

## Ontheffing verbod permethrin 2006

*Ontheffing ex artikel 16a van verbod op permethrin*

22 maart 2006/Nr. BWL/2006 240 724

De Staatssecretaris van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer,

In overeenstemming met de Minister van Landbouw, Natuurbeheer en Voedselkwaliteit, de Staatssecretaris van Volksgezondheid, Welzijn en Sport, en de Staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid;  
Gezien het verzoek van het Ministerie van Defensie van 17 oktober 2005, kenmerk P/2006 00 4718 tot ontheffing van het verbod op het gebruik van bestrijdingsmiddelen op basis van de werkzame stof permethrin ten behoeve van het impregneren van klamboes en uniformen; Gelet op artikel 16a, eerste lid, onderdeel b, van de Bestrijdingsmiddelenwet 1962;

Besluit:

### *Artikel 1*

In verband met de uitzending van Nederlandse militairen naar het buitenland, wordt aan de Minister van Defensie ontheffing verleend van:

- a. het verbod, bedoeld in artikel 2, eerste lid, van de Bestrijdingsmiddelenwet 1962, tot het voorhanden of in voorraad hebben, en
- b. het verbod, bedoeld in artikel 10, eerste lid, van de Bestrijdingsmiddelenwet 1962, op het gebruiken van bestrijdingsmiddelen op basis van de werkzame stof permethrin ten behoeve van het impregneren van uniformen en klamboes.

### *Artikel 2*

Aan de ontheffing, bedoeld in artikel 1, worden de beperkingen en voorschriften zoals opgenomen in de bijlage bij dit besluit verbonden.

### *Artikel 3*

De ontheffing wordt verleend voor de duur van 120 dagen.

### *Artikel 4*

Dit besluit wordt aangehaald als: Ontheffing verbod permethrin 2006.

Dit besluit zal met de toelichting in de Staatscourant worden geplaatst.

Den Haag, 22 maart 2006.

*De Staatssecretaris van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer,*  
*P.L.B.A. van Geel.*

### **Bijlage**

Bijlage bij het besluit van 22 maart 2006, houdende ontheffing als bedoeld in artikel 16a, eerste lid, onderdeel b, van de Bestrijdingsmiddelenwet 1962 van de verboden van de artikelen 2, eerste lid, en 10, eerste lid, van de Bestrijdingsmiddelenwet 1962 ten aanzien van bestrijdingsmiddelen op basis van de werkzame stof permethrin.

#### *Bestrijdingsmiddelen:*

1. ten behoeve van het impregneren in een industriële omgeving: gebruik van permethrin voor het impregneren van textiel;
2. ten behoeve van het impregneren door personen van enkele stuks uniform met behulp van:
  - a. Individual Dynamic Absorption Kit 40% (IDA-Kit)
  - b. Aerosol spray 0,5%

#### *Voorschriften voor gebruik:*

Toegestaan is uitsluitend het gebruik als bestrijdingsmiddel voor het impregneren van kleding en klamboes ter bescherming tegen insecten, in het bijzonder muggen, mits daarbij geen lozing van de werkzame stof naar het oppervlaktewater optreedt.

Het afvalwater wordt tijdens en na het industriële impregneren verwijderd via voorzuivering.

Impregnering door personen van enkele stuks uniform is niet toegestaan in of bij gebouwen die voor bewoning zijn bestemd. Tevens vindt impregnering uitsluitend plaats in een geventileerde en beschutte omgeving onder naleving van de veiligheidsaanbevelingen. Indien er geen beschutte omgeving is wordt geïmpregneerd op ruime afstand van water in de omgeving.

Verder wordt er als voorwaarde gesteld dat:

- (afval van de) klamboes (wordt) worden mee teruggebracht naar Nederland ter verwerking van de alhier geldende regels;
- de middelen dienen te worden gebruikt in Nederland onder de in Nederland geldende ARBO-regels.

*Individual Dynamic Absorption (IDA) kit*  
Gevaarsymbool:

Xn

N

Gevaarszinnen: Ontvlambaar.

Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.  
Irriterend voor de ogen en de huid.

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen: Buiten bereik van kinderen bewaren.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

Draag de bijgeleverde handschoenen tijdens het toevoegen van het middel aan het water, het toevoegen van de te behandelen kleding, het hanteren van (vochtige) behandelde kleding en het afvoeren/verwijderen van de gebruikte IDA kit.

Damp niet inademen.

Uitsluitend toepassen in goed geventileerde ruimte of buiten.

Droog de geïmpregneerde uniformen in een goed ventilerende ruimte of buiten.

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

Bij aanraking met de huid onmiddellijk met water en zeep wassen en deskundig medisch advies inwinnen.

Bij inslikken niet het braken opwekken; onmiddellijk een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

V voorkom lozing in het milieu. Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren. Vraag om speciale instructies en veiligheidskaart.

Samenstelling middel:

– permethrin (Casnr. 52645-53-1) 40%

– terpentijn (Casnr. 8006-64-2) 60%

#### *Aerosol spray*

Gevaarsymbool:

Xi

N

Gevaarszinnen: Irriterend voor de ogen en de huid.

Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen: Buiten bereik van kinderen bewaren.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

Uitsluitend toepassen in goed geventileerde ruimte of buiten.

Droog de geïmpregneerde uniformen in een goed ventilerende ruimte of buiten. Spuitnevel niet inademen.

Draag geschikte handschoenen tijdens het spuiten van het middel op de kleding en het hanteren van (vochtige) behandelde kleding en het afvoeren/verwijderen van de gebruikte spuitbus.

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

Bij aanraking met de huid onmiddellijk met water en zeep wassen en deskundig medisch advies inwinnen.

Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies en veiligheidskaart.

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Samenstelling middel:

– permethrin (Casnr. 52645-53-1) 0,5%  
– inerte drijfgassen 99,5%

## Toelichting

Bij brief van 7 februari 2006 heeft het Ministerie van Defensie om ontheffing gevraagd van het verbod op het gebruik van bestrijdingsmiddelen op basis van de werkzame stof permethrin als impregneermiddel voor klamboes en uniformen van de militairen die naar het buitenland worden gezonden. In 2000, 2003 en 2005 heeft het Ministerie van Defensie een vergelijkbaar verzoek gedaan. Dit verzoek is destijds ter advisering voorgelegd aan het College voor de toelating van bestrijdingsmiddelen (CTB). Gezien de vergelijkbare omstandigheden wordt gesteld dat dit advies ook geldigheid heeft voor het onderhavige verzoek. Het CTB heeft in 2001 en 2003 geadviseerd indien tot ontheffing wordt overgegaan, aan de ontheffing voorwaarden te verbinden die strekken ter ondervanging van de gesignaleerde risico's. In het kader van het onderhavige verzoek heeft het CTB gekeken of er aanleiding was om hun advisering bij te stellen op basis van laatste stand van de wetenschap en de techniek. Hierbij heeft het CTB onder meer het volgende overwogen:

a. de werkzaamheid van permethrin bevattende bestrijdingsmiddelen voor het impregneren van textiel ter bestrijding van insecten is gezien de literatuur en de in Nederland en het buitenland toegelaten middelen voldoende,  
b. de bescherming van personen tegen muggenbeten nagenoeg is volledig bij het dragen van met permethrin

geïmpregneerde kleding in combinatie met DEET als insectenafwerend middel op de onbedekte huid,

c. de risico's voor de mens komen voort uit blootstelling tijdens impregneren en dragen van geïmpregneerde uniformen,  
d. het risico voor de mens is tijdens industrieel impregneren klein en het risico tijdens herimpregneren beheersbaar,

e. het risico voor de drager van de geïmpregneerde uniformen is verwaarloosbaar,

f. het risico voor in het bijzonder waterorganismen is hoog indien permethrin in het water geraakt.

Ondanks eerdere vrijstellingen is de onderhavige aanvraag door het CTB op verzoek van VROM opnieuw bekeken. Daarbij is met name gekeken naar de vraag of er sprake is van veranderde omstandigheden ten opzichte van de vorige aanvragen. Het CTB heeft daarbij aangegeven:

Het verzoek betreft de zogeheten IDA-kit (40% permethrin), de Aerosol spray (0,5% permethrin) en pompje (0,5% permethrin).

Aangezien Defensie meerdere jaren achter elkaar een verzoek tot ontheffing heeft gedaan, heeft VROM de mogelijkheden onderzocht om te komen tot een meer reguliere oplossing in de vorm van een toelating, afgegeven door het CTB. Daar lijken mogelijkheden toe te zijn en Defensie is hard aan het werk om een dossier samen te stellen dat zo spoedig mogelijk ter beoordeling aan het CTB zal worden voorgelegd. VROM zal de voortgang van de aanvraag strikt monitoren. Om de periode, die gemoeid is met het samenstellen en beoordelen van een dossier, te overbruggen verzoekt Defensie nu om een tijdelijke ontheffing.

In de ontheffing verbod permethrin gepubliceerd in 2005 (bijlage 2<sup>1</sup>) is het gebruik van de IDA-kit en Aerosol spray al opgenomen. Het risico voor de mens en het milieu is voor de IDA-kit en de Aerosol spray voor dit verzoek niet anders dan waarvan uit is gegaan bij de ontheffing in 2005. Hiermee kan een ontheffing worden verleend.

Ten aanzien van het (hand)pompje is geen eerdere ontheffing geweest. Echter, Defensie heeft geen informatie kunnen leveren met betrekking tot de grootte van het pompje, of er sprake is van een kant en klaar product en of de spuitdeeltjes > 50 micrometer zijn. Bovendien is onduidelijk of de oplossing met de werkzame stof kant en klaar wordt aangeleverd of dat de oplossing ter plekke moet worden aangemaakt. Zolang deze gegevens niet bekend zijn kan er voor toepassing van het (hand)pompje geen risico beoordeling opgesteld worden en kan er derhalve niet over een vrijstelling worden geadviseerd ten aanzien van deze toepassing van permethrin.

Het CTB adviseert nader om:

1. De voorschriften voor gebruik, de gevaarszinnen en veiligheidsaanbevelingen voor de IDA-kit en de aerosol spray blijven gelijk aan zoals ze zijn gegeven bij de ontheffing in 2005.

2. Als nadere voorwaarde voor het verlenen wordt voorgesteld:

– (afval van de) klamboes (wordt) worden mee teruggebracht naar Nederland ter verwerking van de alhier geldende regels  
– de middelen dienen te worden gebruikt in Nederland onder de in Nederland geldende ARBO-regels.

De Bestrijdingsmiddelenwet 1962 biedt de tijdelijke mogelijkheid in bijzondere omstandigheden niet toegelaten bestrijdingsmiddelen te gebruiken dan wel het gebruik van toegelaten middelen voor niet toegelaten toepassingen toe te staan indien onder meer de belangen van de volksgezondheid zulks dringend vereisen. Uit de eerdergenoemde brief van de Minister van Defensie blijkt dat de gebieden waar de Nederlandse militairen in het kader van de missie naar worden gezonden bijzonder risicovol zijn ter zake van het verkrijgen van infectieziekten die door insecten worden veroorzaakt. Ter preventie van deze ziekten worden de volgende maatregelen voorgesteld:

a. de toepassing van passende chemoprophylaxe  
b. het gebruik van repellents voor onbedekte huidgedeelten  
c. het dragen van beschermende kleding  
d. het gebruik van geïmpregneerde klamboes en buitenkleding.

Permethrin is op dit moment de werkzame stof die voldoende werkzaam is als insectenafwerend middel bij toepassing als impregneermiddel van kleding en klamboes. Deze toepassing van permethrin is thans niet toegelaten in Nederland. Met de onderhavige ontheffing wordt deze toepassing tijdelijk toegelaten in het belang van de gezondheid van de Nederlandse militairen die in de bijzondere omstandigheid verkeren in het kader van een missie naar Midden-Oosten en Azië te worden gezonden.

Op grond van artikel 7:1 Algemene wet bestuursrecht kan een belanghebbende bij dit besluit, daartegen binnen zes weken na de dag waarop dit besluit bekend is gemaakt in de Staatscourant, een bezwaarschrift indienen bij het bestuursorgaan dat het besluit heeft genomen. Een dergelijk bezwaarschrift dient u te adresseren aan de directeur Bodem, Water, Landelijk Gebied van

---

het Ministerie van Volkshuisvesting,  
Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer,  
Postbus 30945, 2500 GX Den Haag.

*De Staatssecretaris van  
Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening  
en Milieubeheer,  
P.L.B.A. van Geel.*

<sup>1</sup> Besluit van 26 oktober 2005 BWL/2005181143, Staats-  
courant 17 november 2005 nr. 224/pag. 15.