

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Permanent stalspuitmiddel

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Spec. industrieel/professioneel gebruik : Enkel voor professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : PT18 - Insecticiden, acariciden en producten voor de bestrijding van andere geleedpotigen.

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Denka International B.V.
Gildeweg 37
3771 NB BARNEVELD - NEDERLAND
T +31.342.455455 - F +31.342.490587
info@denka.nl - www.denka.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
BELGIË/BELGIQUE	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn B -1120 Brussels	+32 70 245 245
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 PO Box 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Flam. Liq. 3 H226
STOT SE 3 H336
STOT SE 3 H335
Asp. Tox. 1 H304
Aquatic Chronic 1 H410

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG [DSD] of 1999/45/EG [DPD]

Xn; R20/22

Xn; R65

Xi; R37

R43

N; R50/53

R10

R66

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen**Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

Signaalwoord (CLP) : Gevaar

Permanent stalspuitmiddel

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Gevaarlijke bestanddelen	: Koolwaterstoffen, C9, aromatisch, Pyrethrum 50% extract, Calcium dodecylbenzene sulphonate, 1-Butanol, Permethrin
Gevarenaanduidingen (CLP)	: H226 - Ontvlambare vloeistof en damp H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P210 - Verwijderd houden van warmte/open vuur/hete oppervlakken[, Niet roken warmte, hete oppervlakken, open vuur, vonken P301+P330+P331 - NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken P273 - Voorkom lozing in het milieu P280 - Beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming dragen P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een containerpark overeenkomstig de plaatselijke voorschriften. een (klein) chemisch afval punt P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden P260 - Nevel niet inademen
EUH zinnen	: EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken EUH208 - Bevat Pyrethrum 50% extract(8003-34-7), Permethrin(52645-53-1). Kan een allergische reactie veroorzaken

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	(CAS-nr) 64742-95-6 (EG nr) 265-199-0	> 25	Xn; R65 Xi; R37 N; R51/53 R10 R66 R67
Permethrin	(CAS-nr) 52645-53-1 (EG nr) 258-067-9 (EU-Identificatienummer) 613-058-00-2	24,273	Xn; R20/22 R43 N; R50/53
Berol 992		< 5	Niet ingedeeld
Pyrethrum 50% extract	(CAS-nr) 8003-34-7	4,958	Xn; R20/21/22 Xn; R65 R43 N; R50/53
Koolwaterstoffen, C12-C16 isoalkanen <2% aromaten	(CAS-nr) 64742-47-8 (EG nr) 927-676-8 (REACH-nr) 01-2119456377-30	< 3,75	Xn; R65 R66
Calcium dodecylbenzene sulphonate	(CAS-nr) 26264-06-2 (EG nr) 247-557-8	< 3,375	Xi; R41 Xi; R38
1-Butanol	(CAS-nr) 71-36-3 (EG nr) 200-751-6 (EU-Identificatienummer) 603-004-00-6	< 2,625	Xn; R22 Xi; R41 Xi; R37/38 R10 R67
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, < 2% aromatics	(CAS-nr) 90622-58-5 (EG nr) 920-901-0 (REACH-nr) 01-2119456810-40	< 1,25	Xn; R65 R66
Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen	
Permethrin	(CAS-nr) 52645-53-1 (EG nr) 258-067-9 (EU-Identificatienummer) 613-058-00-2	(0,00025 =< C < 0,0025) R52/53 (0,0025 =< C < 0,025) N;R51/53 (C >= 0,025) N;R50/53	

Permanent stalspuitmiddel

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch	(CAS-nr) 64742-95-6 (EG nr) 265-199-0	> 25	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Permethrin	(CAS-nr) 52645-53-1 (EG nr) 258-067-9 (EU-identificatienummer) 613-058-00-2	24,273	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000)
Berol 992		< 5	Aquatic Chronic 4, H413
Pyrethrum 50% extract	(CAS-nr) 8003-34-7	4,958	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Koolwaterstoffen, C12-C16 isoalkanen <2% aromaten	(CAS-nr) 64742-47-8 (EG nr) 927-676-8 (REACH-nr) 01-2119456377-30	< 3,75	Asp. Tox. 1, H304
Calcium dodecylbenzene sulphonate	(CAS-nr) 26264-06-2 (EG nr) 247-557-8	< 3,375	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
1-Butanol	(CAS-nr) 71-36-3 (EG nr) 200-751-6 (EU-identificatienummer) 603-004-00-6	< 2,625	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, < 2% aromatics	(CAS-nr) 90622-58-5 (EG nr) 920-901-0 (REACH-nr) 01-2119456810-40	< 1,25	Asp. Tox. 1, H304

Volledige inhoud van de R- en H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Bij vermoeden van inname: een arts waarschuwen en het Antigifcentrum bellen (TEL. 070 245 245). Hospitalisatie is aangewezen voor kleine kinderen en als meer dan 0,5 ml per kg lichaamsgewicht is ingenomen. Alhoewel het product niet ingedeeld is als gevaarlijk voor de gezondheid, kunnen vergiftigingsverschijnselen zich voordoen bij abnormaal gebruik of bij accidentele inname. Alhoewel het product niet ingedeeld is als gevaarlijk voor de gezondheid, kunnen er zich vergiftigingsverschijnselen voordoen bij abnormaal gebruik of accidentele inname. Bij normale gebruiksomstandigheden conform de voorschriften, zijn er geen schadelijke gevolgen voor de menselijke gezondheid.
EHBO na inademing	: Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Na contact met de huid, alle besmette kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water. Medische hulp inroepen indien irritatie optreedt.
EHBO na contact met de ogen	: Spoel overvloedig met water gedurende 10 minuten. Spoel WEG van het niet-aangetaste oog. Bij contactlenzen: indien gemakkelijk te verwijderen, verwijder eerst de lenzen en spoel daarna. Raadpleeg een arts en toon het etiket, de bijsluiter of de verpakking.
EHBO na opname door de mond	: GEEN braken opwekken. Raadpleeg onmiddellijk een arts en toon het etiket, de bijsluiter of de verpakking.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/letsels na contact met de huid	: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Symptomen/letsels na opname door de mond	: Inslikken van de vloeistof kan inademing in de longen veroorzaken met het risico op een chemische longontsteking.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

De behandeling is symptomatisch en ondersteunend. Geen specifiek antigif bekend.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Poeder. Koolstofdioxide. Schuim. Waternevel.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Permanent stalspuitmiddel

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies	: Vermijd dat (gebruikt) bluswater in het milieu terechtkomt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
Overige informatie	: Omstaanders uit de gevarenszone houden. Omdat het product brandbare organische stoffen bevat, zal bij brand dikke zwarte rook ontstaan die gevaarlijke verbrandingsproducten bevat (zie paragraaf 10). Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: De dampen niet inademen.
Noodprocedures	: Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom zoveel mogelijk ongecontroleerde verspreiding in het milieu omwille van het gevaar voor mensen en dieren.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes	: Gelekte/gemorste stof opruimen.
--------------------	-----------------------------------

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Aanraking met de huid, ogen en kleding vermijden. Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.
Hygiënische maatregelen	: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagvoorwaarden	: Bewaren bij kamertemperatuur. Vorstvrij opslaan. Opslaan in een droge, goed geventileerde ruimte. Buiten bereik van kinderen bewaren. In oorspronkelijke verpakking opslaan.
-------------------	--

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen	: Ventilair gesloten ruimten voordat deze betreden worden.
Materiaalkeuze beschermende kleding	: Draag geschikte beschermende kleding
Bescherming handen	: beschermende handschoenen
Oogbescherming	: Draag een goed aansluitende veiligheidsbril of gelaatsbescherming
Bescherming van de huid en het lichaam	: Aanraking met de huid vermijden
Bescherming luchtwegen	: Spuitnevel niet inademen

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Geel.
Geur	: aromatisch.
Geurgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar

Permanent stalspuitmiddel

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Stol-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: 46 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 0,95 g/ml
Oplosbaarheid	: Het product is oplosbaar in water. Vormt een emulsie bij de aanwezigheid van water. Oplosbaar in koolwaterstoffen.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen — Niet roken.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	: Niet ingedeeld
Chronische toxiciteit	: Niet carcinogeen, Niet mutageen, Niet teratogeen

Permanent stalspuitmiddel	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
ATE CLP (stof, nevel)	1,500 mg/l/4u
Koolwaterstoffen, C9, aromatisch (64742-95-6)	
LD50 oraal rat	2000 - 5000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg
Permethrin (52645-53-1)	
LD50 oraal rat	554 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 4,638 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld

Permanent stalspuitmiddel

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : giftig voor bijen. Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Permethrin (52645-53-1)	
LC50 vissen 1	0,0089 mg/l (Poecilia reticulata, 96h)
EC50 Daphnia 1	0,02 mg/l (Daphnia magna, 24h)
LC50 vissen 2	0,145 mg/l (Cyprinus caprio, 96h)
ErC50 (algen)	0,011 mg/l (Scenedesmus subspicatus, 72h)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Permanent stalspuitmiddel	
Persistentie en afbreekbaarheid	Het product is biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-nummer

VN-nr (ADR)	: 1993
VN-nr (IMDG)	: 1993
VN-nr (IATA)	: 1993
VN-nr (ADN)	: 1993
VN-nr (RID)	: 1993

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	: BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IATA)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (ADN)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (RID)	: Niet van toepassing
Omschrijving vervoerdocument (ADR)	: UN 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (bevat Permethrin, Pyrethrin en koolwaterstoffen), 3, III, (D/E), GEVAARLIJK VOOR HET MILIEU
Omschrijving vervoerdocument (IMDG)	: UN 1993, 3

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR)	: 3
Gevaarsetiketten (ADR)	: 3

Permanent stalspuitmiddel

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

:



IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG)

: 3

:



IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA)

: 3

ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN)

: 3

RID

Transportgevarenklasse(n) (RID)

: 3

Gevaarsetiketten (RID)

: 3

:



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR)

: III

Verpakkingsgroep (IMDG)

: Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (IATA)

: Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (ADN)

: Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (RID)

: Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk

: Ja

Mariene verontreiniging

: Nee

Overige informatie

: Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.6.1. Landtransport

Classificeringscode (ADR)

: F1

Bijzondere bepaling (ADR)

: 274, 601, 640E

Beperkte hoeveelheden (ADR)

: 5l

Uitgezonderde hoeveelheden (ADR)

: E1

Voertuig voor vervoer van tanks

: FL

Transportcategorie (ADR)

: 3

Gevaarnummer (Kemler-nr.)

: 30

Oranje identificatiebord

:



Code tunnelbeperking (ADR)

: D/E

14.6.2. Transport op open zee

14.6.3. Luchttransport

14.6.4. Transport op binnenlandse wateren

Valt niet onder het ADN

: Nee

Permanent stalspuitmiddel

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

14.6.5. Spoorwegvervoer

Vervoer verboden (RID) : Nee

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen enkele stof die valt onder de beperkingen van Bijlage XVII

Permanent stalspuitmiddel staat niet op de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

15.1.2. Nationale voorschriften

Toelatingsnummer: 7276N

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 4	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 4
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H226	Ontvlambare vloeistof en damp
H302	Schadelijk bij inslikken
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt
H312	Schadelijk bij contact met de huid
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H332	Schadelijk bij inademing
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H413	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben
R10	Ontvlambaar
R20/21/22	Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid
R20/22	Schadelijk bij inademing en opname door de mond
R22	Schadelijk bij opname door de mond
R37	Irriterend voor de ademhalingswegen
R37/38	Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid
R38	Irriterend voor de huid

Permanent stalspuitmiddel

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

R41	Gevaar voor ernstig oogletsel
R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid
R50/53	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
R65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken
R66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken
R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken
N	Milieugevaarlijk
Xi	Irriterend
Xn	Schadelijk

SDS EU (REACH bijlage II)

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het product.