



## SZW-lijst met kankerverwekkende stoffen en processen, mutagene of voor de voortplanting giftige stoffen, Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid

Deze lijst bevat 3 aparte lijsten:

- 1 Lijst met kankerverwekkende stoffen en processen
- 2 Lijst met mutagene stoffen
- 3 Lijst met voor de voortplanting giftige stoffen

### 1 Lijst met kankerverwekkende stoffen en processen

Deze lijst geeft onder andere aan welke stoffen en processen in ieder geval bedoeld worden in artikel 4.11 van het Arbeidsomstandighedenbesluit (de lijst is niet-limitatief).

Deze lijst bestaat uit stoffen en processen die:

- door de EU ingedeeld zijn als kankerverwekkend in categorie 1A of 1B en opgenomen in bijlage VI van Verordening (EG) nr. 1272/2008 en bijlage 1 bij Richtlijn 2004/37/EG, en/of
- door de Gezondheidsraad zijn ingedeeld als kankerverwekkend in categorie 1A of 1B.

\* Deze versie van de lijst is ook te vinden op [www.rijksoverheid.nl](http://www.rijksoverheid.nl) (<http://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/gevaarlijke-stoffen>). 2 maal per jaar wordt de meest recente versie gepubliceerd in de Staatscourant.

### A Lijst van kankerverwekkende processen

|    |   |
|----|---|
| 1  | Vervaardiging van auramine.   |
| 2  | Werkzaamheden die blootstelling aan polycyclische aromatische koolwaterstoffen aanwezig in roet, teer of pek van steenkool, met zich brengen.   |
| 3  | Werkzaamheden waarbij men wordt blootgesteld aan stof, dampen of nevels die vrijkomen bij roosting en elektroaffinatie van nikkelsteen.   |
| 4  | Procédé met sterk zuur bij de fabricage van isopropylalcohol.   |
| 5  | Werkzaamheden waarbij men wordt blootgesteld aan stof van hardhout. Definitie International Agency for Research on Cancer (IARC) van hout op basis van botanische karakteristiek: hardhout = hout van bedektzadigen. Voorbeelden van hardhout: berk, beuk, eik, els, es, esdoorn, esp, haagbeuk, iep, kastanje, kers, linde, notenboom, plataan, populier, walnoot, wilg en van tropisch hardhout: balsa, ebbe, iroko, kauriden, mahonie, mansonia, meranti, palissander, teak. |
| 6  | Werkzaamheden waarbij men wordt blootgesteld aan door een werkprocedé gegenereerd respirabel kristallijn silicastof.  |
| 7  | Werkzaamheden waarbij sprake is van dermale blootstelling aan minerale oliën die eerder in interne verbrandingsmotoren zijn gebruikt om de bewegende delen in de motor te smeren en af te koelen.   |
| 8  | Werkzaamheden waarbij sprake is van blootstelling aan uitlaatgassen van dieselmotoren.  |
| 9  | Emissie tijdens kolenvergassing   |
| 10 | Emissies van ijzer- en staalgieten  |

Er zijn geen processen toegevoegd sinds de publicatie van de SZW lijst van juli 2023 (Staatscourant 2023, nr. 18019).

### B Lijst van kankerverwekkende stoffen

Voor de classificatie worden hydraten van een stof en de watervrije (anhydraten) stof als dezelfde stof beschouwd. In deze lijst zijn daarom alleen anhydraten opgenomen, uitzonderingen daargelaten.

Bij een aantal stoffen is de valentie aangegeven als bijvoorbeeld (II) of (2+) vanwege dezelfde notatie in bijlage VI van de CLP verordening of de adviezen van de Gezondheidsraad.

Deze lijst bevat meerdere groepen stoffen waarvan niet alle individuele stoffen en CAS nummers worden vermeld. De voorbeelden zijn waar mogelijk gebaseerd op stoffen geregistreerd onder REACH



of stoffen die volgens ECHA onderdeel zijn van deze groep. Een voorbeeld: zouten van 2-naftylamine, waaronder:

- 2-naftylammonium chloride
- 2-naftylammonium acetaat

Dit betekent dat alle andere niet genoemde zouten van 2-naftylamine ook geclassificeerd zijn als kankerverwekkend en dus niet zijn uitgezonderd. Als er wel uitzonderingen zijn wordt dit specifiek aangegeven.

| Naam   | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen  | CAS-nummer   |
|--|--|--|
| <b>A</b>   |  |  |
| (complexe) aardolie- en steenkoolderivaten: <sup>1</sup>   | EG nrs. beginnend met 232, 263, 265-275, 277, 278, 283-285, 287, 289, 291-298, 300, 302, 305-310   | --   |
| aceetaldehyde  | acetic aldehyde, aldehyde, ethanal, ethylaldehyde  | 75-07-0  |
| acrylamide   |  | 79-06-1  |
| acrylnitril  |  | 107-13-1   |
| adriamycine  | (8S-cis)-10-[(3-amino-2,3,6-trideoxy-hexopyranosyl)oxy]-7,8,9,10-tetrahydro-6,8,11-trihydroxy-8-(hydroxyacetyl)-1-methoxy-5,12-naphtacenedione; Doxorubicine | 23214-92-8   |
| aflatoxines, waaronder:  |  | --   |
| – aflatoxine B1  |  | 1162-65-8  |
| – aflatoxine B2  |  | 7220-81-7  |
| – aflatoxine G1  |  | 1165-39-5  |
| – aflatoxine G2  |  | 7241-98-7  |
| afvalslak en bezinksel, elektrolytische koperzuivering, ont koperd   |  | 94551-87-8   |
| afvalslak en bezinksel, elektrolytische koperzuivering, ont koperd, nikkelsulfaat                                      |  | 92129-57-2   |
| 4-aminoazobenzeen  | 4-fenylazoaniline  | 60-09-3  |
| o-aminoazotolueen  | AAT; solvent yellow 3  | 97-56-3  |
| 4-aminobifeny  | bifenyamine; xenylamine  | 92-67-1  |
| zouten van 4-aminobifeny   |  | --   |
| 3-amino-9-ethylcarbazoal; 9-ethylcarbazoal-3-ylamine   |  | 132-32-1   |
| 1-(2-amino-5-chloorfenyl)-2,2,2-trifluor-1,1-ethaandiol hydrochloride [bevat ≥ 0,1% 4-chlooraniline (EC No 203-401-0)] |  | 214353-17-0  |
| 4-amino-3-fluorfenol   |  | 399-95-1   |
| ammoniumnikkelzout van citroenzuur   |  | 18283-82-4   |
| o-anisidine  | 2-methoxyaniline; 2-methoxybenzeenamine  | 90-04-0  |
| anthrachinon   |  | 84-65-1  |
| arseen   |  | 7440-38-2  |
| • anorganische arseen verbindingen, waaronder: <sup>2</sup>  |  | --   |
| – arseen trioxide  |  | 1327-53-3  |
| – lood arseniet  |  | 10031-13-7   |
| – calcium arseniet   |  | 52740-16-6   |
| natrium dioxoarseniet  |  | 7784-46-5  |
| – kalium arseniet  |  | 13464-35-2   |
| – tricalcium diarseniet  |  | 27152-57-4   |
| – koper arsenaat   |  | 10290-12-7   |
| – kalium arsenaat  |  | 10124-50-2   |
| asbest   |  | 1332-21-4<br>12001-28-4<br>132207-32-0<br>12172-73-5<br>77536-66-4<br>77536-68-6<br>77536-67-5<br>12001-29-5 |
| 5-azacytidine  |  | 320-67-2   |
| azaserine  |  | 115-02-6   |
| azathioprine   |  | 446-86-6   |
| aziridine  | ethyleenimine  | 151-56-4   |
| azobenzeen   |  | 103-33-3   |
| azokleurstoffen op basis van benzidine   |  | --   |



| Naam  | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen                                    | CAS-nummer |
|---|--|------------|
| azokleurstoffen op basis van o-dianisidine  |  | --         |
| <b>B</b>  |  |            |
| benzeen   | benzol   | 71-43-2    |
| benzidine   | 4,4-diaminobifenyl; 1,1'-bifenyl-4,4'-diamine; bifenyl-4,4'-yleendiamine | 92-87-5    |
| benzidine zouten, waaronder:  |  | --         |
| – benzidine sulfaat   |  | 21136-70-9 |
| – benzidine dihydrochloride   |  | 531-85-1   |
| – benzidine acetaat   |  | 36341-27-2 |
| – benzidine hydrochloride   |  | 14414-68-7 |
| benzo(a)anthraceen  |  | 56-55-3    |
| benzo(b)fluorantheen  |  | 205-99-2   |
| benzo(j)fluorantheen  |  | 205-82-3   |
| benzo(k)fluorantheen  |  | 207-08-9   |
| benzo(a)pyreen  | benzo(def)chryseen   | 50-32-8    |
| benzo(e)pyreen  |  | 192-97-2   |
| benzofenon  |  | 119-61-9   |
| benzotrichloride  | $\alpha, \alpha, \alpha$ -trichloortolueen                               | 98-07-7    |
| benzylchloride  | $\alpha$ -chloortolueen  | 100-44-7   |
| beryllium   |  | 7440-41-7  |
| berylliumverbindingen (met uitzondering van berylliumaluminiumsilicaat), waaronder: |  | --         |
| – beryllium acetylde  |  | 506-66-1   |
| – beryllium carbonaat   |  | 13106-47-3 |
| – beryllium diammonium tetrafluoride  |  | 14874-86-3 |
| – beryllium diboride  |  | 12536-51-5 |
| – beryllium dibromide   |  | 7787-46-4  |
| – beryllium diiodide  |  | 7787-53-3  |
| – beryllium hexaboride  |  | 12429-94-6 |
| – beryllium hydroxide   |  | 13327-32-7 |
| – beryllium trihydraat  |  | 7787-55-5  |
| – beryllium orthosilicaat   |  | 15191-85-2 |
| – beryllium oxide   |  | 1304-56-9  |
| – beryllium oxyfluoride   |  | 63990-88-5 |
| – beryllium fosfide   |  | 58127-61-0 |
| – beryllium sulfide   |  | 13598-22-6 |
| – beryllium telluride   |  | 12232-27-8 |
| – beryllium zink silicaat   |  | 25638-88-4 |
| 4,4'-bi-o-toluïdine   | 3,3'-dimethylbenzidine; o-tolidine                                       | 119-93-7   |
| zouten van 4,4'-bi-o-toluïdine (o-tolidine, 3,3'-dimethylbenzidine), waaronder:     |  | --         |
| – 5 o-toluïdine dihydrochloride   |  | 612-82-8   |
| – [3,3-Dimethyl[1,1-bifenyl]-4,4-diyl]diammoniumbis(hydrogeensulfaat)               |  | 64969-36-4 |
| – 4,4-bi-o-toluïdinesulfaat   |  | 74753-18-7 |
| bifenyl-3,3',4,4'-tetrayltetraamine   | daminobenzidine  | 91-95-2    |
| 2,2'-bioxiraan  | 1,2:3,4-diepoxybutaan  | 1464-53-5  |
| 2,2-bis(broommethyl)propaan-1,3-diol  |  | 3296-90-0  |
| bis-(chloor)-methylether  | dichloormethylether; BCME  | 542-88-1   |
| 4,4'-bis(dimethylamino)benzofenon   | Michlers keton   | 90-94-8    |
| bis(D-gluconato-O1,O2)nikkel  |  | 71957-07-8 |
| bleomycine  |  | 11056-06-7 |
| broomdichloormethaan  | dichloorbroommethaan   | 75-27-4    |
| bunseniet   |  | 34492-97-2 |
| 1,3-butadien  |  | 106-99-0   |
| busulfan  | myleran  | 55-98-1    |
| butanonoxim   | ethylmethylketoxim   | 96-29-7    |
| 2-(p-tert-butylfenoxy)-isopropyl-2-chloor-ethylsulfiet                              | aramiet; (2-(4-tert-butylfenoxy)-1-methylethyl 2-chloorethylsulfiet)     | 140-57-8   |
| $\beta$ -butyrolacton   |  | 3068-88-0  |



| Naam   | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen   | CAS-nummer |
|--|---|------------|
| <b>C</b>   |   |            |
| cadmium  |   | 7440-43-9  |
| cadmiumcarbonaat                                 |   | 513-78-0   |
| cadmiumchloride                                  |   | 10108-64-2 |
| cadmiumfluoride                                  |   | 7790-79-6  |
| cadmium hydroxide                                | cadmiumdihydroxide  | 21041-95-2 |
| cadmiumoxide (niet-pyrofoor)                     |   | 1306-19-0  |
| cadmium nitraat                                  | cadmiumdinitraat  | 10325-94-7 |
| cadmiumsulfaat                                   |   | 10124-36-4 |
| cadmiumsulfide                                   |   | 1306-23-6  |
| calciumnikkelzout van fosforzuur                 |   | 17169-61-8 |
| captafol   |   | 2425-06-1  |
| carbadox   |   | 6804-07-5  |
| carmustine                                       | BCNU, bischloorethylnitrosureum   | 154-93-8   |
| chinoline  |   | 91-22-5    |
| chloorambucil                                    |   | 305-03-3   |
| p-chlooraniline                                  | 4-chlooraniline   | 106-47-8   |
| (R)-1-chloor-2,3-epoxypropan                     |   | 51594-55-9 |
| (2-chloorethyl)(3-hydroxypropyl)ammoniumchloride |   | 40722-80-3 |
| chloormethine N-oxide                            | NMNO; stikstofmosterd-N-oxide; stikstofmosterd-N-oxide (hydrochloride)  | 126-85-2   |
| chloormethyl-methylether                         | chloordimethylether   | 107-30-2   |
| chloornafazine                                   |   | 494-03-1   |
| 4-chloor-o-fenyleendiamine                       | 2-amino-4-chlooraniline   | 95-83-0    |
| 4-chloor-o-toluïdine                             |   | 95-69-2    |
| 4-chloor-o-toluïdine hydrochloride               |   | 3165-93-3  |
| chloropreen, gestabiliseerd                      | 2-chloor-1,3-butadien   | 126-99-8   |
| chlorozotacin                                    | D-glucopyranose   | 54749-90-5 |
| chromyldichloride                                | chromooychloride  | 14977-61-8 |
| chrom(VI)verbindingen, waaronder:                |   | 18540-29-9 |
| – ammoniumdichromaat                             |   | 7789-09-5  |
| – calciumchromaat                                |   | 13765-19-0 |
| • – chromtrioxide <sup>2</sup>                   | chrom(VI)oxide; chromoxide; chrom(VI)trioxide   | 1333-82-0  |
| – dichroomtrischromaat                           |   | 24613-89-6 |
| – kaliumchromaat                                 |   | 7789-00-6  |
| – kaliumdichromaat                               |   | 7778-50-9  |
| – natriumdichromaat                              |   | 10588-01-9 |
| – natriumchromaat                                |   | 7775-11-3  |
| – strontiumchromaat                              |   | 7789-06-2  |
| – zinkchromaten, diverse                         |   | 13530-65-9 |
| chryseen   |   | 218-01-9   |
| cisplatine                                       | cis-DDP, CP   | 15663-27-1 |
| C.I. Basic red 9                                 | 4,4'-(4-iminocyclohexa-2,5-dienylideenmethyleen)dianilinehydrochloride  | 569-61-9   |
| C.I. Basic Violet 3 met ≥0,1% Michlers keton     | 4-[4,4'-bis(dimethylamino)benzhydrylideen]cyclohexa-2,5-dien-1-ylideen]-dimethylammoniumhydrochloride                     | 548-62-9   |
| C.I. Direct black 38                             |   | 1937-37-7  |
| • C.I. Direct blue 6 <sup>2</sup>                | tetranatrium-3,3'-[[1,1'-bifeny]-4,4'-diylbis(azo)]bis[5-amino-4-hydroxy-naftaleen-2,7-disulfonaat]                       | 2602-46-2  |
| • C.I. Direct brown 95 <sup>2</sup>              | dinatrium-5-[[4'-((2,6-dihydroxy-3-(2-hydroxy-5-sulfofenyl)azo)fenyl)azo](1,1'-bifeny)-4-yl)azo]salicylato(4-)cupraat(2-) | 16071-86-6 |
| • C.I. Direct red 28 <sup>2</sup>                | dinatrium-3,3'-[[1,1'-bifeny]-4,4'-diylbis(azo)]bis(4-aminonaftaleen-1-sulfonaat)   | 573-58-0   |
| C.I. Disperse blue 1                             | 1,4,5,8-tetraaminoantrachinon   | 2475-45-8  |
| C.I. Pigment Yellow 157 <sup>2</sup>             | nikkelbariumtitanium lichtgeel prideriet, C.I. 77900  | 68610-24-2 |
| C.I. Pigment Red 104                             | loodchromaatmolybdaatsulfaat rood   | 12656-85-8 |
| C.I. Pigment Yellow 34 <sup>2</sup>              | loodsulfochromaat geel, C.I. 77603  | 1344-37-2  |



| Naam   | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen                 | CAS-nummer               |
|--|---|--------------------------|
| p-cresidine  | 2-methoxy-5-methylbenzeenamine; 6-methoxy-m-toluidine | 120-71-8                 |
| cumeen   |   | 98-82-8                  |
| cycasine   |   | 14901-08-7               |
| cyclofosfamide   |   | 50-18-0                  |
| cyclosporine   |   | 79217-60-0               |
| <b>D</b>   |   |                          |
| dacarbazine  | DTIC  | 4342-03-4                |
| daunorubicine  | daunomycine   | 20830-81-3               |
| N,N'-diacetylbenzidine   | 4,4'-diacetylbenzidine                                | 613-35-4                 |
| dialuminiumnikkeltetraoxide  |   | 12004-35-2               |
| 2,4-diaminoanisool   | 4-methoxy-m-fenyleendiamine                           | 615-05-4                 |
| 2,4-diaminoanisoolsulfaat  | 2,4-DAAS  | 39156-41-7               |
| 4,4'-diaminodifenylnmethaan  | MDA; 4,4'methyleendianiline                           | 101-77-9                 |
| 2,4-diaminotolueen   | 4-methyl-m-fenyleendiamine; 2,4-DAT                   | 95-80-7                  |
| diammoniumnikkelbis(sulfaat)   |   | 15699-18-0               |
| diammoniumnikkelhexacyanoferraat   |   | 74195-78-1               |
| o-dianisidine  | 3,3'-dimethoxybenzidine                               | 119-90-4                 |
| zouten van o-dianisidine, waaronder:   |   |                          |
| – 3,3'-dimethoxybiphenyl-4,4'-ylenediammonium dichloride   | o-dianisidine dihydrochloride                         | 20325-40-0               |
| diazomethaan   | azimethyleen  | 334-88-3                 |
| dibenzo(a,e)acridine   | dibenzo(a,h)acridine                                  | 226-36-8                 |
| dibenzo(a,h)antraceen  |   | 53-70-3                  |
| dibenzo(a,h)pyreen   | dibenzo[b,def]chryseen                                | 189-64-0                 |
| dibenzo(a,i)pyreen   | benzo[rst]pentafeen                                   | 189-55-9                 |
| dibenzo[a,l]pyreen   | dibenzo[def,p]chryseen                                | 191-30-0                 |
| 7H-dibenzo(c,g)carbazoel   |   | 194-59-2                 |
| 1,2-dibroom-3-chloorpropan   |   | 96-12-8                  |
| 1,2-dibroommethaan   | ethyleendibromide                                     | 106-93-4                 |
| 2,3-dibroompropan-1-ol   | 2,3-dibroom-1-propanol                                | 96-13-9                  |
| 3,3'-dichloorbenzidine   |   | 91-94-1                  |
| 3,3'-dichloorbenzidine zouten, waaronder:  |   |                          |
| – 3,3'-dichloorbenzidine dihydrochloride   |   | 612-83-9                 |
| – 3,3'-dichloorbenzidine sulfaat   |   | 74332-73-3               |
| 2,4-dichloor-1-nitrobenzeen  |   | 611-06-3                 |
| 1,4-dichloor-2-nitrobenzeen  |   | 89-61-2                  |
| 1,3-dichloor-2-propanol  | alfa-dichloorhydrine                                  | 96-23-1                  |
| 1,4-dichloor-2-buteen  |   | 764-41-0                 |
| 1,2-dichloorpropan   | propyleendichloride                                   | 78-87-5                  |
| dieselmotoremissies  |   | --                       |
| diethylstilboestrol  | DES   | 56-53-1                  |
| diethylsulfaat   |   | 64-67-5                  |
| p-dimethylaminoazobenzeen  |   | 60-11-7                  |
| N-[6,9-dihydro-9-[[2-hydroxy-1-(hydroxymethyl)ethoxy]methyl]-6-oxo-1H-purin-2-yl]acetamide   |   | 84245-12-5               |
| 1,2-dihydroxybenzeen   | pyrocatechol, 1,2-catechol                            | 120-80-9                 |
| dimethylcarbamoylechloride   |   | 79-44-7                  |
| 1,1-dimethylhydrazine  | N,N-dimethylhydrazine                                 | 57-14-7                  |
| 1,2-dimethylhydrazine  |   | 540-73-8                 |
| reactiemassavan: dimethyl(2-(hydroxymethylcarbamoylethyl)fosfonaat diethyl(2-(hydroxymethylcarbamoylethyl) fosfonaat, methylethyl(2-(hydroxymethylcarbamoylethyl)fosfonaat |   |                          |
| 2,2-dimethylpropan-1-ol, tribroomderivaat  | 3-broom-2,2-bis (broommethyl)propan-1-ol              | 36483-57-5;<br>1522-92-5 |
| dimethylsulfaat  | DMS   | 77-78-1                  |
| dimethylsulfamoylchloride  |   | 13360-57-1               |
| dinikkelboride   |   | 12007-01-1               |
| dinikkeldifosfaat  |   | 14448-18-1               |



| Naam  | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen  | CAS-nummer               |
|---|--|--------------------------|
| dinikkelfosfide   |  | 12035-64-2               |
| dinikkelhexacyanoferraat  |  | 14874-78-3               |
| dinikkelorthosilicaat   |  | 13775-54-7               |
| dinikkelsilicide  |  | 12059-14-2               |
| dinikkeltrioxide  |  | 1314-06-3                |
| 1,6-dinitropyreen   |  | 42397-64-8               |
| 1,8-dinitropyreen   |  | 42397-65-9               |
| 2,3-dinitrotolueen  |  | 602-01-7                 |
| 2,4-dinitrotolueen  | dinitrotolueen, technisch  | 121-14-2                 |
| 2,5-dinitrotolueen  |  | 619-15-8                 |
| 2,6-dinitrotolueen  |  | 606-20-2                 |
| 3,4-dinitrotolueen  |  | 610-39-9                 |
| 3,5-dinitrotolueen  |  | 618-85-9                 |
| dinitrotolueen  |  | 25321-14-6               |
| 1,4-dioxaan   |  | 123-91-1                 |
| <b>E</b>  |  |                          |
| E-glasvezels met een representatieve samenstelling;<br>[Calcium-aluminium-silicaatvezels met willekeurige oriëntatie en de volgende representatieve samenstelling (in massapercentage): SiO <sub>2</sub> 50,0-56,0%, Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 13,0-16,0%, B <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 5,8-10,0%, Na <sub>2</sub> O < 0,6%, K <sub>2</sub> O < 0,4%, CaO 15,0-24,0%, MgO < 5,5%, Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> < 0,5%, F <sub>2</sub> < 1,0%. Proces: gewoonlijk met roterende vlamdemping. |  |                          |
| epichloorhydrine  | 1-chloor-2,3-epoxypropan   | 106-89-8                 |
| 2,3-epoxy-1-propanol  | glycidol; oxiraanmethanol  | 556-52-5                 |
| R-2,3-epoxy-1-propanol  |  | 57044-25-4               |
| 2,3-epoxypropylmethacrylaat   | glycidylmethacrylaat   | 106-91-2                 |
| 2,3-epoxypropyltrimethylammoniumchloride  | glycidyltrimethylammoniumchloride  | 3033-77-0                |
| erioniet  |  | 66733-21-9<br>12510-42-8 |
| ethanol   | ethylalcohol   | 64-17-5                  |
| ethyl-1-(2,4-dichloorfenyl)-5-(trichloormethyl)-1H-1,2,4-triazool-3-carboxylaat   |  | 103112-35-2              |
| ethyleendichloride  | 1,2-dichloorethaan   | 107-06-2                 |
| ethyleenoxide   | oxiraan; 1,2-epoxyethaan   | 75-21-8                  |
| (2-ethylhexanoato-O)(isodecanoato-O)nikkel  |  | 84852-39-1               |
| (2-ethylhexanoato-O)(isononanoato-O)nikkel  |  | 85508-45-8               |
| (2-ethylhexanoato-O)(neodecanoato-O)nikkel  |  | 85135-77-9               |
| ethylmethaansulfonaat   | EMS  | 62-50-0                  |
| <b>F</b>  |  |                          |
| fenacetine  | N-(4-ethoxyphenyl)acetamide, N-(4-ethoxyphenyl), acetyl-phenetidine, 1-acetamido-4-ethoxybenzene | 62-44-2                  |
| fenazopyridine  | 3-(fenylazo)-2,6-pyridineamine   | 94-78-0                  |
| fenazopyridine hydrochloride  |  | 136-40-3                 |
| fenolftaleïne   |  | 77-09-8                  |
| fenylglycidylether  | 1,2-epoxy-3-fenoxypropan; 2,3-epoxy-propylfenylether   | 122-60-1                 |
| fenylhydrazine  | hydrazinebenzeen   | 100-63-0                 |
| fenylhydraziniumchloride  |  | 59-88-1                  |
| fenylhydrazinehydrochloride   |  | 27140-08-5               |
| fenylhydraziniumsulfaat (2:1)   |  | 52033-74-6               |
| formaldehyde  |  | 50-00-0                  |
| 2-(2-formylhydrazino)-4-(5-nitro-2-furyl)-thiazool  | FNT  | 3570-75-0                |
| furan   |  | 110-00-9                 |
| <b>G</b>  |  |                          |
| gallium arsenide  |  | 1303-00-0                |
| <b>H</b>  |  |                          |
| • heazlewoodiet <sup>3</sup>  | trinikkeldisulfide;<br>nikkelsubsulfide  | 12035-71-1               |
| • nikkelsubsulfide <sup>3</sup>   | trinikkeldisulfide   | 12035-72-2               |
| Hexachloorbenzeen   | HCB  | 118-74-1                 |



| Naam  | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen | CAS-nummer  |
|---|---------------------------------------|-------------|
| 1,4,5,6,7,7-hexachloor-5-norborneen-2,3-dicarboxylisch zuur   | HETzuur; chlorendinezuur              | 115-28-6    |
| hexamethylfosforzuurtriamide  | hexamethylfosforamide; HMPA           | 680-31-9    |
| hydrazine   | diamine                               | 302-01-2    |
| hydrazine zouten, waaronder:  |                                       | --          |
| – hydrazine acetaat   |                                       | 13255-48-6  |
| – hydrazine difluoride  |                                       | 13537-45-6  |
| – hydrazine dihydrobromide  |                                       | 23268-00-0  |
| – hydrazine dihydrochloride   |                                       | 5341-61-7   |
| – hydrazine monohydraat   |                                       | 7803-57-8   |
| – hydrazine perchloraat   |                                       | 27978-54-7  |
| – hydrazine selenaat  |                                       | 73506-32-8  |
| hydrazine tartraat  |                                       | 634-62-8    |
| – hydrazine dinitraat   |                                       | 13464-98-7  |
| – hydrazine fosfaat   |                                       | 23488-13-3  |
| – hydrazine sulfaat   |                                       | 1184-66-3   |
| o-hexyl-N-ethoxycarbonylthiocarbamaat   |                                       | --          |
| hydrazobenzeen  | 1,2-difenyldiazine                    | 122-66-7    |
| hydrazinebis(3-carboxy-4-hydroxybenzeensulfonaat)   |                                       | --          |
| hydrazinetrinitromethaan  |                                       | --          |
| 6-hydroxy-1-(3-isopropoxypropyl)-4-methyl-2-oxo-5-[(4-fenylazo)fenylazo]-1,2-dihydro-3-pyridinecarbonitril  |                                       | 85136-74-9  |
| 6-(4-hydroxy-3-(2-methoxyfenylazo)-2-sulfonato-7-naftylamino)-1,3,5-triazin-2,4-diyl-bis-[(amino-1-methylethyl)-ammonium]formaat  |                                       | 108225-03-2 |
| reactiemassavan: N-[3-hydroxy-2-(2-methylacryloylamino-methoxy)propoxymethyl]-2-methylacrylamideen<br>N-[2,3-bis-(2-methylacryloylamino-methoxy)propoxymethyl]-2-methylacrylamideen<br>2-methyl-N-(2-methylacryloylamino-methoxymethyl)-acrylamideen<br>N-(2,3-dihydroxypropoxymethyl)-2-methylacrylamide |                                       | --          |
| N-(hydroxymethyl) acrylamide  | methylolacrylamide; NMA               | 924-42-5    |
| <b>I</b>  |                                       |             |
| ifosfamide  |                                       | 3778-73-2   |
| indium fosfide  | indium monofosfide                    | 22398-80-7  |
| indeno[1,2,3-cd]pyreen  |                                       | 193-39-5    |
| o-isobutyl N-ethoxycarbonylthiocarbamaat  |                                       | 103122-66-3 |
| isobutylnitriet   |                                       | 542-56-3    |
| (isodecanoato-O)(isononanoato-O)nikkel  |                                       | 84852-36-8  |
| (isodecanoato-O)(isooctanoato-O)nikkel  |                                       | 85166-19-4  |
| (isononanoato-O)(isooctanoato-O)nikkel  |                                       | 85508-46-9  |
| (isononanoato-O)(neodecanoato-O)nikkel  |                                       | 85551-28-6  |
| (isooctanoato-O)(neodecanoato-O)nikkel  |                                       | 84852-35-7  |
| isopreen, gestabiliseerd  | 2-methyl-1,3-butadien                 | 78-79-5     |
| <b>K</b>  |                                       |             |
| kaliumbromaat   |                                       | 7758-01-2   |
| keramische vezels   |                                       | --          |
| keramische vezels vuurvast  |                                       | --          |
| kleurstoffen op basis van o-tolidine  |                                       | --          |
| kobalt  |                                       | 7440-48-4   |
| kobaltdi(acetaat)   |                                       | 71-48-7     |
| kobaltcarbonaat   |                                       | 513-79-1    |
| kobaltdichloride  |                                       | 7646-79-9   |
| kobaltlithiumnikkeloxide  |                                       | --          |
| kobaltmolybdeennikkeloctaoxide  |                                       | 68016-03-5  |
| kobaltnikkeldioxide   |                                       | 58591-45-0  |
| kobaltnikkel grijze periklaas   | C.I. Pigment Black 25; C.I. 77332     | 68186-89-0  |
| kobaltnikkeloxide   |                                       | 12737-30-3  |
| kobaltnitraat   |                                       | 10141-05-6  |



| Naam   | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen   | CAS-nummer  |
|--|---|-------------|
| kobaltsulfaat  |   | 10124-43-3  |
| kopernikkelzout van mierzuur   |   | 68134-59-8  |
| <b>L</b>   |   |             |
| lithiumnikkeloxide   |   | 12031-65-1  |
| lomustine  | CCNU; 1-(2-chloorethyl)-3-cyclohexyl-1-nitrosourem                                      | 13010-47-4  |
| loodchromaat   |   | 7758-97-6   |
| lood(II)waterstofarsenaat  |   | 7784-40-9   |
| loodnikkelzout van kiezelzuur  |   | 68130-19-8  |
| <b>M</b>   |   |             |
| melfalan   | L-vorm van merfalan   | 148-82-3    |
| merfalan   | 4-bis(2-chloorethyl)amino-DL-fenylaniline; racemisch mengsel melfalan en medfalan       | 531-76-0    |
| 5-methoxyypsoralen + UV  |   | 484-20-8    |
| 8-methoxyypsoralen + UV  |   | 298-81-7    |
| 2-methylaziridine <sup>4</sup>   | propyleenimine  | 75-55-8     |
| methylazoxymethanol  |   | 590-96-5    |
| methylazoxymethylacetaat   |   | 592-62-1    |
| 5-methylchryseen   |   | 3697-24-3   |
| 4,4'-methyleenbis(2-chlooraniline)   | MOCA; 2,2-dichloor-4,4-methyleen-dianiline  | 101-14-4    |
| zouten van 4,4'-methyleenbis(2-chlooraniline), waaronder:  |   | --          |
| – 4,4'-Methylene-bis(2-chloroaniline) hydrochloride  |   | 64049-29-2  |
| (methyleenbis(4,1-fenyleenazo(1-(3-(dimethyl-amino)propyl)-1,2-dihydro-6-hydroxy-4-methyl-2-oxopyridine-5,3-diyli))-1,1'-di-pyridiniumdichloridedihydrochloride                                |   | 118658-99-4 |
| 4,4-methyleen-o-toluidine  | 4,4'-methyleenbis(2-methylaniline); MBOT  | 838-88-0    |
| N,N'-methyleendimorfoline;   | N,N'-methyleenbismorfoline; formaldehyde afgegeven door N,N'-methyleenbismorfoline; MBM | 5625-90-1   |
| methylfenyleendiamine; diaminotolueen; [technisch product – reactiemassa van 4-methyl- <i>m</i> -fenyleendiamine (EG-nr. 202-453-1) en 2-methyl- <i>m</i> -fenyleendiamine (EG-nr. 212-513-9)] | TDA; toluendiamine  | 25376-45-8  |
| N-methylhydrazine  | monomethylhydrazine   | 60-34-4     |
| methylmethaansulfonaat   | MMS; methylmethaan-sulfonzuur   | 66-27-3     |
| 2-methyl-1-nitroanthraquinon   | 1-nitro-2-methylantraquinon   | 129-15-7    |
| 4-(N-methyl-N-nitrosamino)-1-(3-pyridyl)-1-butanon   | 4-(methylnitrosamino)-1-(3-pyridyl)-1-butanon   | 64091-91-4  |
| 1-methyl-3-nitro-1-nitrosoguanidine  | MNNG  | 70-25-7     |
| methylthiouracil   | 2-mercapto-4-hydroxy-6-methyl-pyrimidine  | 56-04-2     |
| metronidazol   |   | 443-48-1    |
| millieriet   |   | 1314-04-1   |
| mitomycine C   |   | 50-07-7     |
| molybdeennikkelhydroxideoxidefosfaat   |   | 68130-36-9  |
| molybdeennikkeloxide   |   | 12673-58-4  |
| molybdeennikkeltetraoxide  |   | 14177-55-0  |
| mosterdgas   | 1,1-thiobis(2-chloorethaan); yperiet  | 505-60-2    |
| mustine  | stikstofmosterd   | 51-75-2     |
| <b>N</b>   |   |             |
| natrium-N-(hydroxymethyl)glycinaat   | formaldehyde dat vrijkomt uit natrium-N-(hydroxymethyl)glycinaat                        | 70161-44-3  |
| 2-naftylamine  | b-naftylamine   | 91-59-8     |
| zouten van 2-naftylamine, waaronder:   |   | --          |
| – 2-naftylammonium chloride  |   | 612-52-2    |
| – 2-naftylammonium acetaat   |   | 553-00-4    |
| nikkel 3,5-bis(tert-butyl)-4-hydroxybenzoaat (1:2)   |   | 52625-25-9  |
| nikkelacetaat  |   | 14998-37-9  |
| nikkelarsenide   |   | 27016-75-7  |
| nikkelbenzoaat   |   | 553-71-9    |
| nikkelbis(2-ethylhexanoaat)  |   | 4454-16-4   |
| nikkelbis(4-cyclohexylbutyraat)  |   | 3906-55-6   |





| Naam   | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen      | CAS-nummer |
|--|--|------------|
| nikkelbis(benzeensulfonaat)                      |  | 39819-65-3 |
| nikkelbis(diwaterstoffosfaat)                    |  | 18718-11-1 |
| nikkelbis(fosfinaat)                             |  | 14507-36-9 |
| nikkelbis(isononanoaat)                          |  | 84852-37-9 |
| nikkelbis(sulfamidaat)                           | nikkelsulfamaat                            | 13770-89-3 |
| nikkelbis(tetrafluorboraat)                      |  | 14708-14-6 |
| nikkelboorfosfide                                |  | 65229-23-4 |
| • nikkelboride <sup>5</sup>                      |  | 12007-00-0 |
| nikkelcarbonaat                                  | koolzuur, nikkel(2+)zout                   | 3333-67-3  |
| nikkelcarbonaat                                  | koolzuur, nikkelzout                       | 16337-84-1 |
| [ $\mu$ -[carbonato(2-)-O:O']]dihydroxytrinikkel | nikkelcarbionaathydroxide                  | 65405-96-1 |
| [carbonato(2-)] tetrahydroxytrinikkel            | nikkelcarbionaathydroxide (nikkel 2+ zout) | 12607-70-4 |
| nikkelchromaat                                   |  | 14721-18-7 |
| nikkeldiacetaat                                  |  | 373-02-4   |
| nikkeldiarsenide                                 |  | 12068-61-0 |
| nikkeldibromaat                                  |  | 14550-87-9 |
| nikkeldibromide                                  |  | 13462-88-9 |
| nikkeldichloraat                                 |  | 67952-43-6 |
| nikkeldichloride                                 |  | 7718-54-9  |
| nikkeldichromaat                                 |  | 15586-38-6 |
| nikkeldicyanide                                  |  | 557-19-7   |
| nikkeldifluoride                                 |  | 10028-18-9 |
| nikkeldiformiaat                                 |  | 3349-06-2  |
| nikkeldihydroxide                                |  | 12054-48-7 |
| nikkeldijodide                                   |  | 13462-90-3 |
| nikkeldikaliumbis(sulfaat)                       |  | 13842-46-1 |
| nikkeldilactaat                                  |  | 16039-61-5 |
| • nikkelnitraat <sup>3</sup>                     | salpeterzuur, nikkelzout                   | 13138-45-9 |
| • salpeterzuur nikkelzout <sup>3</sup>           |  | 14216-75-2 |
| nikkeldioxide                                    |  | 12035-36-8 |
| nikkeldiperchloraat                              |  | 13637-71-3 |
| nikkeldisilicide                                 |  | 12201-89-7 |
| nikkeldithiocyanaat                              |  | 13689-92-4 |
| nikkeldivanadiumhexaoxide                        |  | 52502-12-2 |
| nikkelfosfinaat                                  |  | 36026-88-7 |
| nikkelhexafluorsilicaat                          |  | 26043-11-8 |
| nikkelhydroxide                                  |  | 11113-74-9 |
| nikkel(II)isodecanoaat                           |  | 85508-43-6 |
| nikkelisooctanoaat                               |  | 27637-46-3 |
| nikkel(II)isooctanoaat                           |  | 29317-63-3 |
| nikkelkaliumfluoride                             |  | 11132-10-8 |
| nikkelmatte                                      |  | 69012-50-6 |
| nikkelmonoxide                                   |  | 1313-99-1  |
| nikkel(II)neodecanoaat                           |  | 85508-44-7 |
| nikkel(II)neononanoaat                           |  | 93920-10-6 |
| nikkel(II)neoundecanoaat                         |  | 93920-09-3 |
| nikkel(II)octanoaat                              |  | 4995-91-9  |
| nikkeloxalaat                                    |  | 547-67-1   |
| nikkeloxide                                      |  | 11099-02-8 |
| nikkelpalmitaat                                  |  | 13654-40-5 |
| • nikkel(II)propanoaat <sup>2</sup>              |  | 3349-08-4  |
| nikkelselenaat                                   |  | 15060-62-5 |
| nikkelselenide                                   |  | 1314-05-2  |
| nikkel(II)seleniet                               |  | 10101-96-9 |
| nikkelsilicaat (3:4)                             |  | 31748-25-1 |
| nikkel(II)silicaat                               |  | 21784-78-1 |
| nikkel(II)stearaat                               | nikkel(II)octadecanoaat                    | 2223-95-2  |
| nikkelsulfaat                                    |  | 7786-81-4  |
| nikkelsulfide                                    |  | 11113-75-0 |



| Naam  | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen                       | CAS-nummer |
|---|---|------------|
| nikkel(II)sulfide                                   |   | 16812-54-7 |
| nikkel(II)sulfiet                                   |   | 7757-95-1  |
| nikkeltelluride                                     |   | 12142-88-0 |
| nikkeltelluurtetraoxide                             |   | 15852-21-8 |
| nikkeltelluurtrioxide                               |   | 15851-52-2 |
| nikkeltintri oxide                                  | nikkelstannaat  | 12035-38-0 |
| nikkeltitaanoxide                                   |   | 12653-76-8 |
| nikkeltitaantri oxide                               |   | 12035-39-1 |
| nikkel(II)trifluoracetaat                           |   | 16083-14-0 |
| nikkeltriuraniumdecaoxide                           |   | 15780-33-3 |
| nikkel(II)waterstofcitraat                          |   | 18721-51-2 |
| nikkelwaterstoffosfaat                              |   | 14332-34-4 |
| nikkelwolframtetraoxide                             |   | 14177-51-6 |
| nikkelzirkoontri oxide                              |   | 70692-93-2 |
| nikkelzout van citroenzuur                          |   | 22605-92-1 |
| nikkel(II)zout van difosforzuur                     |   | 19372-20-4 |
| nikkelzout van dimethylhexaanzuur                   |   | 93983-68-7 |
| nikkelzout van 2-ethylhexaanzuur                    |   | 7580-31-6  |
| nikkel(II)zout van ethylwaterstofsulfaat            |   | 71720-48-4 |
| nikkelzout van kiezelzuur                           |   | 37321-15-6 |
| nikkelzout van mierzuur                             |   | 15843-02-4 |
| nikkel(II)zout van 2,7-naftaleendisulfonzuur        |   | 72319-19-8 |
| nikkelzout van neodecaanzuur                        |   | 51818-56-5 |
| nikkelzout van oxaalzuur                            |   | 20543-06-0 |
| nikkelzouten van C8-18 en onverzadigde C18 vetzuren |   | 84776-45-4 |
| nikkelzouten van vertakte C6-19 vetzuren            |   | 91697-41-5 |
| niridazol   | nitrothiamidazol; nitrothiazol                              | 61-57-4    |
| 5-nitroacenafteen                                   | 1,2-dihydro-5-nitroacenaftyleen                             | 602-87-9   |
| 2-nitroanisool                                      |   | 91-23-6    |
| 4-nitrobifenyyl                                     |   | 92-93-3    |
| 6-nitrochryseen                                     | 6-NC  | 7496-02-8  |
| nitrofen  | 2,4-dichloor-4'-nitrodifenyylether                          | 1836-75-5  |
| 2-nitrofluoreen                                     | 2-NF  | 607-57-8   |
| N-(4-(5-nitro-2-furyl)-2-thiazolyl)acetamide        | NFTA  | 531-82-8   |
| 2-nitronaftaleen                                    |   | 581-89-5   |
| 2-nitropropan                                       |   | 79-46-9    |
| 4-nitropyreen                                       | 4-NP  | 57835-92-4 |
| N-nitrosodiethanolamine                             | 2,2-(nitrosoimino)-bis-ethanol; diethanolnitrosamine; NDELA | 1116-54-7  |
| N-nitrosodiethylamine                               | diethylnitrosamine; NDEA; DENA                              | 55-18-5    |
| N-nitrosodiisopropylamine                           | di-isopropylamine; NDiPA; DiPNA                             | 601-77-4   |
| N-nitrosodimethylamine                              | dimethylnitrosamine; NDMA; DMNA                             | 62-75-9    |
| N-nitrosodi-n-butylamine                            |   | 924-16-3   |
| nitrosodipropylamine                                |   | 621-64-7   |
| N-nitrosoethylureum                                 | ethylnitrosureum; NEU; ENU                                  | 759-73-9   |
| N-nitrosomethylethylamine                           |   | 10595-95-6 |
| N-nitrosomethylureum                                | methylnitrosureum; NMU; MNU                                 | 684-93-5   |
| N-nitroso-N-methylurethaan                          | N-nitrosomethylurethaan; NMUT                               | 615-53-2   |
| N-nitrosomethylvinylamine                           |   | 4549-40-0  |
| N-nitrosomorfoline                                  | NMOR  | 59-89-2    |
| N-nitrosornicotine                                  | NNOR  | 80508-23-2 |
| N-nitrosopiperidine                                 | NPIP  | 100-75-4   |
| N-nitrosopyrrolidine                                | NPYR  | 930-55-2   |
| N-nitrososarcosine                                  | NSAR  | 13256-22-9 |
| 2-nitrotolueen                                      |   | 88-72-2    |
| <b>O</b>  |   |            |
| β-oestradiol  | estradiol   | 50-28-2    |
| olivijn, nikkelgroen                                |   | 68515-84-4 |
| 4,4'-oxydianiline en zouten                         | 4,4'-diaminodifenyylether; 4,4'DDE                          | 101-80-4   |



| Naam   | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen  | CAS-nummer              |
|--|--|-------------------------|
| oxiraanmethanol, 4-methylbenzeensulfo-naat,(S)-<br><b>P</b>  |  | 70987-78-9              |
| Panfuran S   | dihydroxymethylfuratrizine; furaton  | 794-93-4                |
| procarbazine hydrochloride   |  | 366-70-1                |
| 3-propanolide  | 1,3-propiolacton; b-propiolacton   | 57-57-8                 |
| 1,3-propaansulton  | 1,2-oxathiolaan, 2,2-dioxide   | 1120-71-4               |
| propyleenoxide   | 1,2-epoxypropan; methyloxiraan   | 75-56-9                 |
| propylthiouracil   |  | 51-52-5                 |
| ptaquiloside   |  | 87625-62-5              |
| <b>R</b>   |  |                         |
| reactieproduct van paraformaldehyde en 2-hydroxypropylamine (ratio 3:2)  | formaldehyde afgegeven door 3,3'-methylenebis [5-methyloxazolidine]; formaldehyde afgegeven door oxazolidin; MBO | -                       |
| reactieproduct van paraformaldehyde met 2-hydroxypropylamine (ratio 1:1)   | formaldehyde afgegeven door $\alpha,\alpha,\alpha$ -trimethyl-1,3,5-triazine-1,3,5 (2H,4H,6H)-triethanol; HPT    | -                       |
| resorcinol diglycidyl ether  | 1,3-bis(2,3-epoxypropoxy)benzeen   | 101-90-6                |
| <b>S</b>   |  |                         |
| safrool  | 5-(2-propenyl)-1,3-benzodioxool; 5-allyl-1,3-benzodioxool  | 94-59-7                 |
| semustine  | me-CCNU; 1-(2-chloorethyl)-3-(4-methylcyclohexyl)-1-nitrosourem  | 13909-09-6              |
| siliciumcarbide vezels (met diameter < 3 $\mu$ m, lengte > 5 $\mu$ m en dimensieverhouding $\geq$ 3:1)   | silicon monocarbide, carborundum, carbofrax m, carbon silicide   | 409-21-2<br>308076-74-6 |
| silica (respirabel stof, kristallijn)  | kwarts   | 14808-60-7              |
| silica (respirabel stof, kristallijn)  | cristobaliet   | 14464-46-1              |
| silica (respirabel stof, kristallijn)  | tridymiet  | 15468-32-3              |
| spirodiclofen (ISO);   | 3-(2,4-dichloorfenyl)-2-oxo-1-oxaspiro[4.5]dec-3-<br>een-4-yl-2,2-dimethylbutyraat                               | 148477-71-8             |
| sterigmatocystin   | $\beta$ -chloorethylamine  | 10048-13-2              |
| streptozocine  | streptozotocine  | 18883-66-4              |
| styreenoxide   | fenyloxiraan   | 96-09-3                 |
| sulfallaat   | 2-chloorallyldiethyldithiocarbamaat  | 95-06-7                 |
| <b>T</b>   |  |                         |
| 2,3,7,8-tetrachlorodibenzo-para-dioxine  | TCDD   | 1746-01-6               |
| $\alpha,\alpha,\alpha,4$ -tetrachloortolueen   | p-chloorbenzotrichloride   | 5216-25-1               |
| tetrafluorethyleen   |  | 116-14-3                |
| N,N,N',N'-tetramethyl-4,4'-methyleendianiline  |  | 101-61-1                |
| tetranitromethaan  |  | 509-14-8                |
| thioacetamide  | ethaanthioamide  | 62-55-5                 |
| 4,4'-thiodianiline en zouten   | bis(4-aminofenyl)sulfide   | 139-65-1                |
| thiotepa   | tris(1-aziridiny)fosfinesulfide  | 52-24-4                 |
| tolueen-2,4-diammoniumsulfaat  |  | 65321-67-7              |
| o-toluidine  | 2-aminotolueen; 2-methylbenzeenamine   | 95-53-4                 |
| treosulfan   | dihydroxybusulfan  | 299-75-2                |
| trichloorethyleen  | trichlooretheen  | 79-01-6                 |
| trichlormethine hydrochloride  |  | 817-09-4                |
| triethylarsenaat   |  | 15606-95-8              |
| 1,2,3-trichloorpropan  |  | 96-18-4                 |
| 2,4,5-trimethylaniline   |  | 137-17-7                |
| 2,4,5,-trimethylaniline hydrochloride  |  | 21436-97-5              |
| trinatrium-[4'-(8-acetylamino-3,6-disulfonato-2-naftylazo)-4''-(6-benzoylamino-3-sulfonato-2-naftylazo)-bifenyl-1,3',-3'',1'''-tetraolato-O,O',O'',O''']-koper(II) |  | 164058-22-4             |
| trikkelbis(arsenaat), nikkel(II)arsenaat   |  | 13477-70-8              |
| trikkelbis(arseniet)   |  | 74646-29-0              |
| trikkelbis(orthofosfaat)   |  | 10381-36-9              |
| trikkelboride  |  | 12007-02-2              |
| trikkeltetrasulfide  |  | 12137-12-1              |
| triwaterstofhydroxybis[orthosilicato(4-)] trikkel(3-)  |  | 12519-85-6              |



| Naam   | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen   | CAS-nummer |
|--|---|------------|
| reactiemassa van: 1,3,5-tris(3-aminomethylfenyl)-1,3,5-(1 <i>H</i> ,3 <i>H</i> ,5 <i>H</i> )-triazine-2,4,6- trion; reactiemassavanoligome-<br>renvan: 3,5-bis(3-aminomethylfenyl)1-poly[3,5-bis<br>(3-aminomethylfenyl)-2,4,6-trioxo-1,3,5- (1 <i>H</i> ,3 <i>H</i> ,5 <i>H</i> )-<br>triazine-1-yl]-1,3,5 (1 <i>H</i> ,3 <i>H</i> ,5 <i>H</i> )-triazine-2,4,6-trion |   | --         |
| tris(2,3-dibroompropyl)fosfaat   | TBPP  | 126-72-7   |
| <b>U</b>   |   |            |
| uramustine   | uracilmosterd; fosfinesulfide   | 66-75-1    |
| urethaan   | ethylcarbamaat  | 51-79-6    |
| <b>V</b>   |   |            |
| vanadiumpentoxide  | divanadiumpentaoxide  | 1314-62-1  |
| vinylbromide   | broomethyleen   | 593-60-2   |
| vinylchloride  | vinylchloridemonomeer; VCM; chlooretheen  | 75-01-4    |
| 4-vinylcyclohexeen diepoxide   | 7-oxa-3-oxiranyl bicyclo [4.1.0]heptaan; 1,2-<br>epoxy-4-epoxyethylcyclohexaan; | 106-87-6   |
| <b>Z</b>   |   |            |
| zwavelzuurnevels   |   | 7664-93-9  |

- Slechts voorzover stoffen beginnend met deze code expliciet zijn ingedeeld. Voor sommige van deze derivaten geldt voorts dat ze niet als kankerverwekkend ingedeeld hoeven worden indien kan worden aangetoond dat ze minder dan 0.1% benzeen en/of 0.005% benzo[a]pyreen dan wel minder dan 0.1% 1,3-butadieen of 3% DMSO-extract bevatten. Voor een nadere specificatie hiervan zie: Publicatieblad L353 van 16 december 2008: Bijlage VI van Verordening (EG) Nr. 1272/2008.
- De naamgeving en de synoniemen zijn consistent gemaakt met vermelding op de lijst van mutagene en/of voortplanting giftige stoffen. In een aantal gevallen zijn synoniemen toegevoegd overeenkomend met de risico van stoffen database.
- Deze stoffen zijn opgesplitst (heazlewoodiet/nikkelsubsulfide; nikkeldinitraat/salpeterzuur nikkelzout) i.v.m. meerdere CAS-nummers in een cel.
- 2-methylaziridine stond dubbel in lijst onder propyleenimine. De dubbeling onder propyleenimine is verwijderd.
- Nikkelboride heeft ander CAS-nummer gekregen i.v.m. consistentie met zowel de RVS database als bijlage VI en CLP. Het vorig vermelde CAS-nummer is een correct alternatief.

Het teken '\*' in bovenstaande tabel geeft aan dat de stof is gewijzigd sinds de publicatie van de SZW lijst van juli 2023 (Staatscourant 2023, nr. 18019). Omdat het beheer van de lijst wordt verplaatst naar de risico's voor stoffen (RVS) database in 2024, worden een aantal aanpassingen gedaan ter voorbereiding. De database ondersteund bijvoorbeeld geen dubbele CAS-nummers in een cel en forceert consistente naamgeving over de verschillende tabellen:

## 2 Lijst met mutagene stoffen

Deze lijst geeft onder andere aan welke stoffen in ieder geval bedoeld worden in artikel 4.11 van het Arbeidsomstandighedenbesluit (de lijst is niet-limitatief).

Deze lijst bestaat uit stoffen die:

- door de EU ingedeeld zijn als mutageen in categorie 1A of 1B en zijn opgenomen in bijlage VI van Verordening (EG) nr. 1272/2008, en/of
- door de Gezondheidsraad zijn ingedeeld als mutageen in categorie 1A of 1B.

Voor de classificatie worden hydraten van een stof en de watervrije (anhydraten) stof als dezelfde stof beschouwd. In deze lijst zijn daarom alleen anhydraten opgenomen, uitzonderingen daargelaten.

Deze lijst bevat de groep aardoliegasen en residuen waarvan de individuele stoffen en CAS-nummers niet worden vermeld.

<sup>a</sup> Deze versie van de lijst is ook te vinden op [www.rijksoverheid.nl](http://www.rijksoverheid.nl) (<http://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/gevaarlijke-stoffen>). 2 maal per jaar wordt de meest recente versie gepubliceerd in de Staatscourant.

| Naam                      | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen  | CAS-nummer |
|---------------------------|--|------------|
| <b>A</b>                  |  |            |
| aardoliegasen en residuen | EG nrs. <sup>1</sup> beginnend met 232, 265-267, 268-273, 274, 277, 283-285, 287, 289, 292, 293, 295, 296, 298, 302, 305, 306, 307, 308-310* | --         |
| acrylamide*               |  | 79-06-1    |
| aziridine*                | ethyleenimine  | 151-56-4   |
| <b>B</b>                  |  |            |
| benomyl                   | methyl-1-(butylcarbamoyl)-benzimidazool-2-ylcarbamaat)   | 17804-35-2 |
| benzeen*                  | benzol   | 71-43-2    |



| Naam   | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen              | CAS-nummer  |
|--|--|-------------|
| benzo(a)pyreen*  | benzo(def)chryseen                                 | 50-32-8     |
| 2,2'-bioxiraan*  | 1,2:3,4-diepoxybutaan                              | 1464-53-5   |
| 2,2-bis(broommethyl)propaan-1,3-diol*  |  | 3296-90-0   |
| 1,3-butadien*  |  | 106-99-0    |
| <b>C</b>   |  |             |
| cadmiumcarbonaat*  |  | 513-78-0    |
| cadmiumchloride*   |  | 10108-64-2  |
| cadmiumfluoride*   |  | 7790-79-6   |
| cadmium hydroxide*   | cadmiumdihydroxide                                 | 21041-95-2  |
| cadmiumnitraat*  | cadmiumdinitraat                                   | 10325-94-7  |
| cadmiumsulfaat*  |  | 10124-36-4  |
| carbendazim  | methylbenzimidazool-2-ylcarbamaat                  | 10605-21-7  |
| (2-chloorethyl)(3-hydroxypropyl)ammoniumchloride*  |  | 40722-80-3  |
| 2-chloor-6-fluorfenol  |  | 2040-90-6   |
| ammoniumdichromaat*  |  | 7789-09-5   |
| • Chroomtrioxide <sup>2*</sup>   | chroom(VI)oxide; chroomoxide; chroom (VI) trioxide | 1333-82-0   |
| chromyldichloride*   | chromooychloride                                   | 14977-61-8  |
| kaliumchromaat   |  | 7789-00-6   |
| kaliumdichromaat*  |  | 7778-50-9   |
| natriumdichromaat  |  | 10588-01-9  |
| natriumchromaat*   |  | 7775-11-3   |
| colchicine   |  | 64-86-8     |
| <b>D</b>   |  |             |
| 1,2-dibroom-3-chloorpropaan*   |  | 96-12-8     |
| diethylsulfaat*  |  | 64-67-5     |
| N-[6,9-dihydro-9-[[2-hydroxy-1-(hydroxymethyl)ethoxy]methyl]-6-oxo-1H-purin-2-yl]acetamide*  |  | 84245-12-5  |
| reactiemassavan: dimethyl(2-(hydroxymethylcarbamoylethyl)fosfonaat, diethyl(2-(hydroxymethylcarbamoylethyl) fosfonaat; methylethyl(2-(hydroxymethylcarbamoylethyl)fosfonaat* |  | --          |
| 3,7-dimethylocta-2,6-dieenenitril  |  | 5146-66-7   |
| <b>E</b>   |  |             |
| ethyleenoxide*   | oxiraan; 1,2-epoxyethaan                           | 75-21-8     |
| <b>H</b>   |  |             |
| hexamethylfosforzuurtriamide*  | hexamethylfosforamide; HMPA                        | 680-31-9    |
| o-hexyl-N-ethoxycarbonylthiocarbamaat*   |  | --          |
| N-(hydroxymethyl) acrylamide*  | methylolacrylamide; NMA                            | 924-42-5    |
| <b>I</b>   |  |             |
| o-isobutyl N-ethoxycarbonylthiocarbamaat*  |  | 103122-66-3 |
| isobutylnitriet*   |  | 542-56-3    |
| <b>N</b>   |  |             |
| 2-nitrotolueen*  |  | 88-72-2     |
| <b>O</b>   |  |             |
| 4,4'-oxydianiline en zouten*   | 4,4'-diaminodifenylether; 4,4'DDE                  | 101-80-4    |
| <b>P</b>   |  |             |
| propyleenoxide*  | 1,2-epoxypropaan; methyloxiraan                    | 75-56-9     |
| <b>T</b>   |  |             |
| 1,3,5-tris[(2S en 2R)-2,3-epoxypropyl]-1,3,5-triazine-2,4,6-(1H,3H,5H)trion  |  | 59653-74-6  |
| 1,3,5-tris(oxiranylethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6-(1H,3H,5H)-trion  | TGIC   | 2451-62-9   |

<sup>1</sup> Slechts voorzover stoffen beginnend met deze code expliciet zijn ingedeeld. Voor sommige van deze derivaten geldt voorts dat ze niet als mutageen ingedeeld worden indien kan worden aangetoond dat het gehalte 1,3-butadien en/of benzeen minder bedraagt dan 0,1%. Voor een nadere specificatie zie: Publicatieblad L353 van 16 december 2008: Bijlage VI van Verordening EC 1272/2008.

<sup>2</sup> De naamgeving en de synoniemen zijn consistent gemaakt met vermelding op de lijst van kankerverwekkende en/of voortplanting giftige stoffen. In een aantal gevallen zijn synoniemen toegevoegd overeenkomend met de RVS database.

\* stoffen die ook voorkomen op de lijst met kankerverwekkende stoffen

Het teken '\*' in bovenstaande tabel geeft aan dat de stof is gewijzigd sinds de publicatie van de SZW lijst van juli 2023 (Staatscou-



rant 2023, nr. 18019). Omdat het beheer van de lijst wordt verplaatst naar de risico's voor stoffen (RVS) database in 2024, worden een aantal aanpassingen gedaan ter voorbereiding. De database ondersteund bijvoorbeeld geen dubbele CAS-nummers in een cel en forceert consistente naamgeving over de verschillende tabellen:

### 3 Lijst met voor de voortplanting giftige stoffen

Deze lijst geeft o.a. aan welke stoffen in ieder geval bedoeld worden in artikel 4.2a, tweede lid van het Arbeidsomstandighedenbesluit (de lijst is niet-limitatief). Het Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid houdt deze lijst<sup>1</sup> bij van voor de voortplanting giftige stoffen die voldoen aan de criteria voor indeling als 'voor de voortplanting giftig' en/of 'kan schadelijk zijn via de borstvoeding' (H-zinnen 360, 360F, 360D, 360FD, 360Fd, 360Df, 361, 361f, 361d, 361fd, 362) als bedoeld in bijlage I van de Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Deze lijst bestaat uit stoffen die:

- door de EU ingedeeld zijn en in bijlage VI van Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn opgenomen als 'voor de voortplanting giftig' en/of 'kan schadelijk zijn via de borstvoeding', en/of,
- door de Gezondheidsraad als zodanig zijn ingedeeld.

Voor de classificatie worden hydraten van een stof en de watervrije (anhydraten) stof als dezelfde stof beschouwd. In deze lijst zijn daarom alleen anhydraten opgenomen, uitzonderingen daargelaten.

Bij een aantal stoffen is de valentie aangegeven als bijvoorbeeld (II) of (2+) vanwege dezelfde notatie in bijlage VI van de CLP verordening of de adviezen van de Gezondheidsraad.

Deze lijst bevat meerdere groepen stoffen waarvan niet alle individuele stoffen en CAS-nummers worden vermeld. De voorbeelden zijn waar mogelijk gebaseerd op stoffen geregistreerd onder REACH of stoffen die volgens ECHA onderdeel zijn van deze groep. Een voorbeeld voor een stofgroep met categorie 1B voor ontwikkeling:

indium (3+) zouten, oplosbaar, waaronder:

indium trichloride

indium trinitraat

etc.

Dit betekent dat alle andere niet genoemde oplosbare indium 3+ zouten ook geclassificeerd zijn als giftig voor de ontwikkeling en dus niet zijn uitgezonderd. Als er wel uitzonderingen zijn wordt dit specifiek aangegeven.

<sup>a</sup> Deze versie van de lijst is ook te vinden op [www.rijksoverheid.nl](http://www.rijksoverheid.nl) (<http://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/gevaarlijke-stoffen>). 2 maal per jaar wordt de meest recente versie gepubliceerd in de Staatscourant.

| Naam  | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen  | CAS-nummer                  | Vruchtbaarheid* | Ontwikkeling* | Borstvoeding** |
|---|--|-----------------------------|-----------------|---------------|----------------|
| <b>A</b>  |  |                             |                 |               |                |
| N-[2-(3-acetyl-5-nitrothiofeen-2-ylazo)-5-diëthylaminofenyl]acetamide             |  | 777891-21-1                 | 2               |               |                |
| abamectine (combinatie avermectine B1a en B1b)                                    |  | 71751-41-2                  |                 | 2             |                |
| acetamiprid (ISO)   | (1E)-N-[(6-chloorpyridine-3-yl)methyl]-N-cyaan-N-methylethanimidamide; (E)-N1-[(6-chloor-3-pyridyl)methyl]-N2-cyaan-N1-methylacetamidine | 135410-20-7;<br>160430-64-8 |                 | 2             |                |
| acetochloor (ISO)   | 2-chloor-N-(ethoxymethyl)-N-(2-ethyl-6-methylfenyl)acetamide   | 34256-82-1                  | 2               |               |                |
| acrylamide  |  | 79-06-1                     | 1B              |               |                |
| afvalslak en bezinksel, electrolytische koperzuivering, ont koperd                |  | 94551-87-8                  | 2               | 1A            |                |
| afvalslak en bezinksel, elektrolytische koperzuivering, ont koperd, nikkelsulfaat |  | 92129-57-2                  | 2               | 1B            | x              |

<sup>1</sup> met uitzondering van radioactieve stoffen die binnen het toepassingsgebied van Richtlijn 96/29/Euratom van de Raad van 13 mei 1996 tot vaststelling van de basisnormen voor de bescherming van de gezondheid der bevolking en der werkers tegen de aan ioniserende straling verbonden gevaren vallen.



| Naam  | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen  | CAS-nummer   | Vruchtbaarheid* | Ontwikkeling* | Borstvoeding** |
|---|--|--------------|-----------------|---------------|----------------|
| alkanen   | C <sub>14-17</sub> , chloor; Chloorparaffines, C <sub>14-17</sub>  | 85535-85-9   |                 |               | x              |
| 6-[(C10-C13)-alkyl-(vertakt, onverzadigd)-2,5-dioxopyrrolidine-1-yl] hexaanzuur   |  | 2156592-54-8 | 1B              | 1B            |                |
| 6-[C12-18-alkyl-(vertakt, onverzadigd)-2,5-dioxopyrrolidine-1-yl] hexaanzuur  |  | --           | 1B              | 1B            |                |
| 6-[C12-18-alkyl-(vertakt, onverzadigd)-2,5-dioxopyrrolidine-1-yl] hexaanzuur, natrium en tris (2-hydroxyethyl)-ammoniumzouten                               |  | --           | 1B              | 1B            |                |
| aluminiumverbindingen, oplosbaar, waaronder:  |  | --           |                 | 1B            | x              |
| – aluminium acetaat   |  | 142-03-0     |                 | 1B            | x              |
| – aluminium bromide   |  | 7727-15-3    |                 | 1B            | x              |
| – aluminium chloride  |  | 7446-70-0    |                 | 1B            | x              |
| – aluminium fluoride  |  | 7784-18-1    |                 | 1B            | x              |
| – aluminium jodide  |  | 7784-23-8    |                 | 1B            | x              |
| – aluminium nitraat   |  | 7784-27-2    |                 | 1B            | x              |
| – aluminium perchloraat   |  | 14452-39-2   |                 | 1B            | x              |
| – aluminium sulfaat   |  | 10043-01-3   |                 | 1B            | x              |
| – aluminium trifmetaat  |  | 7360-53-4    |                 | 1B            | x              |
| 1-allyloxy-2,3-epoxypropaan   | allylglycidyl-ether  | 106-92-3     | 2               |               |                |
| 2-(2-aminoethylamino)ethanol  | AEEA   | 111-41-1     | 2               | 1B            |                |
| (R,S)-2-amino-3,3-dimethylbutaanamide   |  | 144177-62-8  | 2               |               |                |
| reactiemassavan 1-[2-(2-aminobutoxy)ethoxy]but-2-ylamineen 1-([2-(2-aminobutoxy)ethoxy)methyl]propoxy) but-2-ylamine  |  | 897393-42-9  | 2               |               |                |
| reactiemassavan: 5-[(4-[(7-amino-1-hydroxy-3-sulfo-2-naftyl)azo]-2,5-diëthoxyfenyl)azo]-2-[(3-fosfonofenyl)azo]benzoëzuur                                   | 5-[(4-[(7-amino-1-hydroxy-3-sulfo-2-naftyl)azo]-2,5-diëthoxyfenyl)azo]-3-[(3-fosfonofenyl)azo]benzoëzuur | 163879-69-4  | 2               |               |                |
| amitrol (ISO)   | 3-amino-1,2,4-triazool   | 61-82-5      |                 | 2             |                |
| ammoniumbromide   |  | 12124-97-9   | 1B              | 1B            | x              |
| ammoniumnikkelzout van citroenzuur  |  | 18283-82-4   | 2               | 1B            | x              |
| ammonium nonadecafluordecanoaat   |  | 3108-42-7    | 2               | 1B            | x              |
| ammoniumpentadeca-fluorocanoaat   |  | 3825-26-1    |                 | 1B            | x              |
| ammoniumperfluorocanoaatsulfonaat   | ammoniumheptadecafluorocanoaatsulfonaat  | 29081-56-9   |                 | 1B            | x              |
| 2-[4-(2-ammoniopropylamino)-6-[hydroxy-3-(5-methyl-2-methoxy-4-sulfamoyl)fenyl-azo]-2-sulfonato-7-naftylamino]-1,3,5-triazi-2-ylamino]-2-aminopropylformaat |  | --           | 2               |               |                |
| androsta-1,4,9(11)-trien-3,17-dion  |  | 15375-21-0   | 2               |               |                |
| arseen  |  | 7440-38-2    | 1B              | 1B            | x              |
| anorganische arseenverbindingen, waaronder <sup>1</sup> :   |  | --           | 1B              | 1B            | x              |
| – arseen trioxide   |  | 1327-53-3    | 1B              | 1B            | x              |
| – lood arseniet   |  | 10031-13-7   | 1B              | 1B            | x              |
| – calcium arseniet  |  | 52740-16-6   | 1B              | 1B            | x              |
| – natrium dioxoarseniet   |  | 7784-46-5    | 1B              | 1B            | x              |
| – kalium arseniet   |  | 13464-35-2   | 1B              | 1B            | x              |
| – tricalcium diarseniet   |  | 27152-57-4   | 1B              | 1B            | x              |
| – koper arsenaat  |  | 10290-12-7   | 1B              | 1B            | x              |
| – kalium arsenaat   |  | 10124-50-2   | 1B              | 1B            | x              |
| avermectine B1a   |  | 65195-55-3   |                 | 2             |                |
| azafenidin  |  | 68049-83-2   | 2               | 1B            |                |
| <b>B</b>  |  |              |                 |               |                |
| bariumdibootetraoxide   |  | 13701-59-2   | 1B              | 1B            |                |
| benfuracarb (ISO)   | ethyl N-[2,3-dihydro- 2,2-dimethylbenzofuran-7-yloxy-carbonyl(methyl)aminothio]-N-isopropyl- β-alaninaat | 82560-54-1   | 2               |               |                |
| benomyl   | methyl-1-(butylcarbamoylebenzimidazool-2-yl)carbamaat  | 17804-35-2   | 1B              | 1B            |                |



| Naam  | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen  | CAS-nummer  | Vruchtbaarheid* | Ontwikkeling* | Borstvoeding** |
|---|--|-------------|-----------------|---------------|----------------|
| bentazon (ISO)  | 3-isopropyl-2,1,3-benzothiadiazine-4-on-2,2-dioxide  | 25057-89-0  |                 | 2             |                |
| 1,2-benzeendicarbonsuur   | di-C7-11-vertakte en lineaire alkylesters  | 68515-42-4  | 2               | 1B            |                |
| 1,2-benzeendicarbonsuur   | di-C6-8-vertakte alkylesters, C7 rijk  | 71888-89-6  |                 | 1B            |                |
| 1,2-benzeendicarbonsuur   | dihexylester, vertakt en lineair   | 68515-50-4  | 1B              | 1B            |                |
| 1,2-benzeendicarbonsuur   | dipentylester, lineair en vertakt  | 84777-06-0  | 1B              | 1B            |                |
| 1,2-benzeendicarbonsuur   | di-n-pentylftalaat   | 131-18-0    | 1B              | 1B            |                |
| benzo(a)pyreen  | benzo(def)chryseen   | 50-32-8     | 1B              | 1B            |                |
| benzylbutylftalaat  | BBP  | 85-68-7     | 2               | 1B            |                |
| benzyl-2,4-dibroombutanoaat   |  | 23085-60-1  | 2               |               |                |
| 2-benzyl-2-dimethylamino-4-morfolinobutyrofenon   |  | 119313-12-1 |                 | 1B            |                |
| binapacril  | 2-sec-butyl-4,6-dinitrofenyl-3-methylcrotonaat   | 485-31-4    |                 | 1B            |                |
| bis(η5-cyclopentadienyl)-bis(2,6-difluor-3-pyrryl)fenyl)titaan  |  | 125051-32-3 | 2               |               |                |
| bis(α,α-dimethylbenzyl)peroxide   |  | 80-43-3     |                 | 1B            |                |
| 1,2-bis(2-methoxyethoxy)ethaan  | TEGDME; triethyleenglycoldimethyl ether; triglyme  | 112-49-2    | 2               | 1B            |                |
| bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl)ether  | tetraglyme   | 143-24-8    | 1B              | 1B            |                |
| bisfenol A  | 4,4'-isopropylideendifenol   | 80-05-7     | 1B              |               |                |
| bis(D-gluconato-O1,O2)nikkel  |  | 71957-07-8  | 2               | 1B            | x              |
| reactiemassa van: 4,7-bis(mercaptomethyl)-3,6,9-trithia-1,11-undecaandithiol  | 4,8-bis(mercaptomethyl)-3,6,9-trithia-1,11-undecaandithiol; 5,7-bis(mercaptomethyl)-3,6,9-trithia-1,11-undecaandithiol | --          | 2               |               |                |
| bis(2-methoxyethyl)ether  |  | 111-96-6    | 1B              | 1B            |                |
| bis(2-methoxyethyl)ftalaat  |  | 117-82-8    | 2               | 1B            |                |
| reactiemassavan: 4-[[bis-(4-fluorfenyl)methylsilyl)methyl]-4H-1,2,4-triazool  | 1-[[bis-(4-fluorfenyl)methylsilyl)methyl]-1H-1,2,4-triazool  | --          |                 | 1B            |                |
| boorzuur  |  | 10043-35-3  | 1B              | 1B            |                |
| natuurlijk ruw boorzuur met een gehalte aan H3BO3 van niet meer dan 85 gewichtsprocenten berekend op de droge stof <sup>2</sup> | boorzuur   | 11113-50-1  | 1B              | 1B            |                |
| boriumoxide   | diboortrioxide   | 1303-86-2   | 1B              | 1B            |                |
| brodifacoum (ISO)   | 4-hydroxy-3-(3-(4'-broom-4-bifenyl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-nafytl)cumarine   | 56073-10-0  |                 | 1A            |                |
| bromadiolon (ISO)   | 3-[3-(4'-broombifenyl-4-yl)-3-hydroxy-1-fenylpropyl]-4-hydroxy-2H-chromeen-2-on  | 28772-56-7  |                 | 1B            |                |
| bromoxynil; bromoxynilfenol   | 3,5-dibroom-4-hydroxybenzoonitril en zouten  | 1689-84-5   |                 | 2             |                |
| bromoxyniloctanoaat   | 2,6-dibroom-4-cyano-fenyl-octanoaat  | 1689-99-2   |                 | 2             |                |
| bromoxynilheptanoaat  | 2,6-dibroom-4-cyanofenylheptanoaat   | 56634-95-8  |                 | 2             |                |
| (R)-5-broom-3-(1-methyl-2-pyrrolidiny)-methyl-1H-indool   |  | 143322-57-0 | 2               |               |                |
| 1-broompropaan  | n-propylbromide  | 106-94-5    | 1B              | 1B            |                |
| 2-broompropaan  |  | 75-26-3     | 1A              |               |                |
| 2-(4-tert-butylbenzyl) propionaldehyde  |  | 80-54-6     | 1B              | 2             |                |
| 2-(4-tert-butylfenyl)ethanol  |  | 5406-86-0   | 2               |               |                |
| butoxydim (ISO)   | 5-(3-butyryl-2,4,6-trimethylfenyl)-2-[1-(ethoxyimino)propyl]-3-hydroxycyclohex-2-ene-1-on                              | 138164-12-2 | 2               | 2             |                |
| 2-butyryl-3-hydroxy-5-thiocyclohexaan-3-yl-cyclohex-2-ene-1-on  |  | 94723-86-1  | 1B              |               |                |

C





| Naam  | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen  | CAS-nummer               | Vruchtbaarheid* | Ontwikkeling* | Borstvoeding** |
|---|--|--------------------------|-----------------|---------------|----------------|
| cadmium <sup>3</sup>  |  | 7440-43-9                | 1B              | 1B            | x              |
| cadmiumverbindingen, behalve de hieronder genoemde:                           |  | --                       | 2               | 2             | x              |
| – cadmiumcarbonaat  |  | 513-78-0                 | 1B              | 1B            | x              |
| – cadmiumchloride   |  | 10108-64-2               | 1B              | 1B            | x              |
| – cadmiumfluoride   |  | 7790-79-6                | 1B              | 1B            | x              |
| – cadmiumhydroxide  |  | 21041-95-2               | 1B              | 1B            | x              |
| – cadmiumnitraat  |  | 10022-68-1<br>10325-94-7 | 1B              | 1B            | x              |
| – cadmiumoxide  |  | 1306-19-0                | 1B              | 1B            | x              |
| – cadmiumsulfaat  |  | 10124-36-4               | 1B              | 1B            | x              |
| – cadmiumsulfide  |  | 1306-23-6                | 1B              | 1B            | x              |
| reactiemassa van: Ca-salicylaten (vertakt C 10-14 en C 18-30 gealkyleerd)     | Ca-fenolaten (vertakt C 10-14 en C 18-30 gealkyleerd); Ca-gesulfureerde fenolaten (vertakt C 10-14 en C 18-30 gealkyleerd) |                          | 2               |               |                |
| carbendazim   | methylbenzimidazool-2-ylcarbamaat  | 10605-21-7               | 1B              | 1B            |                |
| carbetamide (ISO)   | (R)-1-(ethylcarbamoylethyl) ethyl carbanilaat; (2R)-1-(ethylamino)-1-oxopropaan-2-yl phenylcarbamaat                       | 16118-49-3               |                 | 1B            |                |
| N-carboxymethyliminobis tetraazijnzuur  | (ethyleennitrilo)  | 67-43-6                  |                 | 1B            |                |
| chinolin-8-ol   | 8-hydroxychinoline   | 148-24-3                 |                 | 1B            |                |
| chinomethionaat   | 6-methyl-1,3-dithiolo- (4,5-b)chinoxaline-2-on   | 2439-01-2                | 2               |               |                |
| 2-chlooracetamide   |  | 79-07-2                  | 2               |               |                |
| chlooramfenicol   |  | 56-75-7                  |                 | 1B            |                |
| chloorfacinon (ISO)   | 2-[(4-chloorfenyl)(fenyl)acetyl]-1H-indan-1,3 (2H)-dion  | 3691-35-8                |                 | 1B            |                |
| 6-(2-chloorethyl)-6-(2-methoxyethoxy)- 2,5,7,10-tetraoxa-6-silaundecaan       | etacelasil   | 37894-46-5               |                 | 1B            |                |
| 2-chloor-6-fluorfenol   |  | 2040-90-6                | 2               |               |                |
| chloormethaan   | methylchloride   | 74-87-3                  | 1B              |               |                |
| chloorpromazine   |  | 50-53-3                  | 1B              | 1B            |                |
| chlorofoon  | chloropheen; 2-benzyl-4-chloorphenol   | 120-32-1                 | 2               |               |                |
| chloroform  |  | 67-66-3                  |                 | 2             |                |
| 5-chloor-1,3-dihydro-2H-indol-2-on  |  | 17630-75-0               | 2               |               |                |
| 4-[(3-chloorfenyl)(1H-imidazol-1-yl)methyl]-1,2-benzeendiaminedihydrochloride |  | 159939-85-2              | 2               |               |                |
| chloortoluron   | 3-(3-chloor-p-tolyl)-1,1-dimethylurea  | 15545-48-9               |                 | 2             |                |
| cis-1-(3-chloorallyl)-3,5,7-triaza-1-azoniaadamantaanchloride                 |  | 51229-78-8               | 2               | 2             |                |
| chloor-N,N-dimethylformimaniumchloride  |  | 3724-43-4                |                 | 1B            |                |
| chrom(VI) verbindingen, behalve de hieronder genoemde:                        |  | --                       | 2               | 1B            |                |
| – ammoniumchromaat  |  | 7788-98-9                | 1B              | 1B            | x              |
| – ammoniumdichromaat  |  | 7789-09-5                | 1B              | 1B            | x              |
| – calciumchromaat   |  | 13765-19-0               | 1B              | 1B            | x              |
| • – chromtrioxide <sup>2</sup>  | chrom(VI)oxide; chromoxide; chrom(VI) trioxide   | 1333-82-0                | 1B              | 1B            | x              |
| – chromzuur   |  | 7738-94-5                | 1B              | 1B            | x              |
| – dichroom tris(chromaat)   |  | 24613-89-6               | 1B              | 1B            | x              |
| – kaliumdichromaat  |  | 7778-50-9                | 1B              | 1B            | x              |
| – natriumdichromaat   |  | 10588-01-9               | 1B              | 1B            | x              |
| – natriumchromaat   |  | 7775-11-3                | 1B              | 1B            | x              |



| Naam  | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen  | CAS-nummer   | Vruchtbaarheid* | Ontwikkeling* | Borstvoeding** |
|---|--|--------------|-----------------|---------------|----------------|
| • C.I. Direct black 38 <sup>1</sup>   | dinatrium-4-amino-3-[[4'-[(2,4-diaminofenyl)azo][1,1'-bifenyl]-4-yl]azo]-6-(fenylazo)-5-hydroxynaftaleen-2,7-disulfonaat   | 1937-37-7    |                 | 2             |                |
| • C.I. Direct blue 6 <sup>1</sup>   | tetranatrium-3,3'-[[1,1'-bifenyl]-4,4'-diylbis(azo)]bis[5-amino-4-hydroxynaftaleen-2,7-disulfonaat]  | 2602-46-2    |                 | 2             |                |
| • C.I. Direct red 28 <sup>1</sup>   | dinatrium-3,3'-[[1,1'-bifenyl]-4,4'-diylbis(azo)]bis(4-aminonaftaleen-1-sulfonaat)   | 573-58-0     |                 | 2             |                |
| C.I. Pigment Red 104  | loodchromaatmolybdaatsulfaat rood  | 12656-85-8   | 2               | 1A            |                |
| • C.I. Pigment Yellow 34 <sup>1</sup>   | Loodsulfochromaat geel yellow; C.I. 77603  | 1344-37-2    | 2               | 1A            |                |
| cortison  | 17,21-dihydroxypregn-4-ene-3,11,20-trione  | 53-06-5      |                 | 1B            |                |
| cumatetralyl (ISO)  | 4-hydroxy-3-(1,2,3,4-tetrahydro-1-naftyl)cumarine  | 5836-29-3    |                 | 1B            |                |
| cyaanamide  | carbanonitriël   | 420-04-2     | 2               | 2             |                |
| cyclohexanol  |  | 108-93-0     | 2               |               |                |
| cycloheximide   |  | 66-81-9      |                 | 1B            |                |
| cyclohexylamine   |  | 108-91-8     | 2               |               |                |
| cyfluthrin (ISO)  | $\alpha$ -cyaan- 4-fluor-3-fenoxybenzyl- 3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropaan-carboxylaat  | 68359-37-5   |                 |               | x              |
| bèta-cyfluthrin (ISO)   | reactiemassa van: rel-(R)-cyaan(4-fluor-3-fenoxyfenyl)methyl (1S,3S)-3-(2,2-dichloorethenyl)-2,2-dimethylcyclopropaan-1-carboxylaat en rel-(R)-cyaan(4-fluor-3-fenoxyfenyl)methyl (1S,3R)-3-(2,2-dichloorethenyl)-2,2-dimethylcyclopropaan-1-carboxylaat | 1820573-27-0 |                 |               | x              |
| trans-4-cyclohexyl-L-prolinemonohydrochloride   |  | 90657-55-9   | 2               |               |                |
| 1-cyclopropyl-6,7-difluor-1,4-dihydro-4-oxochinoline-3-carbonzuur                                 |  | 93107-30-3   | 2               |               |                |
| cycloxydim  | 2-(N-ethoxybutanimidoyl)-3-hydroxy-5-(tetrahydro-2H-thiopyran-3-yl) cyclohex-2-en-1-one  | 101205-02-1  |                 | 2             |                |
| cymoxanil   | 2-cyano-N-[(ethylamino)carbonyl]-2-(methoxyimino)acetamide   | 57966-95-7   | 2               | 2             |                |
| cyproconazool   |  | 94361-06-5   |                 | 1B            |                |
| cytarabine  |  | 147-94-4     |                 | 1B            |                |
| <b>D</b>  |  |              |                 |               |                |
| desmedifam  | ethyl-3-fenylcarbamoyloxyfenylcarba-maat   | 13684-56-5   |                 | 2             |                |
| 2,4-diaminotolueen  | 4-methyl-m-fenyleendiamine; 2,4-DAT  | 95-80-7      | 2               |               |                |
| diammonium-1-hydroxy-2-(4-(4-carboxyfenylazo)-2,5-dimethoxyfenylazo)-7-amino-3-naftaleensulfonaat |  | --           | 2               |               |                |
| diammoniumnikkelbis(sulfaat)  |  | 15699-18-0   | 2               | 1B            | x              |
| dexamethason  |  | 50-02-2      |                 | 1B            |                |
| 1,2-dibroom-3-chloorpropan  |  | 96-12-8      | 1A              |               |                |
| • 2,3-dibroompropan-1-ol <sup>1</sup>   | 2,3-dibroom-1-propanol   | 96-13-9      | 2               |               |                |
| dibutylbis(pentaan-2,4-dionato-O,O'')tin  |  | 22673-19-4   | 1B              | 1B            |                |
| Dibutylftalaat  | DBP  | 84-74-2      | 2               | 1B            |                |
| dibutyltinbis(2-ethylhexanoaat)   |  | 2781-10-4    | 1B              | 1B            |                |
| dibutyltindi(acetaat)   |  | 1067-33-0    | 1B              | 1B            |                |



| Naam  | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen  | CAS-nummer  | Vruchtbaarheid* | Ontwikkeling* | Borstvoeding** |
|---|--|-------------|-----------------|---------------|----------------|
| dibutylindichloride   | DBTC   | 683-18-1    | 1B              | 1B            |                |
| dibutyltin dilauraat  | dibutyl[bis(dodecanoyloxy)]stannaan  | 77-58-7     | 1B              | 1B            |                |
| dibutyltinwaterstofboraat   |  | 75113-37-0  | 1B              | 1B            |                |
| dichloordiocylistannaan   |  | 3542-36-7   |                 | 1B            |                |
| dicyclohexylftalaat   |  | 84-61-7     |                 | 1B            |                |
| diethanolamineperfluorooctaansulfonaat  |  | 70225-14-8  |                 | 1B            | x              |
| 1,2-diethoxyethaan  |  | 629-14-1    | 2               | 1B            |                |
| di(2-ethylhexyl)ftalaat   | DEHP; bis(2-ethyl-hexyl)ftalaat  | 117-81-7    | 1B              | 1B            |                |
| difenacum (ISO)   | 3-(3-bifenyyl-4-yl-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftyl)-4-hydroxycumarine  | 56073-07-5  |                 | 1B            |                |
| difenyylether   | octabroomderivaat  | 32536-52-0  | 2               | 1B            |                |
| difenyyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)fosfine oxide   |  | 75980-60-8  | 2               |               |                |
| 1,3-difenyylguanidine   |  | 102-06-7    | 2               |               |                |
| difethialon (ISO)   | 3-{3-(4'-broombifenyyl-4-yl)-1,2,3,4-tetra-hydronaftaleen-1-yl}-4-hydroxy-2H-1-benzothiopyran-2-on   | 104653-34-1 |                 | 1B            |                |
| reactiemassavan 3-(difluormethyl)- 1-methyl-N-[(1RS, 4SR, 9RS)-1,2,3,4-tetrahydro- 9-isopropyl-1,4-methanonaftaleen-5-yl]pyrazool-4-carboxamideen 3-(difluormethyl)- 1-methyl-N-[(1RS,4SR,9SR)-1,2,3,4-tetrahydro- 9-isopropyl-1,4-methanonaftaleen-5-yl]pyrazool-4-carboxamide [≥ 78% syn- isomeer ≤ 15% anti-isomeerrelatiefgehalte] isopyrazam |  | 881685-58-1 |                 | 1B            |                |
| dihexyl ftalaat   |  | 84-75-3     | 1B              | 1B            |                |
| N,N'-dihexadecyl-N,N'-bis(2-hydroxyethyl)propanamide  |  | 149591-38-8 | 2               |               |                |
| N-[6,9-dihydro-9-[[2-hydroxy-1-(hydroxymethyl)ethoxy]methyl]-6-oxo-1H-purin-2-yl]acetamide  |  | 84245-12-5  | 1B              | 1B            |                |
| (S)-2,3-dihydro-1H-indol-2-carbonzuur   |  | 79815-20-6  | 2               |               |                |
| diisobutylftalaat   |  | 84-69-5     | 2               | 1B            |                |
| diisohexylftalaat   |  | 71850-09-4  | 1B              | 1B            |                |
| diisoöctylftalaat   |  | 27554-26-3  | 1B              | 1B            |                |
| • diisopentylftalaat <sup>4</sup>   | 1,2-benzeendicarbonzuur  | 605-50-5    | 1B              | 1B            |                |
| 1,2-dimethoxyethaan   | ethylglycoldimethyl-ether; EGDME   | 110-71-4    | 1B              | 1B            |                |
| N,N-dimethylacetamide   |  | 127-19-5    |                 | 1B            |                |
| reactiemassa van: dinatrium-4-(3-ethoxycarbonyl-4-(5-(3-ethoxycarbonyl-5-hydroxy-1-(4-sulfonatofenyl)pyrazool-4-yl)penta-2,4-diënylideen)-4,5-dihydro-5-oxopyrazool-1-yl)benzeensulfonaat   | trinatrium-4-(3-ethoxycarbonyl-4-(5-(3-ethoxycarbonyl-5-oxido-1-(4-sulfonatofenyl)pyrazool-4-yl)penta-2,4-diënylideen)-4,5-dihydro-5-oxopyrazool-1-yl)benzeensulfonaat | --          |                 | 1B            |                |
| dimethomorph (ISO)  | 4-(3-(4-chloorfenyl)-3-(3,4-dimethoxyfenyl)acryloyl)mor-triazoline   | 110488-70-5 | 1B              |               |                |
| (E)-3-[1-[4-[2-(dimethylamino) ethoxy]fenyl]-2-fenylbut-1-enyl]fenol  |  | 82413-20-5  | 1B              |               |                |
| N,N-(dimethylamino) thioacetamidehydrochloride  |  | 27366-72-9  |                 | 1B            |                |
| dimethylformamide   |  | 68-12-2     |                 | 1B            |                |
| dimethyltin dichloride  |  | 753-73-1    |                 | 2             |                |
| dimoxystrobin (ISO)   | (2E)- 2-[(2,5-dimethylfenoxy)methyl]fenyl)-2-(methoxyimino)-N- methylacetamide; (E)-2-(methoxyimino)-N-methyl-2-[α-(2,5-xylyloxy)-o-tolyl]jacetamide                   | 149961-52-4 |                 | 2             |                |
| tetraoordinatriumheptaoxide, hydraat  |  | 12267-73-1  | 1B              | 1B            |                |
| dinatrium octaboraat, watervrij   |  | 12008-41-2  | 1B              | 1B            |                |
| dinatrium octaboraat, tetrahydraat  |  | 12280-03-4  | 1B              | 1B            |                |



| Naam   | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen  | CAS-nummer  | Vruchtbaarheid* | Ontwikkeling* | Borstvoeding** |
|--|--|-------------|-----------------|---------------|----------------|
| dinatriumtetraboraat, watervrij  | boorzuur, dinatriumzout  | 1330-43-4   | 1B              | 1B            |                |
| dinatriumtetraboraat decahydraat   | borax decahydraat  | 1303-96-4   | 1B              | 1B            |                |
| 2-thylhexaanzuur en zoud   | borax pentahydraat   | 12179-04-3  | 1B              | 1B            |                |
| 2,3-dinitrotolueen   |  | 602-01-7    | 2               |               |                |
| 2,4-dinitrotolueen   | dinitrotolueen, technisch  | 121-14-2    | 2               |               |                |
| 2,5-dinitrotolueen   |  | 619-15-8    | 2               |               |                |
| 2,6-dinitrotolueen   |  | 606-20-2    | 2               |               |                |
| 3,4-dinitrotolueen   |  | 610-39-9    | 2               |               |                |
| 3,5-dinitrotolueen   |  | 618-85-9    | 2               |               |                |
| dinitrotolueen   |  | 25321-14-6  | 2               |               |                |
| di-n-pentylftalaat   |  | 131-18-0    | 1B              | 1B            |                |
| dinocap  |  | 39300-45-3  |                 | 1B            |                |
| dinoseb-zouten en -esters, waaronder:  |  | --          | 2               | 1B            |                |
| – dinoseb acetaat  |  | 2813-95-8   | 2               | 1B            |                |
| dinoseb  |  | 88-85-7     | 2               | 1B            |                |
| dinoterb-zouten en -esters, waaronder:   |  | --          |                 | 1B            |                |
| – dinoterb acetaat   |  | 3204-27-1   |                 | 1B            |                |
| dinoterb   |  | 1420-07-1   |                 | 1B            |                |
| • dioctylindilauraat <sup>2</sup>  | stannaan, dioctyl-, bis (kokos-acyloxy)derivaten                               | 3648-18-8   |                 | 1B            |                |
| • stannaan, dioctyl-, bis (kokos-acyloxy)derivaten <sup>2</sup>  | dioctylindilauraat   | 91648-39-4  |                 | 1B            |                |
| 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylendi-p-cresol  | [DBMC]   | 119-47-1    | 1B              |               |                |
| dodemorf(ISO)  | 4-cyclododecyl-2,6-dimethylmorpholine  | 1593-77-7   |                 | 2             |                |
| dodemorfacetaat  | 4-cyclododecyl-2,6-dimethylmorpholine-4-ium-acetaat                            | 31717-87-0  |                 | 2             |                |
| <b>E</b>   |  |             |                 |               |                |
| epoxiconazool  | (2RS,3SR)-3-(2-chloorfenyl)-2-(4-fluorfenyl)-[(1H-1,2,4-tria-1-zy]methylxiraan | 133855-98-8 | 2               | 1B            |                |
| 2,3-epoxy-1-propanol   | glycidol; oxiraanmethanol  | 556-52-5    | 1B              |               |                |
| R-2,3-epoxy-1-propanol   |  | 57044-25-4  | 1B              |               |                |
| 2,3-epoxypropylmethacrylaat  | glycidylmethacrylaat   | 106-91-2    | 1B              |               |                |
| 2,3-epoxypropyltrimethylammoniumchloride   | glycidyltrimethylammoniumchloride  | 3033-77-0   | 2               |               |                |
| cyclisch 3-(1,2-ethaandiylacetaal)oestra-5(10),9(11)-dien-3,17-dion  |  | 5571-36-8   | 1B              |               |                |
| ethanol  | ethylalcohol   | 64-17-5     | 1A              | 1A            | x              |
| ethanol, 2,2'-iminobis-, N- (C13-15-vertakt en lineair alkyl)-derivaten  |  | 97925-95-6  |                 | 1B            |                |
| o,o'-(ethenylmethylsilyleen)di[(4-methyl-pentan-2-on)oxim]   |  | 156145-66-3 | 2               |               |                |
| 2-ethoxyethanol  | EGEE   | 110-80-5    | 1B              | 1B            |                |
| 2-ethoxyethylacetaat   | EGEEA  | 111-15-9    | 1B              | 1B            |                |
| (4-ethoxyfenyl)(3-(3-fenoxy-4-fluorfenyl)propyl)dimethylsilaan   |  | 105024-66-6 | 1B              |               |                |
| ethyleenoxide  |  | 75-21-8     | 1B              | 2             |                |
| ethyleenthioureum  | ETU  | 96-45-7     |                 | 1B            |                |
| 2-ethylhexaanzuur en zouten met uitzondering van specifiek genoemde stoffen in bijlage VI van CLP                    |  |             |                 | 1B            |                |
| 2-ethylhexyl-10-ethyl- 4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoaat                                     | DOTÉ   | 15571-58-1  |                 | 1B            |                |
| 2-ethylhexyl-2-ethylhexanoaat  |  | 7425-14-1   |                 | 2             |                |
| (2-ethylhexanoato-O)(isodecanoato-O)nikkel   |  | 84852-39-1  | 2               | 1B            | x              |
| (2-ethylhexanoato-O)(isononanoato-O)nikkel   |  | 85508-45-8  | 2               | 1B            | x              |
| (2-ethylhexanoato-O)(neodecanoato-O)nikkel   |  | 85135-77-9  | 2               | 1B            | x              |
| 2-ethylhexyl 10-ethyl-4-[[2-[(2-ethylhexyl)oxy]-2-oxoethyl]thio]-4-methyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-tintetradecanoaat | MMT  | 57583-34-3  |                 | 2             |                |



| Naam   | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen  | CAS-nummer  | Vruchtbaarheid* | Ontwikkeling* | Borstvoeding** |
|--|--|-------------|-----------------|---------------|----------------|
| 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-dimethyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate   |  | 57583-35-4  |                 | 2             |                |
| 2-ethylhexyl-3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyfenylmethylthioacetaat  |  | 80387-97-9  |                 | 1B            |                |
| ethylmethaansulfonaat  | EMS  | 62-50-0     | 1B              | 2             |                |
| 3-ethyl-2-methyl-2-(3-methylbutyl)-1,3-oxazolidine   |  | 143860-04-2 | 1B              |               |                |
| N-ethyl-2-pyrrolidone  |  | 2687-91-4   |                 | 1B            |                |
| etofenprox   | 2-(4-ethoxyphenyl)-2-methylpropyl 3-phenoxybenzyl ether  | 80844-07-1  |                 |               | x              |
| <b>F</b>   |  |             |                 |               |                |
| fenarimol  | 2,4'-dichloor- $\alpha$ -(pyrimidyl)-benzhydrylalcohol   | 60168-88-9  | 2               | 2             | x              |
| fenol, dodecyl-, vertakt;  |  | 121158-58-5 | 1B              |               |                |
| fenol, 2-dodecyl-, vertakt;  |  |             | 1B              |               |                |
| fenol, 3-dodecyl-, vertakt;  |  |             | 1B              |               |                |
| fenol, 4-dodecyl-, vertakt   |  | 210555-94-5 | 1B              |               |                |
| fenol, (tetrapropenyl)- derivaten  |  | 74499-35-7  | 1B              |               |                |
| fenolftaleïne  |  | 77-09-8     | 2               |               |                |
| fenpropimorf   |  | 67564-91-4  |                 | 2             |                |
| fentinacetaat  | trifenylnitinaat   | 900-95-8    |                 | 2             |                |
| fentinhydroxide  | trifenylnitinhydroxide   | 76-87-9     |                 | 2             |                |
| (R)- $\alpha$ -fenylethylammonium-(1R,2S)-(1,2-epoxypropyl)fosfonaatmonohydraat  |  | 25383-07-7  | 2               |               |                |
| trans-4-fenyl-L-proline  |  | 96314-26-0  | 2               |               |                |
| 4,4'-(1,3-fenyleenbis(1-methylethylideen))bisfenol   |  | 13595-25-0  | 2               |               |                |
| fenytoïne  |  | 57-41-0     |                 | 1B            |                |
| flocumafen, reactiemassa van <i>cis</i> -4-hydroxy-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluormethylbenzyloxy)fenyl)-1-naftyl)cumarine en <i>trans</i> -4-hydroxy-3-(1,2,3,4-tetrahydro-3-(4-(4-trifluoromethylbenzyloxy)fenyl)-1-naftyl)cumarine |  | 90035-08-8  |                 | 1B            |                |
| fluazifopbutyl   | butyl-2-[4-(5-trifluormethyl)-2-pyridyloxy]fenoxy]propionaat   | 69806-50-4  |                 | 1B            |                |
| fluazifop-P-butyl  | (R)-2-[4-(5-trifluormethyl)-2-pyridyloxy]fenoxy]propionaat   | 79241-46-6  |                 | 2             |                |
| fluazinam  | 3-chloro-N-[3-chloro-2,6-dinitro-4-(trifluoromethyl)phenyl]-5-(trifluoromethyl)pyridin-2-amine         | 79622-59-6  |                 | 2             |                |
| flufenoxuron   | 1-(4-(2-chloor- $\alpha,\alpha,\alpha$ -p-trifluortolyloxy)-2-fluorphenyl)-3-(2,6-difluorbenzoyl)ureum | 101463-69-8 |                 |               | x              |
| flumioxazine (ISO)   | N-(7-fluor-3,4-dihydro-3-oxo-4-prop-2-ynyl-2H-1,4-benzoxazin-6-yl)cyclohex-1-een-1,2-dicarboxamide     | 103361-09-7 |                 | 2             |                |
| fluopicolide (ISO)   | 2,6-dichloor-N-[3-chloor-5-(trifluormethyl)-2-pyridylmethyl] benzamide                                 | 239110-15-7 |                 | 2             |                |
| flurochloridone (ISO)  | 3-chloor-4-(chloormethyl)-1-[3-(trifluormethyl)fenyl]pyrrolidine-2-on                                  | 61213-25-0  | 1B              | 1B            |                |
| N-fluoreen-2-ylacetamide   |  | 53-96-3     |                 |               | x              |
| flusilazool  | bis(4-fluorfenylmethyl-1H-1,2,4-triazylmethyl)silaan   | 85509-19-9  |                 | 1B            |                |
| fluxapyroxad   | 3-(difluormethyl)-1-methyl-N-(3'',4',5'-trifluorbifenyl-2-yl)pyrazool-4-carboxamide                    | 907204-31-3 |                 |               | x              |
| formamide  |  | 75-12-7     |                 | 1B            |                |



| Naam   | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen   | CAS-nummer                                | Vruchtbaarheid* | Ontwikkeling* | Borstvoeding** |
|--|---|---|-----------------|---------------|----------------|
| fosmet (ISO)   | S-[(1,3-dioxo-1,3-dihydro-2 <i>H</i> -isoindool-2-yl)methyl]- <i>O,O</i> -dimethyldithiofosfaat;<br><i>O,O</i> -dimethyl- <i>S</i> -ftaalimidomethyldithiofosfaat.    | 732-11-6                                  | 2               |               |                |
| <b>G</b>   |   |   |                 |               |                |
| gallium arsenide   |   | 1303-00-0                                 | 1B              |               |                |
| glufosinaat ammonium (ISO)   | ammonium-2-amino-4-(hydroxymethylfosfynyl)butyraat  | 77182-82-2                                | 1B              | 2             |                |
| <b>H</b>   |   |   |                 |               |                |
| halothaan  |   | 151-67-7                                  |                 | 2             |                |
| halosulfuronmethyl (ISO)   | methyl 3-chloor-5-[[[4,6-dimethoxy-2-pyrimidin-2-yl]carbonyl]sulfamoyl]-1-methyl-1 <i>H</i> -pyrazool-4-carboxylaar   | 100784-20-1                               |                 | 1B            |                |
| n-hexaan   |   | 110-54-3                                  | 2               |               |                |
| hexachloorbenzeen  |   | 118-74-1                                  | 1B              | 1B            | x              |
| hexachlorofoen   |   | 70-30-4                                   |                 | 2             |                |
| hexabromocyclododecaan   |   | 25637-99-4                                |                 | 2             | x              |
| 1,2,5,6,9,10- hexabromocyclododecaan   |   | 3194-55-6                                 |                 | 2             | x              |
| 2-hexanon  | methylbutylketon  | 591-78-6                                  | 2               |               |                |
| 2-[2-hydroxy-3-(2-chloorfenyl)carbonyl-1-naftylazo]-7-[2-hydroxy-3-(3-methylfenyl)carbonyl-1-naftylazo]fluoreen-9-on |   | --  |                 | 1B            |                |
| 2-(2-hydroxy-3,5-dinitroanilino)ethanol  |   | 99610-72-7                                | 2               |               |                |
| hymexazol (ISO)  | 3-hydroxy-5-methylisoxazool   | 10004-44-1                                |                 | 2             |                |
| hydroxyureum   |   | 127-07-1                                  | 1B              | 1B            |                |
| <b>I</b>   |   |   |                 |               |                |
| ifosfamide   | <i>N</i> ,3-bis(2-chloroethyl)-tetrahydro-2 <i>H</i> -1,3,2-oxazaphosphorin-2-amine 2-oxide   | 3778-73-2                                 | 1B              | 1B            |                |
| imazamox (ISO)   | ( <i>RS</i> )-2-(4-isopropyl- 4-methyl-5-oxo- 2-imidazoline-2-yl)-5-methoxymethylnicotinezuur   | 114311-32-9                               |                 | 2             |                |
| imidazool  |   | 288-32-4                                  |                 | 1B            |                |
| indium arsenide  |   | 1303-11-3                                 | 2               |               |                |
| indium fosfide   |   | 22398-80-7                                | 2               |               |                |
| indium (3+) zouten, oplosbaar, waaronder:  |   | --  |                 | 1B            |                |
| – indium trichloride   |   | 10025-82-8                                |                 | 1B            |                |
| – indium trinitraat  |   | 13770-61-1                                |                 | 1B            |                |
| – diindium trisulfaat  |   | 13464-82-9                                |                 | 1B            |                |
| – indium (3+) neodecanoato   |   | 68310-35-0                                |                 | 1B            |                |
| – indium (3+) perchlooraat   |   | 13529-74-3                                |                 | 1B            |                |
| – indium (3+) tetrafluoroboraat  |   | 27765-48-6                                |                 | 1B            |                |
| – indium (3+) trisulfamaat   |   | 66027-93-8                                |                 | 1B            |                |
| ioxynil  | 4-hydroxy-3,5-dijodumbenzonitril en zouten  | 1689-83-4                                 |                 | 2             |                |
| ioxynilactanoato   | 4-cyano-2,6-dijodium-fenyloctanoato   | 3861-47-0                                 |                 | 2             |                |
| ipconazool (ISO)   | (1 <i>RS</i> ,2 <i>SR</i> ,5 <i>RS</i> ;1 <i>RS</i> ,2 <i>SR</i> ,5 <i>SR</i> )-2-(4-chloorbenzyl)-5-isopropyl-1-(1 <i>H</i> -1,2,4-triazool-1-ylmethyl)cyclopentanol | 125225-28-7<br>115850-69-6<br>115937-89-8 |                 | 1B            |                |
| 4,4'-isobutylethylideendifenol   |   | 6807-17-6                                 | 1B              |               |                |
| (isodecanoato- <i>O</i> )(isononanoato- <i>O</i> )nikkel   |   | 84852-36-8                                | 2               | 1B            | x              |
| (isodecanoato- <i>O</i> )(isooctanoato- <i>O</i> )nikkel   |   | 85166-19-4                                | 2               | 1B            | x              |
| (isononanoato- <i>O</i> )(isooctanoato- <i>O</i> )nikkel   |   | 85508-46-9                                | 2               | 1B            | x              |
| (isononanoato- <i>O</i> )(neodecanoato- <i>O</i> )nikkel   |   | 85551-28-6                                | 2               | 1B            | x              |
| (isooctanoato- <i>O</i> )(neodecanoato- <i>O</i> )nikkel   |   | 84852-35-7                                | 2               | 1B            | x              |



| Naam   | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen   | CAS-nummer   | Vruchtbaarheid* | Ontwikkeling* | Borstvoeding** |
|--|---|--------------|-----------------|---------------|----------------|
| isoflucypram   | <i>N</i> -(5-chloor-2-isopropylbenzyl)- <i>N</i> -cyclopropyl-3-(difluormethyl)-5-fluor-1-methyl-1 <i>H</i> -pyrazool-4-carboxamide         | 1255734-28-1 | 2               |               |                |
| isopropylmethaansulfonaat  | IPMS  | 926-06-7     | 2               | 2             |                |
| isoxaflutol  | 5-cyclopropyl-1,2-oxazyl- $\alpha,\alpha,\alpha$ -trifluor-2-mesyl- <i>p</i> -tolylketon  | 141112-29-0  |                 | 2             |                |
| <b>K</b>   |   |              |                 |               |                |
| kalium-1-methyl-3-morfolinocarbonyl-4-[3-(1-methyl-3-morfolinocarbonyl-5-oxo-2-pyrazolin-4-ylideen)-1-propenyl]pyrazol-5-olate | [bevat $\geq 0,5\%$ <i>N,N</i> -dimethylformamide (EC No 200-679-5)]  | 183196-57-8  |                 | 1B            |                |
| kaliumperfluorooctaansulfonaat   | kaliumheptadecafluorooctaan-1-sulfonaat   | 2795-39-3    |                 | 1B            | x              |
| kaliumpermanganaat   |   | 7722-64-7    |                 | 2             |                |
| ketoconazool   | 1-[4-[4-[[[(2 <i>SR</i> ,4 <i>RS</i> )-2-(2,4-dichloorfenyl)-2-(imidazol-1-ylmethyl)-1,3-dioxolan-4-yl]methoxy]fenyl]piperazin-1-yl]ethanon | 65277-42-1   | 1B              |               |                |
| kobalt   |   | 7440-48-4    | 1B              |               |                |
| kobaltdi(acetaat)  |   | 71-48-7      | 1B              |               |                |
| kobaltdicarbonaat  |   | 513-79-1     | 1B              |               |                |
| kobaltdichloride   |   | 7646-79-9    | 1B              |               |                |
| • kobaltnitraat <sup>1</sup>   | kobalt(II)dinitraat   | 10141-05-6   | 1B              |               |                |
| kobaltsulfaat  |   | 10124-43-3   | 1B              |               |                |
| koolmonoxide   |   | 630-08-0     |                 | 1A            |                |
| koolstofdisulfide  |   | 75-15-0      | 2               | 2             |                |
| kopernikkelzout van mierzuur   |   | 68134-59-8   | 2               | 1B            | x              |
| kwik, metallisch   |   | 7439-97-6    |                 | 1B            |                |
| kwik, methyl-  |   | 22967-92-6   |                 | 1A            | x              |
| kwikdichloride   | kwik(II)chloride  | 7487-94-7    | 2               |               |                |
| <b>L</b>   |   |              |                 |               |                |
| lachgas  |   | 10024-97-2   | 2               | 2             |                |
| lindaan; $\gamma$ -HCH of $\gamma$ -BHC  | $\gamma$ -1,2,3,4,5,6-hexachlorocyclohexaan   | 58-89-9      |                 |               | x              |
| linuron  | 3-(3,4-dichloorfenyl)-1-methoxy-1-methylurea  | 330-55-2     | 2               | 1B            |                |
| lithiumcarbonaat   |   | 554-13-2     | 2               | 1A            | x              |
| lithiumchloride  |   | 7447-41-8    | 2               | 1A            | x              |
| lithiumoperfluorooctaansulfonaat   | lithiumheptadecafluorooctaansulfonaat   | 29457-72-5   |                 | 1B            | x              |
| lood, metallisch   |   | 7439-92-1    | 1A              | 1A            | x              |
| loodverbindingen, waaronder:   |   | --           | 2               | 1A            |                |
| – loodacetaat  |   | 15347-57-6   | 2               | 1A            |                |
| – loodchromaat   |   | 7758-97-6    | 2               | 1A            |                |
| – loodnikkelzout van kiezelzuur  |   | 68130-19-8   | 2               | 1A            | x              |
| – loodacrylaat   |   | 14466-01-4   | 2               | 1A            |                |
| – loodcarbonaat  |   | 25510-11-6   | 2               | 1A            |                |
| – loodchloride   |   | 12612-47-4   | 2               | 1A            |                |
| – looddijodide   |   | 25659-31-8   | 2               | 1A            |                |
| – loodoxide  |   | 1309-60-0    | 2               | 1A            |                |
| – loodfumaraat   |   | 13698-55-0   | 2               | 1A            |                |
| – looddinitraat  |   | 10099-74-8   | 2               | 1A            |                |
| – tetraethyllood   |   | 78-00-2      | 2               | 1A            |                |
| – tetramethyl lood   |   | 75-74-1      | 2               | 1A            |                |
| loodchromaat   |   | 7758-97-6    | 2               | 1A            |                |
| <b>M</b>   |   |              |                 |               |                |
| malachietgroen, hydrochloride  |   | 569-64-2     |                 | 2             |                |
| malachietgroen, oxalaat  |   | 2437-29-8    |                 | 2             |                |
| mancozeb (ISO)   | mangaanethyleen bis(dithiocarbamaat)(polymeer)complex met zinkzout  | 8018-01-7    |                 | 1B            |                |



| Naam   | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen   | CAS-nummer   | Vruchtbaarheid* | Ontwikkeling* | Borstvoeding** |
|--|---|--------------|-----------------|---------------|----------------|
| maneb (ISO)  | mangaanethyleen bis(dithiocarbamaat)(polymeer)  | 12427-38-2   |                 | 2             |                |
| mangaan  |   | 7439-96-5    | 2               | 2             |                |
| mangaanverbindingen, waaronder:  |   | --           | 2               | 2             |                |
| – mangaan dibromide  |   | 13446-03-2   | 2               | 2             |                |
| – mangaan carbonaat  |   | 598-62-9     | 2               | 2             |                |
| – mangaan dichloride   |   | 7773-01-5    | 2               | 2             |                |
| – mangaan fluoride   |   | 11113-71-6   | 2               | 2             |                |
| – mangaan difluoride   |   | 7782-64-1    | 2               | 2             |                |
| – mangaan trifluoride  |   | 7783-53-1    | 2               | 2             |                |
| – mangaan hydroxide  |   | 12626-88-9   | 2               | 2             |                |
| – mangaan dinitraat  |   | 10377-66-9   | 2               | 2             |                |
| – mangaan oxalaat  |   | 640-67-5     | 2               | 2             |                |
| – mangaan sulfaat  |   | 7785-87-7    | 2               | 2             |                |
| margosa-extract [van het zaad van <i>Azadirachta indica</i> , geëxtraheerd met water en verder behandeld met organische oplosmiddelen] |   | 84696-25-3   |                 | 2             |                |
| mesotrione (ISO)   | 2-[4-(methylsulfonyl)-2-nitrobenzoyl]-1,3-cyclohexaandion   | 104206-82-8  |                 | 2             |                |
| 4-mesyl-2-nitrotolueen   |   | 1671-49-4    | 2               |               |                |
| • metaflumizon (ISO) <sup>2</sup>  | (EZ)' 2'-[2-(4-cyaaanfenyl)-1-( $\alpha,\alpha,\alpha$ -trifluor-m-tolyl)ethylideen]-[4-(trifluormethoxy)fenyl]carbanilohydrazide [E-isomeer $\geq$ 90%, Z-isomeer $\leq$ 10% relatief gehalte] | 139968-49-3  | 2               | 2             | x              |
| • E-metaflumizon (ISO) <sup>2</sup>  | (E'-2'-[2-(4-cyaaanfenyl)-1-( $\alpha,\alpha,\alpha$ -trifluor-m-tolyl)ethylideen]-[4-(trifluormethoxy)fenyl]carbanilohydrazide [2]   | 852403-68-0  | 2               | 2             | x              |
| metconazool (ISO)  | (1RS,5RS;1RS,5SR)-5-(4-chloorbenzyl)-2,2-dimethyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)cyclopentanol  | 125116-23-6  |                 | 2             |                |
| methotrexaat   |   | 59-05-2      | 2               | 1A            |                |
| methoxyazijnzuur   |   | 625-45-6     | 1B              | 1B            |                |
| methoxyethanol   | EGME  | 109-86-4     | 1B              | 1B            |                |
| 2-(2-methoxyethoxy)ethanol   | diëthyleenglycolmonomethyl-ether; DEGME   | 111-77-3     |                 | 1B            |                |
| 2-methoxyethylacetaat  | methylglycolacetaat; EGMEA  | 110-49-6     | 1B              | 1B            |                |
| 2-methoxyethylacrylaat   |   | 3121-61-7    | 1B              | 1B            |                |
| N-methoxy-N-[1-methyl-2-(2,4,6-trichloorfenyl)-ethyl]-3-(difluormethyl)-1-methylpyrazool-4-carboxamide                                 | pydiflumetofen  | 1228284-64-7 | 2               |               |                |
| 7-methoxy-6-(3-morfoline-4-ylpropoxy)-3H-chinazoline-4-on  | [met <0,5% formamide (EG-nr. 200-842-0)]  | 199327-61-2  |                 | 1B            |                |
| 2-methoxypropanol  |   | 1589-47-5    |                 | 1B            |                |
| 2-methoxypropylacetaat   |   | 70657-70-4   |                 | 1B            |                |
| methylazoxymethylacetaat   |   | 592-62-1     |                 | 1B            |                |
| 2-methyl-1-(4-methylthiofenyl)-2-morfolinopropaan-1-on   |   | 71868-10-5   | 1B              | 1B            |                |
| N-methyl-2-pyrrolidon  | 1-methyl-2-pyrrolidon   | 872-50-4     |                 | 1B            |                |
| N-methylacetamide  |   | 79-16-3      |                 | 1B            |                |
| 3-methylcholantreen  | 1,2-dihydro-3-methylbenz[j]aceanthrylene  | 56-49-5      | 2               | 1B            | x              |
| N-methylformamide  |   | 123-39-7     |                 | 1B            |                |
| methylisocyanaat   |   | 624-83-9     |                 | 2             |                |
| methylkwikchloride   |   | 115-09-3     | 2               | 1A            | x              |
| 2-methyl-5-tert-butylthiofenol   |   | --           |                 | 2             |                |
| 2-methylimidazool  |   | 693-98-1     | 2               | 1B            |                |
| 3-methylpyrazool   |   | 1453-58-3    |                 | 1B            |                |





| Naam   | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen     | CAS-nummer | Vruchtbaarheid* | Ontwikkeling* | Borstvoeding** |
|--|---|------------|-----------------|---------------|----------------|
| methyalsalicylaat  |   | 119-36-8   |                 | 2             |                |
| mirex  |   | 2385-85-5  | 2               | 2             | x              |
| molinaat   |   | 2212-67-1  | 2               |               |                |
| molybdaat verbindingen, waaronder:   |   | --         | 2               |               |                |
| – ammonium molybdaat   |   | 13106-76-8 | 2               |               |                |
| – barium molybdaat   |   | 7787-37-3  | 2               |               |                |
| – calcium molybdaat  |   | 7789-82-4  | 2               |               |                |
| – kobalt molybdaat   |   | 13762-14-6 | 2               |               |                |
| – dinatrium molybdaat  |   | 7631-95-0  | 2               |               |                |
| – lood molybdaat   |   | 10190-55-3 | 2               |               |                |
| – magnesium molybdaat  |   | 13767-03-8 | 2               |               |                |
| – kalium molybdaat   |   | 13446-49-6 | 2               |               |                |
| – zink molybdaat   |   | 22914-58-5 | 2               |               |                |
| perboorzuur (H <sub>3</sub> BO <sub>2</sub> (O <sub>2</sub> )), mononatriumzout trihydraat |   | 13517-20-9 | 2               | 1B            |                |
| myclobutanil   |   | 88671-89-0 |                 | 2             |                |
| <b>N</b>   |   |            |                 |               |                |
| natrium nonadecafluordecanoaat   |   | 3830-45-3  | 2               | 1B            | x              |
| natriumperboraat   |   | 15120-21-5 | 2               | 1B            |                |
| natriumperoxometaboraat  |   | 7632-04-4  | 2               | 1B            |                |
| natriumzout van orthoboorzuur  |   | 13840-56-7 | 1B              | 1B            |                |
| perboorzuur natriumzout  |   | 11138-47-9 | 2               | 1B            |                |
| perboorzuur natriumzout, monohydraat   |   | 12040-72-1 | 2               | 1B            |                |
| perboorzuur (HBO(O <sub>2</sub> )) natriumzout, monohydraat                                |   | 10332-33-9 | 2               | 1B            |                |
| perboorzuur, natriumzout, tetrahydraat   |   | 37244-98-7 | 2               | 1B            |                |
| perboorzuur (HBO(O <sub>2</sub> )), natriumzout, tetrahydraat                              |   | 10486-00-7 | 2               | 1B            |                |
| nikkel 3,5-bis(tert-butyl)-4-hydroxybenzoaat (1:2)   |   | 52625-25-9 | 2               | 1B            | x              |
| nikkelacetaat  |   | 14998-37-9 | 2               | 1B            | x              |
| nikkelbis(2-ethylhexanoaat)  |   | 4454-16-4  | 2               | 1B            | x              |
| nikkelbis(4-cyclohexylbutyraat)  |   | 3906-55-6  | 2               | 1B            | x              |
| nikkelbis(benzeensulfonaat)  |   | 39819-65-3 | 2               | 1B            | x              |
| nikkelbis(isononanoaat)  |   | 84852-37-9 | 2               | 1B            | x              |
| nikkelbis(sulfamidaat)   | nikkelsulfamaat                           | 13770-89-3 | 2               | 1B            | x              |
| nikkelbis(tetrafluorboraat)  |   | 14708-14-6 | 2               | 1B            | x              |
| nikkelcarbonaat  | koolzuur, nikkel(2+)zout                  | 3333-67-3  | 2               | 1B            | x              |
| nikkelcarbonaat  | koolzuur, nikkelzout                      | 16337-84-1 | 2               | 1B            | x              |
| [μ-[carbonato(2-)-O:O']]dihydroxytrinikkel   | nikkelcarbonaathydroxide                  | 65405-96-1 | 2               | 1B            | x              |
| [carbonato(2-)] tetrahydroxytrinikkel  | nikkelcarbonaathydroxide (nikkel 2+ zout) | 12607-70-4 | 2               | 1B            | x              |
| nikkeldiacetaat  |   | 373-02-4   | 2               | 1B            | x              |
| nikkeldibenzoaat   |   | 553-71-9   | 2               | 1B            | x              |
| nikkeldibromaat  |   | 14550-87-9 | 2               | 1B            | x              |
| nikkeldibromide  |   | 13462-88-9 | 2               | 1B            | x              |
| nikkeldichloraat   |   | 67952-43-6 | 2               | 1B            | x              |
| nikkeldichloride   |   | 7718-54-9  | 2               | 1B            | x              |
| nikkeldichromaat   |   | 15586-38-6 | 2               | 1B            | x              |
| nikkeldifluoride   |   | 10028-18-9 | 2               | 1B            | x              |
| nikkeldiformiaat   |   | 3349-06-2  | 2               | 1B            | x              |
| nikkeldihydroxide  |   | 12054-48-7 | 2               | 1B            | x              |
| nikkeldijodide   |   | 13462-90-3 | 2               | 1B            | x              |
| nikkeldikaliumbis(sulfaat)   |   | 13842-46-1 | 2               | 1B            | x              |
| nikkeldilactaat  |   | 16039-61-5 | 2               | 1B            | x              |
| • nikkeldinitraat <sup>2</sup>   | salpeterzuur, nikkelzout                  | 13138-45-9 | 2               | 1B            | x              |
| • salpeterzuur, nikkelzout <sup>2</sup>  |   | 14216-75-2 | 2               | 1B            | x              |
| nikkeldiperchloraat  |   | 13637-71-3 | 2               | 1B            | x              |
| nikkeldithiocyanaat  |   | 13689-92-4 | 2               | 1B            | x              |
| nikkelhexafluorsilicaat  |   | 26043-11-8 | 2               | 1B            | x              |



| Naam  | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen  | CAS-nummer  | Vruchtbaarheid* | Ontwikkeling* | Borstvoeding** |
|---|--|-------------|-----------------|---------------|----------------|
| nikkelhydroxide   |  | 11113-74-9  | 2               | 1B            | x              |
| nikkel(II)sodecanoaat   |  | 85508-43-6  | 2               | 1B            | x              |
| nikkelisooctanoaat  |  | 27637-46-3  | 2               | 1B            | x              |
| nikkel(II)isooctanoaat  |  | 29317-63-3  | 2               | 1B            | x              |
| nikkelkaliumfluoride  |  | 11132-10-8  | 2               | 1B            | x              |
| nikkel(II)neonanoaat  |  | 93920-10-6  | 2               | 1B            | x              |
| nikkel(II)neodecanoaat  |  | 85508-44-7  | 2               | 1B            | x              |
| nikkel(II)neoëndecanoaat  |  | 93920-09-3  | 2               | 1B            | x              |
| nikkel(II)octanoaat   |  | 4995-91-9   | 2               | 1B            | x              |
| nikkel(II)palmitaat   |  | 13654-40-5  | 2               | 1B            | x              |
| nikkel(II)propanoaat  |  | 3349-08-4   | 2               | 1B            | x              |
| nikkelselenaat  |  | 15060-62-5  | 2               | 1B            | x              |
| nikkel(II)stearaat  | nikkel(II)octadecanoaat  | 2223-95-2   | 2               | 1B            | x              |
| nikkelsulfaat   |  | 7786-81-4   | 2               | 1B            | x              |
| nikkel(II)trifluoracetaat   |  | 16083-14-0  | 2               | 1B            | x              |
| nikkel(II)waterstofcitraat  |  | 18721-51-2  | 2               | 1B            | x              |
| nikkelzout van citroenzuur  |  | 22605-92-1  | 2               | 1B            | x              |
| nikkelzout van dimethylhexaanzuur   |  | 93983-68-7  | 2               | 1B            | x              |
| nikkelzout van 2-ethylhexaanzuur  |  | 7580-31-6   | 2               | 1B            | x              |
| nikkel(II)zout van ethylwaterstofsulfaat                                  |  | 71720-48-4  | 2               | 1B            | x              |
| nikkelzout van mierzuur   |  | 15843-02-4  | 2               | 1B            | x              |
| nikkel(II)zout van 2,7-naftaleendisulfonzuur                              |  | 72319-19-8  | 2               | 1B            | x              |
| nikkelzout van neodecaanzuur  |  | 51818-56-5  | 2               | 1B            | x              |
| nikkelzouten van C8-18 en onverzadigde C18 vetzuren                       |  | 84776-45-4  | 2               | 1B            | x              |
| nikkelzouten van vertakte C6-19 vetzuren                                  |  | 91697-41-5  | 2               | 1B            | x              |
| nitrobenzeen  |  | 98-95-3     | 1B              |               |                |
| nitrofen  | 2,4-dichloor-4'-nitrodifenylether  | 1836-75-5   |                 | 1B            |                |
| N-(2-nitrofenyl) fosforzuurtriamide                                       |  | 874819-71-3 | 1B              | 2             |                |
| 2-nitrotolueen  |  | 88-72-2     | 2               |               |                |
| nonadecafluordecaanzuur   |  | 335-76-2    | 2               | 1B            | x              |
| nonylfenol  |  | 25154-52-3  | 2               | 2             |                |
| 4-nonylfenol, vertakt   |  | 84852-15-3  | 2               | 2             |                |
| <b>O</b>  |  |             |                 |               |                |
| octamethylcyclotetrasiloxaan  |  | 556-67-2    | 2               |               |                |
| oxadiargyl  | 3-[2,4-dichloor-5-(2-propynyl-oxy)fenyl]-5-(1,1-dimethylethyl)1,3,4-oxadiazool-2(3H)-on; 5-tert-butyl-3-[2,4-di-chloor-5-(2-propynyl-oxy)fenyl]1,3,4-oxadiazool-2(3H)-on | 39807-15-3  |                 | 2             |                |
| 3-oxoandrost-4-een-17-β-carbonzuur  |  | 302-97-6    | 2               |               |                |
| 4,4'-oxydianiline en zouten   | 4,4'-diaminodifenylether; 4,4'DDE  | 101-80-4    | 2               |               |                |
| <b>P</b>  |  |             |                 |               |                |
| paclobutrazol (ISO)   | (2RS,3RS)-1-(4-chloorfenyl)-4,4-dimethyl-2-(1H-1,2,4-triazool-1-yl)pentaan-3-ol  | 76738-62-0  |                 | 2             |                |
| pek, koolteer   |  | 65996-93-2  | 1B              | 1B            |                |
| penconazole   | 1-[2-(2,4-dichlorophenyl)pentyl]-1H-1,2,4-triazole   | 66246-88-6  |                 | 2             |                |
| pendimethaline (ISO)  | N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylideen   | 40487-42-1  |                 | 2             |                |
| penicillamine   | 3-mercapto-D-vaniline  | 52-67-5     |                 | 1B            |                |
| pentakalium 2,2'',2''',2''''- (ethaan-1,2-diyl)nitriilo penta-acetaat     |  | 7216-95-7   |                 | 1B            |                |
| pentanatrium (carboxylatomethyl) iminobis-(ethyleennitriilo) tetraäcetaat |  | 140-01-2    |                 | 1B            |                |
| perfluorheptaanzuur   | tridecafluorheptaanzuur  | 375-85-9    |                 | 1B            |                |
| perfluoroctaanzuur  |  | 335-67-1    |                 | 1B            | x              |



| Naam  | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen  | CAS-nummer  | Vruchtbaarheid* | Ontwikkeling* | Borstvoeding** |
|---|--|-------------|-----------------|---------------|----------------|
| perfluorooctaansulfonzuur   | heptadecafluorooctaan-1-sulfonzuur   | 1763-23-1   |                 | 1B            | x              |
| perfluorononaan-1 zuur  |  | 375-95-1    | 2               | 1B            | x              |
| perfluorononaan-1 zuur  | natriumzouten  | 21049-39-8  | 2               | 1B            | x              |
| perfluorononaan-1 zuur  | ammoniumzouten   | 4149-60-4   | 2               | 1B            | x              |
| N-pentyl-isopentylftalaat   |  | 776297-69-9 | 1B              | 1B            |                |
| pinoxaden (ISO)   | 8-(2,6-diëthyl-4-methylfenyl)-7-oxo-1,2,4,5-tetrahydro-7H-pyrazolo[1,2-d][1,4,5]oxadiazepine-9-yl-2,2-dimethylpropionaat                 | 243973-20-8 |                 | 2             |                |
| piperazine  |  | 110-85-0    | 2               | 2             |                |
| piperazinedihydrochloride   |  | 142-64-3    | 2               | 2             |                |
| piperazinefosfaat   |  | 1951-97-9   | 2               | 2             |                |
| piperazinehydrochloride   |  | 6094-40-2   | 2               | 2             |                |
| 3-(piperazin-1-yl)-benzo[d]isothiazoolhydrochloride   |  | 87691-88-1  | 2               |               |                |
| phoxim (ISO)  | $\alpha$ -(diethoxyfosfinothioylimino)fenylacetonitril   | 14816-18-3  | 2               |               |                |
| profoxidim (ISO) 2-((EZ)-1-((2RS)-2-(4-chloorfenoxy)propoxyimino)butyl)-3-hydroxy-5-(thian-3-yl)cyclohex-2-een-1-on |  | 139001-49-3 |                 | 2             |                |
| propiconazool (ISO)   | (2RS,4RS;2RS,4SR)-1-([2-(2,4-dichloorfenyl)-4-propyl-1,3-dioxolaan-2-yl]methyl)-1H-1,2,4-triazool  | 60207-90-1  |                 | 1B            |                |
| propyleenthioureum  |  | 2122-19-2   |                 | 2             |                |
| pymetrozine (ISO)   | (E)-4,5-dihydro-6-methyl-4-(3-pyridylmethyleenamino)-1,2,4-triazin-3(2H)-on  | 123312-89-0 | 2               | 2             |                |
| pyrithionzink   | (T-4)-bis [1-(hydroxy- $\kappa$ -O)pyridine-2-(1H)-thionato- $\kappa$ -S]zink  | 13463-41-7  |                 | 1B            |                |
| <b>Q</b>  |  |             |                 |               |                |
| quinoclamin (ISO)   | 2-amino-3-chloor-1,4-naftochinon   | 2797-51-5   |                 | 2             |                |
| quizalofop-P-tefuryl (ISO)  | ( $\pm$ )-tetrahydrofurfuryl-(R)-2-[4-(6-chloorchinoxaline-2-yloxy)-fenyloxy]propionaat  | 200509-41-7 | 2               | 2             |                |
| <b>R</b>  |  |             |                 |               |                |
| all-trans-retinoïnezuur   |  | 302-79-4    |                 | 1B            |                |
| ribavirine  | 1- $\beta$ -D-ribofuranosyl-1H-1,2,4-triazool-3-carboxamide; 1-[3,4-dihydroxy-5-(hydroxymethyl)oxolan-2-yl]-1,2,4-triazool-3-carboxamide | 36791-04-5  |                 | 2             |                |
| <b>S</b>  |  |             |                 |               |                |
| salicylzuur   |  | 69-72-7     |                 | 2             |                |
| seleen; selenium  |  | 7782-49-2   |                 |               | x              |
| seleenverbindingen, waaronder:  |  | --          |                 |               |                |
| – selenium bromide  |  | 7789-52-8   |                 |               | x              |
| – selenium chloride   |  | 10025-68-0  |                 |               | x              |
| – selenium dioxide  |  | 7446-08-4   |                 |               | x              |
| – selenium disulphide   |  | 7488-56-4   |                 |               | x              |
| – selenium fluoride   |  | 7783-79-1   |                 |               | x              |
| – selenium oxide  |  | 12640-89-0  |                 |               | x              |
| – selenium tetrabromide   |  | 7789-65-3   |                 |               | x              |
| – selenium tetrachloride  |  | 10026-03-6  |                 |               | x              |
| – selenium tetrafluoride  |  | 13465-66-2  |                 |               | x              |
| – selenium trioxide   |  | 13768-86-0  |                 |               | x              |
| spirodiclofen (ISO)   | 3-(2,4-dichloorfenyl)-2-oxo-1-oxaspiro[4.5]dec-3-een-4-yl-2,2-dimethylbutyraat   | 148477-71-8 | 2               |               |                |



| Naam  | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen  | CAS-nummer   | Vruchtbaarheid* | Ontwikkeling* | Borstvoeding** |
|---|--|--------------|-----------------|---------------|----------------|
| spirotetramat (ISO)   | (5s,8s)-3-(2,5-dimethylphenyl)-8-methoxy-2-oxo-1-azaspiro[4,5]dec-3-en-4-yl ethyl carbonaat  | 203313-25-1  | 2               | 2             |                |
| spiroxamine (ISO) 8-tert-butyl-1,4-dioxaspiro[4.5]decan-2-ylmethyl (ethyl)(propyl)amine   |  | 118134-30-8  |                 | 2             |                |
| styreen   |  | 100-42-5     |                 | 2             |                |
| sulcotrion  | 2-[2-chloor-4-(methylsulfonyl)benzoyl]cyclohexaan-1,3-dion   | 99105-77-8   |                 | 2             |                |
| 4,4'-sulfonyldifenol  | bisfenol S   | 80-09-1      | 1B              | 1B            |                |
| <b>T</b>  |  |              |                 |               |                |
| tebuconazool (ISO)  | 1-(4-chloorfenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazool-1-ylmethyl) pentaan-3-ol  | 107534-96-3  |                 | 2             |                |
| telluur   |  | 13494-80-9   | 2               | 1B            | x              |
| telluurdioxide  |  | 7446-07-3    | 2               | 1B            | x              |
| tembotrion (ISO)  | 2-[2-chloor-4-(methylsulfonyl)-3-[(2,2,2-trifluoroethoxy)methyl]benzoyl]cyclohexaan-1,3-dion   | 335104-84-2  |                 | 2             |                |
| tepraloxymid (ISO)  | (RS)-(EZ)-2-[(2E)-3-chloorallyloxyimino]propyl]-3-hydroxy-5-perhydropyran-4-ylcyclohex-2-een-1-on  | 149979-41-9  | 2               | 2             |                |
| 4-tert-butylbenzoëzuur  |  | 98-73-7      | 1B              |               |                |
| 4-tert-butylfenol   |  | 98-54-4      | 2               |               |                |
| tetracarbonylnikkel   | nikkeltetracarbonyl  | 13463-39-3   |                 | 1B            |                |
| 5,6,12,13-tetrachloorantra(2,1,9-def:6,5,10-d'e'f')diisochinoline-1,3,8,10-(2H,9H)-tetron |  | 115662-06-1  | 2               |               |                |
| tetrachloorethyleen   | PER  | 127-18-4     |                 | 2             |                |
| α,α,α,4-tetrachloortolueen  | p-chloorbenzotrichloride   | 5216-25-1    | 2               |               |                |
| tetrahydro-1,3-dimethyl-1H-pyrimidin-2-on   | dimethylpropyleenureum   | 7226-23-5    | 2               |               |                |
| tetrahydro-2-furylmethanol  | tetrahydrofurfuryl alcohol   | 97-99-4      | 2               | 1B            |                |
| tetrahydrofurfuryl-(R)-2-[4-(6-chloor-chinoxalinyloxy)fenyloxy]propanoaat                 |  | 119738-06-6  | 2               | 1B            |                |
| tetrahydrothiopyran-3-carboxaldehyde  | metaldehyde (ISO)  | 61571-06-0   |                 | 1B            |                |
| 2,4,6,8-tetramethyl-1,3,5,7-tetraoxacyclooctaan   |  | 108-62-3     | 2               |               |                |
| theofylline   | 1,3-dimethyl-3,7-dihydro-1H-purine-2,6-dion; 1,3-dimethylxanthine  | 58-55-9      |                 | 1B            |                |
| thiacloprid (ISO)   | (Z)-3-(6-chloor-3-pyridylmethyl)-1,3-thiazolidin-2-ylideencyaanamide; {(2Z)-3-[(6-chloorpyridin-3-yl)methyl]-1,3-thiazolidin-2-ylidene}cyanamide     | 111988-49-9  | 1B              | 1B            |                |
| thiamethoxam (ISO)  | 3-(2-chloorthiazool-5-ylmethyl)-5-methyl[1,3,5]oxadiazixaan-4-ylideen-N-nitroamine   | 153719-23-4  | 2               | 2             |                |
| thioureum   | thiocarbamide  | 62-56-6      |                 | 2             |                |
| tolpyralaat   | (RS)-1-(1-ethyl-4-[4-mesyl-3-(2-methoxyethoxy)-o-toluoyl]pyrazool-5-yloxy)ethylmethylcarbonaat;  | 1101132-67-5 | 2               | 2             |                |
| tolueen   |  | 108-88-3     |                 | 2             |                |
| triamcinolon  | 9α-fluoro-16α-hydroxyprednisolone  | 124-94-7     |                 | 1B            |                |
| triamcinolonacetonide   | 9α-fluoro-16α,17-isopropylidenedioxy-prednisolone  | 76-25-5      |                 | 1B            |                |
| triadimenol (ISO)   | (1RS,2RS;1RS,2SR)-1-(4-chloorfenoxy)-3,3-dimethyl-1-(1H-1,2,4-triazool-1-yl)butaan-2-ol; α-tert-butyl-β-(4-chloorfenoxy)-1H-1,2,4-triazool-1-ethanol | 55219-65-3   | 1B              | 1B            | x              |



| Naam   | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen   | CAS-nummer  | Vruchtbaarheid* | Ontwikkeling* | Borstvoeding** |
|--|---|-------------|-----------------|---------------|----------------|
| triammonium-4-[4-[7-(4-carboxylatoanilino)-1-hydroxy-3-sulfonato-2-naftylazo]-2,5-dimethoxyfenylazo]benzoaat         |   | 221354-37-6 | 2               |               |                |
| reactiemassavan: triammonium-6-amino-3-((2,5-diëthoxy-4-(3-fosfonofenyl)azo)fenyl)azo-4-hydroxy-2-naftaleensulfonaat | diammonium-3-((4-((7-amino-1-hydroxy-3-sulfonaftaleen-2-yl)azo)-2,5-diëthoxyfenyl)azo)benzoaat  | --          | 2               |               |                |
| 1,2,4-triazool   |   | 288-88-0    | 1B              | 1B            |                |
| tributyltin verbindingen, waaronder:   |   | --          | 1B              | 1B            |                |
| – tributyltin acetate  |   | 56-36-0     | 1B              | 1B            |                |
| – tributyltin bromide  |   | 1461-23-0   | 1B              | 1B            |                |
| – tributyltin chloride   |   | 1461-22-9   | 1B              | 1B            |                |
| – tributyltin fluoride   |   | 1983-10-4   | 1B              | 1B            |                |
| – tributyltin methoxide  |   | 1067-52-3   | 1B              | 1B            |                |
| – tributyltin hydride  |   | 688-73-3    | 1B              | 1B            |                |
| – tributyltin jodide   |   | 7342-47-4   | 1B              | 1B            |                |
| – tributyltin benzoate   |   | 4342-36-3   | 1B              | 1B            |                |
| trichloorazijnzuur   | TCA   | 76-03-9     |                 | 1B            |                |
| trichlooretheleen  | trichlooretheleen   | 79-01-6     |                 | 1B            |                |
| trichloormethylstannaan  |   | 993-16-8    |                 | 2             |                |
| 1,2,3-trichloorpropaan   |   | 96-18-4     | 1B              |               |                |
| • tricresylfosfaat <sup>5</sup>  | TCP   | 1330-78-5   | 2               |               |                |
| tridemorf  | 2,6-dimethyl-4-tridecylmorfoline  | 24602-86-6  |                 | 1B            |                |
| trifloxystrobine (ISO)   | methyl(E)-methoxyimino-((E)- $\alpha$ -[1-( $\alpha,\alpha,\alpha$ -trifluoro-m-tolyl)ethylideenaminooxy]-o-tolyl)acetaat   | 141517-21-7 |                 |               | x              |
| triflumizol (ISO)  | (1E)-N-[4-chloor-2-(trifluormethyl)fenyl]-1-(1H-imidazol-1-yl)-2-propoxyethanimine  | 68694-11-1  |                 | 1B            |                |
| 1,3,5-trioxaan   | trioxymethyleen   | 110-88-3    |                 | 2             |                |
| tris(2-chloorethyl)fosfaat   |   | 115-96-8    | 1B              |               |                |
| tris(2-methoxyethoxy)vinylsilaan   | 6-(2-methoxyethoxy)-6-vinyl-2,5,7,10-tetraoxa-6-silaündecaan  | 1067-53-4   | 1B              | 1B            |                |
| reactiemassa van: 1,3,5-tris(3-aminomethylfenyl)-1,3,5-(1 <i>H</i> ,3 <i>H</i> ,5 <i>H</i> )-triazine-2,4,6-trion    | reactiemassa van oligomeren van: 3,5-bis(3-aminomethylfenyl)1-poly[3,5-bis(3-aminomethylfenyl)-2,4,6-trioxa-1,3,5-(1 <i>H</i> ,3 <i>H</i> ,5 <i>H</i> )-triazine-1-yl]-1,3,5-(1 <i>H</i> ,3 <i>H</i> ,5 <i>H</i> )-triazine-2,4,6-trion | --          |                 | 1B            |                |
| 2,4,6-tri-tert-butylfenol  |   | 732-26-3    |                 | 1B            |                |
| triticonazool (ISO)  | (RS)-(E)-5-(4-chloorbenzylideen)-2,2-dimethyl-1-(1 <i>H</i> -1,2,4-triazool-1-methyl)cyclopentanol  | 138182-18-0 | 2               |               |                |
| trixyl fosfaat   |   | 25155-23-1  | 1B              |               |                |
| <b>U</b>   |   |             |                 |               |                |
| uraniumverbindingen <sup>6</sup> , waaronder:  |   | --          |                 | 2             |                |
| – uranium diboride   |   | 12007-36-2  |                 | 2             |                |
| – uranium dioxide  |   | 1344-57-6   |                 | 2             |                |
| – uranium diselenide   |   | 12138-21-5  |                 | 2             |                |
| – uranium disilicide   |   | 12039-85-9  |                 | 2             |                |
| – uranium disulphide   |   | 12039-14-4  |                 | 2             |                |
| – uranium fluoride   |   | 12134-48-4  |                 | 2             |                |
| – uranium hexafluoride   |   | 7783-81-5   |                 | 2             |                |
| – uranium hydride  |   | 51680-55-8  |                 | 2             |                |
| – uranium nitraat  |   | 13826-82-9  |                 | 2             |                |
| – uranium pentafluoride  |   | 13775-07-0  |                 | 2             |                |
| – uranium tetraboride  |   | 12007-84-0  |                 | 2             |                |



| Naam   | Synoniemen, praktijk- en handelsnamen                                      | CAS-nummer  | Vruchtbaarheid* | Ontwikkeling* | Borstvoeding** |
|--|--|-------------|-----------------|---------------|----------------|
| – uranium trioxide   |  | 1344-58-7   |                 | 2             |                |
| <b>V</b>   |  |             |                 |               |                |
| valinamide   |  | 20108-78-5  | 2               |               |                |
| vanadiumpentoxide  | divanadiumpentaoxide   | 1314-62-1   | 2               | 2             |                |
| vinclozolin  | N-3,5-dichloorfenyl-5-methyl-5-vinyl-1,3-oxazolidine-2,4-dion              | 50471-44-8  | 1B              | 1B            |                |
| 4-vinylcyclohexeendiepoxyde  | 7-oxa-3-oxiranylbicyclo [4.1.0]heptaan; 1,2-epoxy-4-epoxyethylcyclohexaan; | 106-87-6    | 1B              |               |                |
| 1-vinylimidazool   |  | 1072-63-5   |                 | 1B            |                |
| <b>W</b>   |  |             |                 |               |                |
| warfarine  | 4-hydroxy-3-(3-oxo-1-fenylbutyl)-2H-chromeen-2-on                          | 81-81-2     |                 | 1A            |                |
| warfarine S-isomeer  | (S)-4-hydroxy-3-(3-oxo-1-fenylbutyl)-2-benzopyron                          | 5543-57-7   |                 | 1A            |                |
| warfarine R-isomeer  | (R)-4-hydroxy-3-(3-oxo-1-fenylbutyl)-2-benzopyron                          | 5543-58-8   |                 | 1A            |                |
| <b>X</b>   |  |             |                 |               |                |
| xyleen   |  | 1330-20-7   |                 | 2             |                |
| <b>Z</b>   |  |             |                 |               |                |
| zilver zink zeoliet (Zeoliet, Linde type A structuur, oppervlakte gemodificeerd met zilver en zink ionen met gehalten Ag <sup>2+</sup> 0.5% – 6%, Zn <sup>2+</sup> 5% – 16% en mogelijk met fosfor, NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , Mg <sup>2+</sup> en/of Ca <sup>2+</sup> elk met gehalten < 3% |  | 130328-20-0 |                 | 2             |                |

- De naamgeving en de synoniemen zijn consistent gemaakt met vermelding op de lijst van kankerverwekkende en/of mutagene stoffen. In een aantal gevallen zijn synoniemen toegevoegd overeenkomend met de RVS database.
- Deze stoffen zijn opgesplitst (boorzuur, dioctyltindilauraat/stannaan, dioctyl;metaflumizon (ISO)/E-metaflumizon (ISO); nikkeldinitraat/salpeterzuur nikkelzout). In het geval van boorzuur is de hoofdnaam aangepast en consistent gemaakt met de RVS database.
- Cadmium, vermelding "zowel gestabiliseerd als pyrofoor" verwijderd omdat de nieuwe database geen twee verschillende benamingen toestaat bij hetzelfde CAS-nummer op verschillende lijsten.
- Diisopentylftalaat dubbel in de lijst onder 1,2-benzeendicarbonzuur.
- Tricresylfosfaat is toegevoegd naar aanleiding van gezondheidsraad advies 2023/17.
- met uitzondering van radioactieve stoffen die binnen het toepassingsgebied van Richtlijn 96/29/Euratom van de Raad van 13 mei 1996 tot vaststelling van de basisnormen voor de bescherming van de gezondheid der bevolking en der werkers tegen de aan ioniserende straling verbonden gevaren vallen.

\* de hier genoemde categorieën 1A, 1B en 2 voor stoffen giftig voor de voortplanting zijn de indelingscategorieën volgens de criteria zoals opgenomen in de bijlage I van Verordening (EG) nr. 1272/2008.

\*\* de hier met een x gekenmerkte stoffen zijn stoffen die schadelijk kunnen zijn via de borstvoeding (H362) volgens de criteria zoals opgenomen in de bijlage I van Verordening (EG) nr. 1272/2008.

**Het teken ‘x’ in bovenstaande tabel geeft aan dat de stof is gewijzigd sinds de publicatie van de SZW lijst van juli 2023 (Staatscourant 2023, nr. 18019).** Omdat het beheer van de lijst wordt verplaatst naar de RVS database in 2024, worden een aantal aanpassingen gedaan ter voorbereiding. De database ondersteund bijvoorbeeld geen dubbele CAS-nummers in een cel en forceert consistente naamgeving over de verschillende tabellen: