



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD Plus 10

### RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### 1.1. Productidentificatie

Handelsnaam Plus 10  
Productnr. 238-1

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

Geïdentificeerde toepassingen Onderhoudsmiddel voor auto's. - Emulgator. Reinigingsmiddel. Ontvetter  
Ontraden gebruik Voor professioneel gebruik. Dit product is niet geschikt voor elke industriële, professionele of consumenten gebruik van andere dan de hierboven geïdentificeerde gebruik.

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Autosmart International Ltd  
Lynn Lane,  
Shenstone, nr Lichfield  
Staffordshire. WS14 0DH  
England  
www.autosmartinternational.com  
Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00)  
Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)  
info@autosmartinternational.com  
Contactpersoon Mr. Russell Butler

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Mob: +44 (0) 7808 971321 (24hrs)  
Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00)  
Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)

### RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (1999/45/EEG) Xn;R65. R10, R66, R67.  
Milieu  
Naar verwachting is het product niet gevaarlijk voor het milieu.

#### 2.2. Etiketteringselementen

Bevat Naphtha (petroleum),hydrotreated heavy  
Label reinigingsmiddel < 5% aromatische hydrokoolwaterstoffen.  
niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen  
anionogene oppervlakteactieve stoffen  
parfums

Etikettering



Schadelijk

Risicozinnen

R10 Ontvlambaar.  
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.

Veiligheidszinnen

S51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

**Plus 10**

S62

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

S23

Damp/spuitnevel niet inademen.

S36/37

Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

S35

Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.

**2.3. Andere gevaren**

Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen.

**RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN****3.2. Mengsels**

Naphtha (petroleum),hydrotreated heavy		60-100%
CAS-nr.: 64742-48-9	EG-nr.: 919-857-5	Registratienummer: 01-2119463258-33-xxxx
Indeling (EG 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 EUH066 STOT Single 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304	Indeling (67/548/EEG) Xn;R65. R10,R66,R67.	
XYLEEN		2-5%
CAS-nr.: 1330-20-7	EG-nr.: 215-535-7	
Indeling (EG 1272/2008) Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315	Indeling (67/548/EEG) R10 Xn;R20/21 Xi;R38	
C9-11 Alcohol 6EO		2-5%
CAS-nr.: 68439-46-3	EG-nr.:	
Indeling (EG 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Eye dam. 1 - H318	Indeling (67/548/EEG) Xn;R22. Xi;R41.	
IOSPROPYLAMINE DODECYLBENZENE SULPHONATE		1-2%
CAS-nr.: 26264-05-1	EG-nr.:	
Indeling (EG 1272/2008) Niet geclassificeerd.	Indeling (67/548/EEG) Xi;R38,R41.	

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarenzinnen wordt weergegeven in Sectie 16.

**RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Algemene informatie

VOORZICHTIG! EHBO-personeel moet tijdens de redding rekening houden met het eigen risico.

Inademing

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Bij ademnood kan zuurstof nodig zijn. Bij ademstilstand kunstmatige ademhaling toepassen. Voor frisse lucht, warmte en rust zorgen, bij voorkeur in een comfortabele, rechtopzittende positie. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Inslikken

NIET LATEN BRAKEN! Mond grondig spoelen. Voor rust, warmte en frisse lucht zorgen. Onmiddellijk medische hulp inschakelen! Bij braken het hoofd laag houden, zodat de maaginhoud niet in de longen kan komen.

## Plus 10

Contact met de huid

Slachtoffer van besmettingsbron verwijderen. Besmette kleding verwijderen. Huid onmiddellijk met water en zeep wassen. Bij aanhoudende irritatie na het afspoelen medische hulp inschakelen.

Contact met de ogen

Voor het spoelen contactlenzen uit de ogen halen. Ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en bij spoelen oogleden optillen.

Minimaal 15 minuten blijven afspoelen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

### **4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Inademing

Hoesten, borstbeklemming, gevoel van druk op de borst. Organische oplosmiddelen kunnen bij overmatige blootstelling het centrale zenuwstelsel beïnvloeden, en die duizeligheid en bedwelming, bij zeer hoge concentraties bewusteloosheid en dood veroorzaken.

Inslikken

Dampen van de maaginhoud kunnen worden geïnhaleerd wat leidt tot dezelfde symptomen als bij inhalatie. Kan maagkrampen of misselijkheid veroorzaken.

Contact met de huid

Langdurig of herhaaldelijk huidcontact kan roodheid, jeuk, irritatie en eczeem/vormen van kloven veroorzaken.

Contact met de ogen

Irritatie en roodheid gevolgd door troebel zicht.

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

Geen advies gegeven. EHBO kan toch nodig zijn bij onvoorzien blootstelling aan, inhalering van of opname van deze chemische stof. In twijfelgevallen ONMIDDELIJK MEDISCHE HULP inschakelen.

## **RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**

### **5.1. Blusmiddelen**

Blusmiddelen

Brand kan geblust worden met: Schuim. Droge chemicaliën, zand, dolomiet enz. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>).

Ongeschikte blusmiddelen

GEEN water gebruiken, indien te vermijden.

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Bij brand ontstaan vergiftige gassen (CO, CO<sub>2</sub>).

Uitzonderlijke Brand- En Ontploffingsgevaren

ONTVLAMBAAAR. Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich dicht bij de grond verspreiden naar ontstekingsbronnen. Kan aanzienlijke afstand afleggen naar ontstekingsbron en een vlam doen terugslaan.

Specifieke gevaren

Het product is ontvlambaar en kan bij verwarmen dampen afgeven, die explosieve damp-luchtmengsels vormen.

### **5.3. Advies voor brandweelieden**

Speciale Brandbestrijdingsprocedures

Inademing van branddampen vermijden. Aan vlammen blootgestelde houders tot geruime tijd nadat de brand helemaal gedoofd is met water afkoelen. Afvloeiend water uit riolen en waterbronnen houden. Indammen.

Beschermende uitrusting voor brandweelieden

Draag aparte ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding in geval van brand.

## **RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**

### **6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Voor informatie over persoonlijke bescherming zie punt 8. Zorg bij het verwijderen van gemorste vloeistoffen in een beperkte ruimte voor geschikte persoonlijke bescherming (inclusief ademhalingsapparatuur).

### **6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet naar grond of aquatisch milieu afvoeren.

### **6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Alle ontstekingsbronnen doven/neutraliseren. Vonken, vlammen en warmte vermijden en niet roken. Ventileren. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Verontreiniging van waterbronnen of riolering voorkomen. Reinigingspersoneel behoort ademhalingsbeveiliging en/of bescherming tegen contact met vloeistof te dragen. Laten verdampen. Vanwege explosiegevaar buiten besloten ruimten houden.

### **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Draag beschermende kleding, zoals beschreven in paragraaf 8 van dit veiligheidsblad. Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

## **RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG**

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

## Plus 10

Morsen en contact met huid en ogen vermijden. Uit de buurt van hitte, vonken en open vuur houden. Statische elektriciteit en vonkvorming moeten voorkomen worden. Goed ventileren, inademing van dampen vermijden. Geschikt ademhalingsapparaat gebruiken indien luchtvervuiling boven aanvaardbaar niveau is. Tijdens toepassing en droging worden oplosmiddeldampen afgegeven.

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

Ontvlambaar/ontbrandbaar: Uit de buurt houden van oxidatiemiddelen, hitte en open vuur. In koele, droge, geventileerde opslagplaats en gesloten houders bewaren. In oorspronkelijke houder bewaren. Om scheuren van houder te voorkomen, boven vriespunt van chemisch product houden.

Opslag Classificatie

Opslagruimte voor ontvlambare vloeistoffen.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

De geïdentificeerde toepassingen worden in detail beschreven in Sectie 1.2.

## RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

### 8.1. Controleparameters

Naam	STD	TGG - 8 Uur		TGG - 15 Min		Aanduidingen
Naphtha (petroleum),hydrotreated heavy	WEL		1000 mg/m <sup>3</sup>			
XYLEEN	MAC	50 ppm	210 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm	442 mg/m <sup>3</sup>	H

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

WEL = Workplace Exposure Limit.

H = Gevaar van huidabsorptie

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermende uitrusting



Procesomstandigheden

Oogspoelstation verschaffen.

Technische maatregelen

Geen specifieke ventilatie-eisen vermeld, behalve dat dit product zonder afdoende ventilatie niet in een besloten ruimte gebruikt mag worden. Voor hoge concentraties ontploffingsbestendige ventilatie verschaffen.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Indien ventilatie onvoldoende is, dient geschikte ademhalingsbescherming gebruikt te worden. Masker dragen dat is geleverd met:

Gaspatroon voor organische stoffen. Bij onvoldoende ventilatie en bij risico van inademing van dampen: Gebruik een geschikt ademhalingstoestel met combinatiefilter (type A2/P3).

Bescherming van de handen

Veiligheidshandschoenen gebruiken bij de kans op direct contact of spatten. Veiligheidshandschoenen gebruiken, gemaakt van: Nitril. of Neopreen. Kies de meest geschikte handschoenen in overleg met de betreffende leverancier die u informatie kan geven over de doorbraaktijd van het materiaal van de handschoenen. De vloeistof kan de handschoenen binnendringen. Vervang daarom herhaaldelijk de handschoenen.

Bescherming van de ogen

Chemische veiligheidsstofbril dragen waar blootstelling aan de ogen vrij onwaarschijnlijk is.

Andere Beschermingsmiddelen

Oogspoelstation verschaffen.

Hygiënische maatregelen

NIET ROKEN IN WERKGEBIED! Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Direct wassen met water en zeep bij huidbesmetting. Besmette kledingstukken direct uittrekken. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

## RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Vloeistof
Kleur	Blauw.
Geur	Oplosmiddel.
Oplosbaarheid	Vormt een emulsie met water. Oplosbaar in: Koolwaterstof
Beginkookpunt en kooktraject	150 - 200 @ 760 mm Hg
Smeltpunt (°C)	< -15
Relatieve dichtheid	~ 0.790 (20°C)

## Plus 10

Dampdichtheid (lucht=1)	~ 4.8
Dampspanning	~ 300 Pa @ 20°C
Verdampingssnelheid	~ 80 (EtEt=1)
pH-Waarde, Geconc. Oplossing	
Niet van toepassing.	
pH-Waarde, Verdunde Oplossing	
Niet van toepassing.	
Viscositeit	~ 1.2 cSt @ 20°C
Vlampunt (°C)	~ 33 CC (Gesloten kop).
Zelfontstekingstemperatuur (°C)	~ 250
Brandbaarheidsgrens: - Laag (%)	0.6
Brandbaarheidsgrens - Hoog (%)	6.0
Opmerkingen	Information declared as "Not available" or "Not applicable" is not considered to be justified for enabling proper control measures to be taken.

### **9.2. Overige informatie**

Vluchtige organische stoffen (VOS) 748 g/litre

## **RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT**

### **10.1. Reactiviteit**

Er zijn geen specifieke reactiviteitsgevaaren verbonden met dit product.

### **10.2. Chemische stabiliteit**

Stabiel onder normale temperatuursomstandigheden en aanbevolen gebruik.

### **10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Niet van toepassing.

Gevaarlijke Polymerisatie

Zal niet polymerizeren.

### **10.4. Te vermijden omstandigheden**

Hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen vermijden.

### **10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Te Vermijden Materialen

Sterk oxiderende stoffen.

### **10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Vuur veroorzakend: Vergiftige gassen/rook/dampen van: Koolmonoxide (CO) Kooldioxide (CO<sub>2</sub>).

## **RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**

### **11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Overige Gevolgen Voor De Gezondheid

Deze substantie heeft geen bewijs van carcinogene eigenschappen. IARC niet vermeld. OSHA niet gereguleerd. NTP Niet Vermeld.

Etsend/irriterend voor de huid - diergegevens

Niet van toepassing.

Etsend/irriterend voor de huid - Test met humaan huidmodel

Niet van toepassing.

Etsend/irriterend voor de huid - extreme pH

Niet van toepassing.

Algemene informatie

Aanhoudend en herhaald contact met oplosmiddelen gedurende een lange periode kan tot permanente gezondheidsproblemen leiden.

Inademing

Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken. Depressie van centraal zenuwstelsel.

Inslikken

Schadelijk: kan longschade veroorzaken na inslikken. Als uitgebraakt materiaal dat oplosmiddelen bevat de longen bereikt, kan pneumonie het gevolg zijn.

Contact met de huid

Kan ontvetting van de huid tot gevolg hebben, maar irriteert niet.

Contact met de ogen

Spetters en dampen kunnen irritatie en brandende ogen veroorzaken.

Wijze Van Opname

Inslikken. Inademing:

## Plus 10

### Medische Symptomen

ADEMHALINGSSYSTEEM. Hoge concentraties van dampen kunnen de luchtwegen irriteren en hoofdpijn, vermoeidheid, misselijkheid en overgeven tengevolge hebben.

<b>Naam</b>	<b>XYLEEN</b>
Toxische Dosis 1 - LD 50	4300 mg/kg (oraal rat)
<b>Naam</b>	<b>Naphtha (petroleum),hydrotreated heavy</b>
Toxische Dosis 1 - LD 50	3160 mg/kg (oraal rat)
Overige Gevolgen Voor De Gezondh	
Deze substantie heeft geen bewijs van carcinogene eigenschappen.	
<b>Naam</b>	<b>IOSPROPYLAMINE DODECYLBENZENE SULPHONATE</b>
Toxische Dosis 1 - LD 50	2000 mg/kg (oraal rat)
<b>Naam</b>	<b>C9-11 Alcohol 6EO</b>
Toxische Dosis 1 - LD 50	2000 mg/kg (oraal rat)
Toxische ConC., LC50	5 mg/l/4h (inh-rat)
Overige Gevolgen Voor De Gezondh	
Deze substantie heeft geen bewijs van carcinogene eigenschappen.	

## RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

### Ecotoxiciteit

Er zijn geen negatieve gevolgen voor het aquatisch milieu bekend. De bestanddelen van het product zijn niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu. Dat betekent echter niet dat grote of regelmatige lozingen geen gevaar kunnen zijn voor of schade kunnen veroorzaken aan het milieu.

#### **12.1. Toxiciteit**

Acute toxiciteit - Vissen

Niet bepaald.

Acute toxiciteit - Ongewervelde waterdieren

Niet bepaald.

Acute toxiciteit - Waterplanten

Niet bepaald.

Acute toxiciteit - Micro-organismen

Niet bepaald.

Acute toxiciteit - Land

Niet bepaald.

#### **12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Afbreekbaarheid

De oppervlakreactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia. Het product is bioafbreekbaar maar mag niet in de afvoer worden weggevoerd zonder toestemming van de bevoegde autoriteiten.

#### **12.3. Bioaccumulatie**

Mogelijke bioaccumulatie

Het product bevat stoffen, die potentieel bioaccumulatief zijn.

#### **12.4. Mobiliteit in de bodem**

Mobiliteit:

Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel van alle oppervlakten verdampen. Het product is mengbaar met water. Kan verspreid worden in het aquatisch milieu.

#### **12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Niet geclassificeerd als PBT/zPzB door huidige EU criteria.

#### **12.6. Andere schadelijke effecten**

Niet bekend.

## Plus 10

<b>Naam</b>	<b>XYLEEN</b>
LC 50, 96 Uur, Vis, mg/l	8.4
EC 50, 48 Uur, Daphnia, mg/l	4.7

### Mobiliteit

Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel van alle oppervlakten verdampen.

### Mogelijke bioaccumulatie

Het product bevat geen stoffen, waarvan wordt aangenomen dat ze bioaccumulatief zijn.

### Afbreekbaarheid

Vluchtige stoffen worden in de loop van enkele dagen in de atmosfeer afgebroken.

### **Naam** **Naphtha (petroleum),hydrotreated heavy**

### Ecotoxiciteit

Naar verwacht is het middel niet vergiftig voor in het water levende organismen.

### Mobiliteit

Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel van alle oppervlakten verdampen.

### Mogelijke bioaccumulatie

Het product bevat geen stoffen, waarvan wordt aangenomen dat ze bioaccumulatief zijn.

### Afbreekbaarheid

Vluchtige stoffen worden in de loop van enkele dagen in de atmosfeer afgebroken.

### **Naam** **IOSPROPYLAMINE DODECYLBENZENE SULPHONATE**

#### **C9-11 Alcohol 6EO**

LC 50, 96 Uur, Vis, mg/l	10
EC 50, 48 Uur, Daphnia, mg/l	10
IC 50, 72 Uur, Algen, mg/l	10

### Mobiliteit

Het product is in water oplosbaar.

### Mogelijke bioaccumulatie

Het product bevat geen stoffen, waarvan wordt aangenomen dat ze bioaccumulatief zijn.

### Afbreekbaarheid

Het product is bioafbreekbaar.

## RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### Algemene informatie

De verpakking moet leeg zijn (droogdruipen). Lappen en dergelijke die zijn doordrenkt met ontvlambare vloeistoffen, weggooien in speciale brandveilige emmers.

### **13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt. Kleine hoeveelheden mogen met water in riool worden weggespoeld. Grotere hoeveelheden in geschikte installatie vernietigen. Indien mogelijk, terugwinnen en regenereren of recyclen.

## RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

### **14.1. VN-nummer**

UN-NR. (ADR/RID/ADN)	1268
UN-NR. (IMDG)	1268
UN-NR. (ICAO)	1268

### **14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

Juiste vervoersnaam                      PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S., (Petroleum Naphtha)

### **14.3. Transportgevarenklasse(n)**

ADR/RID/ADN Klasse	3
ADR/RID/ADN Klasse	Klasse 3: Brandbare vloeistoffen.
ADR-Etiket Nr	3
IMDG Klasse	3
ICAO Klasse/Divisie	3
Etiket Voor Vervoer	

## Plus 10

**14.4. Verpakkingsgroep**

ADR/RID/ADN Verpakkingsgroep	III
IMDG Verpakkingsgroep	III
ICAO Verpakkingsgroep	III

**14.5. Milieugevaren**

Milieugevaarlijke Stof/Mariene Verontreiniging  
Nee.

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

EMS	F-E, S-E
Hazchem Code	3Y
Gevaarsnr. (ADR)	30
Tunnelbeperkingscode	(D/E)

**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**

EU-Wetgeving

Richtlijn 1999/45/EG betreffende gevaarlijke preparaten. Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie van 8 juni 2000 tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling ter uitvoering van Richtlijn 98/24/EG van de Raad betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk. Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie, inclusief wijzigingen.

Gezondheids- en milieulijsten

Verordening (EG) nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Watergevaarsclassificatie

WGK 2

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

---

**RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE**


---

Algemene informatie

Alleen getraind personeel mag dit materiaal gebruiken. Dit product is geproduceerd in overeenstemming met kwaliteitsmanagementsystemen en milieumanagementsystemen van ISO 9001 en ISO 14001.

Herzieningscommentaar

N.B.: Regels binnen de marge geven belangrijke wijzigingen ten opzichte van de vorige revisie aan.

Herzieningsdatum	31/10/2011
Herziening	2
Vervangt datum	13/10/2011

**Plus 10**

## Volledige tekst van risicozinnen

R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel.
R66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R38	Irriterend voor de huid.
R10	Ontvlambaar.
R20/21	Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
R22	Schadelijk bij inslikken.
R65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

## Gevarenaanduidingen Volledig

EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H312	Schadelijk bij aanraking met de huid.
H332	Schadelijk bij inademing.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.

## Exoneratieclausule

Deze informatie geldt alleen voor de aangegeven specifieke materialen en geldt mogelijk niet voor deze materialen in combinatie met andere materialen of in een proces. De informatie is evenals de aangegeven datum, naar beste kunnen en weten, accuraat en betrouwbaar. Er wordt echter geen garantie of verklaring gegeven ten aanzien van de nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of volledigheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zelf te bepalen in hoeverre de informatie geschikt is voor zijn eigen gebruik.