

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Pazzaz**RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING****1.1. Productidentificatie**

Handelsnaam: Pazzaz
Product nummer: B0006
▼ *Unieke formule-identificatie (UFI):* 1H00-D02Q-J00K-KJJ1

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

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel: Reiniger
Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.
Product-code (A.I.S.E.): AISE-C22 / Auto onderhoudsproducten (spuitbus, vloeibaar).

Gebruiksdescriptoren (REACH):

Gebruikssector:	Beschrijving:
LCS "PW"	Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
Productcategorie:	Beschrijving:
PC 31	Glansmiddelen en wasmengsels

▼ *EuPCS:* PC-CLN- 17.OTH / Andere reinigings- en verzorgingsproducten voor voertuigen (alle typen)

▼ *Ontraden gebruik :* Alleen voor professioneel gebruik. Dit product wordt niet aanbevolen voor industriële, professionele of consumententoepassingen anders dan het hierboven genoemde gebruik

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam en adres: **Autosmart International Limited**
Lynn Lane,
Shenstone,
Lichfield
WS14 0DH Staffordshire.
United Kingdom
+44 (0) 1543 481 616
EU: Hållnäsgratan 14, 752 28 Uppsala, Sweden. +46 (0) 18-8439320
(09:00 - 17:00)
Autosmart.co.uk

Contactpersoon: Russell Butler
E-mailadres: SHREQ@autosmart.co.uk
Herziening: 31-07-2025
SDS-versie: 2.0
Datum vorige uitgave: 03-01-2025 (1.0)

1.4. ▼ Telefoonnummer voor noodgevallen

NCEC - ALLEEN voor chemische noodhulp (morsen, lekken, brand, blootstelling of ongeval) bel NCEC op +31 10 713 8195 (24 uur).
Vermeld bij het bellen "AUTOSMART 29003-NCEC".

Nationaal telefoonnummer voor noodgevallen: Antigifcentrum, België Tel: 070 245 245

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Geclassificeerd overeenkomstig Voorschrift (EC) Nr. 1272/2008 (CLP).

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Niet geclassificeerd volgens de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP).

2.2. Etiketteringselementen

<i>Gevarenpictogram(men):</i>	Niet van toepassing.
<i>Signaalwoord:</i>	Niet van toepassing.
<i>Gevarenaanduidingen:</i>	Niet van toepassing.
<i>Veiligheidsaanbevelingen:</i>	
<i>Algemeen:</i>	-
<i>Preventie:</i>	-
<i>Reactie:</i>	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. (P333+P313)
<i>Opslag:</i>	-
▼ <i>Verwijdering:</i>	Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de nationale voorschriften (P501)
▼ <i>Stoffen waarvoor meldingsplicht geldt:</i>	Bevat geen informatieplichtige stoffen
▼ <i>Andere opmerkingen:</i>	EUH208, Bevat mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken. EUH210, Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

UFI: 1H00-D02Q-J00K-KJ1

2.3. Andere gevaren

Overig: Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.
Dit product bevat geen stoffen die worden beschouwd als hormoonverstorende stoffen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2023/707 van de Commissie.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1. Stoffen

Niet van toepassing. Dit product is een mengsel.

3.2. ▼ Mengsels

Product / ingrediënt:	Identificatiemogelijkheden:	% w/w:	Classificatie:	Opm.:
Glycerol	CAS Nr.: 56-81-5 EG Nr: 200-289-5 REACH: Catalogusnr.:	10-15%		
Alcohols, C12-15, ethoxylated	CAS Nr.: 68131-39-5 EG Nr: 500-195-7 REACH: 01-2119488720-33-XXXX Catalogusnr.:	<0.25%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[19]
mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-	CAS Nr.: 55965-84-9 EG Nr: 611-341-5 REACH: 01-2120764691-48-XXXX	<0.0015%	EUH071 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310	

methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)	Catalogusnr.: 613-167-00-5		Skin Corr. 1C, H314 (SCL: 0,60 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 0,06 %) Skin Sens. 1A, H317 (SCL: 0,0015 %) Eye Dam. 1, H318 (SCL: 0,60 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 0,06 %) Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)
--	----------------------------	--	---

De volledige tekst van de gevarenaanduidingen staat in rubriek 16. Arbeidshygiënische grenswaarden zijn genoemd in rubriek 8, voor zover ze van toepassing zijn.

Andere informatie

[19] UVCB = Stoffen van onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen:

Bij ongelukken: Contacteer een arts of het : Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Neem het etiket van het product of dit veiligheidsblad mee.

Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

Bij aanhoudende symptomen of twijfel over de toestand van het slachtoffer moet er een arts ingeschakeld worden. Geef een bewusteloze persoon nooit water of iets dergelijks.

Bij inademen:

Als men moeilijkheden vaststelt tijdens de ademhaling of irritatie van de luchtwegen: Breng de persoon naar buiten en houd hem in de gaten.

Bij huidcontact:

BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Huid, die in contact is geweest met het materiaal grondig wassen met water en zeep. Gebruik GEEN oplosmiddelen of verdunners. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Bij oogcontact:

Bij contact met de ogen: Spoel direct met water (20-30 °C) gedurende minstens 5 minuten. Verwijder eventuele contactlenzen. Ga naar de dokter.

Bij inslikken:

Als de persoon bij bewustzijn is, spoel dan de mond met water en blijf bij de persoon. Neem direct contact op met de dokter als de persoon zich niet goed voelt en neem dit veiligheidsblad mee of het etiket van het product. Lok het braken, niet uit, behalve als de arts dat adviseert. Laat het hoofd naar voor zakken zodat eventueel braaksel niet terugloopt in mond en hals.

Bij verbranding:

Niet van toepassing.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Sensibiliserende bijwerkingen: Het product bevat stoffen die een allergische reactie kunnen oproepen bij huidcontact. Deze reacties komen over het algemeen na 12-72 uur na de blootstelling aan het allergeen en ontstaan doordat het allergeen de huid binnendringt en reageert met de proteïnen in de bovenste huidlaag. Het immuunsysteem van het lichaam ziet de chemisch veranderde proteïne als een vreemd lichaam en wil proberen dit af te breken.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatisch behandelen.

Informatie voor de arts

Neem dit veiligheidsblad met of het etiket van het materiaal gegevens mee.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- 5.1. Blusmiddelen**
Niet van toepassing.
- 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Brand zal dichte rook ontwikkelen. Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Gesloten houders die blootgesteld worden aan vuur, afkoelen met water. Laat het bluswater niet in riolering of waterleiding weglopen.
Als het product wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, bv. in situaties van brand, kunnen er gevaarlijke afbraakproducten ontstaan. Deze zijn:
Carbonoxiden (CO / CO₂)
- 5.3. Advies voor brandweerlieden**
Geen bijzondere eisen.

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

- 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Verontreinigde gebieden kunnen glad zijn.
- 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**
Voorkom weglopen naar meren, rivieren, riolering, e.d.
Houd onbevoegden uit de buurt van het gemorste product.
- 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**
Beperk uitstoot en vang op met granulaat of iets dergelijks, voer af volgens de regels voor gevaarlijk afval.
Verzamel gemorst materiaal met onbrandbaar, absorberend materiaal, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe het in een container voor verwijdering volgens de lokale voorschriften.
Schoonmaken wordt voor zover mogelijk met schoonmaakmiddelen gedaan. Vermijd oplosmiddelen.
- 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**
Zie het rubriek "Instructies voor verwijdering" over hoe om te gaan met afval.
Zie het rubriek over 8 "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor beschermingsregelingen.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

- 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.
Zie de rubriek "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor informatie over persoonlijke bescherming.
- 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.
- | | |
|--|---|
| ▼ <i>Compatibele verpakkingen:</i> | Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. |
| ▼ <i>Opslag condities:</i> | Droog, koel en goed geventileerd
5 - 30°C |
| <i>Chemisch op elkaar inwerkende materialen:</i> | Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen. |
- 7.3. Specifiek eindgebruik**
Dit product mag alleen worden gebruikt voor de doeleinden zoals beschreven in rubriek 1.2.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

- 8.1. Controleparameters**
Het product bevat geen stoffen die voorkomen op de Nederlandse lijst met stoffen met een blootstellingsgrens

op de werkvloer.

▼ DNEL

Alcohols, C12-15, ethoxylated

Duur :	Blootstellingsroute :	DNEL :
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	4.36 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	24.5 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	1.67 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	83.3 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	233 mg/kg bw/dag

mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

Duur :	Blootstellingsroute :	DNEL :
Korte termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Inademing	40 µg/m ³
Korte termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	40 µg/m ³
Lange termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Inademing	20 µg/m ³
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	20 µg/m ³
Korte termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	110 µg/kg bw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	90 µg/kg bw/dag

▼ PNEC

Alcohols, C12-15, ethoxylated

Blootstellingsroute :	Blootstellingsduur :	PNEC :
Aarde		9.3 µg/kg
Afvalwaterzuiveringsinstallatie		200 µg/L
Intermitterende vrijlating (zeewater)		31.1 ng/L
Intermitterende vrijlating (zoet water)		311 ng/L
Zeewater		225 ng/L
Zeewatersediment		5.31 µg/kg
Zoet water		2.25 µg/L
Zoetwatersediment		53.1 µg/kg

mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)

Blootstellingsroute :	Blootstellingsduur :	PNEC :
Aarde		10 µg/kg
Afvalwaterzuiveringsinstallatie		230 µg/L
Intermitterende vrijlating (zeewater)		3.39 µg/L
Intermitterende vrijlating (zoet water)		3.39 µg/L
Zeewater		3.39 µg/L
Zeewatersediment		27 µg/kg
Zoet water		3.39 µg/L
Zoetwatersediment		27 µg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Pas algemene controle toe om onnodige blootstelling te voorkomen.

Algemene gedragslijnen:

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.

Blootstellingsscenario's:

Er zijn geen blootstellingsscenario's geïmplementeerd voor dit product.

Blootstellingslimieten:

Er zijn exponeringsgrenzen voor de stoffen uit dit product gevonden.

<i>Technische maatregelen:</i>	Wees voorzichtig bij het gebruik van het product. Vermijd de inademing van dampen.
<i>Hygiënische maatregelen:</i>	Tijdens elke pauze in het gebruik van het product en na werktijd moeten geëxponeerde lichaamsdelen afgewassen worden. Let vooral op handen, onderarmen en gezicht.
<i>Beheersing van milieublootstelling:</i>	Geen bijzondere eisen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemeen: Gebruik alleen beschermingsapparatuur met het CE-keurmerk.

▼ Luchtwegen:

Type:	Klasse:	Kleur:	Standaard:	:
Geen bijzondere eisen				

Adembescherming die voldoet aan een goedgekeurde norm moet worden gedragen als uit een risicobeoordeling blijkt dat inademing van verontreinigende stoffen mogelijk is. Zorg ervoor dat alle ademhalingsbeschermingsmiddelen geschikt zijn voor het beoogde gebruik en op de juiste manier zijn gemarkeerd volgens een relevante norm. Controleer of het gasmasker goed past en of het filter regelmatig wordt vervangen.


Gas- en combinatiefilterpatronen die geschikt zijn voor beoogd gebruik, Volgelaatsmaskers met vervangbare filterpatronen die geschikt zijn voor beoogd gebruik, halfgelaatsmaskers en kwartmaskers met vervangbare filterpatronen die geschikt zijn voor beoogd gebruik, kunnen allemaal worden gebruikt.

▼ Huid en lichaam:

Aanbevolen:	Type/Categorie:	Normen:	:
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik	-	-	

Passend schoeisel en extra beschermende kleding die voldoet aan een goedgekeurde norm moeten worden gedragen als uit een risicobeoordeling blijkt dat huidverontreiniging mogelijk is.

▼ Handen:

Materiaal:	Minimale laagdikte (mm):	Doorbraaktijd (min.):	Normen:	:
Nitril handschoenen	0,2	> 30	EN374-2, EN16523-1, EN388	

Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is. De meest geschikte handschoen dient te worden gekozen in overleg met de handschoen leverancier/fabrikant, die informatie over de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal kan geven. De doorbraaktijd voor handschoenmateriaal kan verschillend zijn voor de verschillende fabrikanten van handschoenen. Om handen te beschermen tegen chemicaliën, moeten handschoenen voldoen aan de Europese Standaard EN374. Rekening houdend met de door de fabrikant gespecificeerde data, controleer tijdens gebruik dat de handschoenen hun beschermende eigenschappen behouden en vervang deze zodra een verslechtering wordt vastgesteld. Frequente wisselingen worden aanbevolen. De keuze van beschermende handschoenen is afhankelijk van de chemicaliën die worden gehanteerd en de werkomstandigheden en het gebruik. Indien gebruikt bij mengsels, kan de beschermingstijd van handschoenen niet nauwkeurig worden geschat. Handschoenen van het volgende materiaal kunnen voldoende chemische bescherming bieden: Nitrilrubber. Dikte: > 0.2 mm De geselecteerde handschoenen moeten een doorbraaktijd van minstens 2 uur hebben. Handschoen dikte is niet noodzakelijk een goede maat voor de weerstand van de handschoen omdat de permeatiesnelheid afhangt van de precieze samenstelling van de handschoen. Herhaalde blootstelling aan chemicaliën zal het weerstandsvermogen van de handschoen tegen chemicaliën beperken. Specifieke werkomstandigheden en materiaal behandelingspraktijken kunnen variëren, daarom moeten veiligheidsprocedures worden ontwikkeld voor iedere beoogde toepassing. Indien allergische reacties mogelijk zijn, dunne katoenen handschoenen in de rubberhandschoenen dragen.

▼ Ogen:

Type:	Normen:	:
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik.	-	

Brillen die voldoen aan een goedgekeurde norm moeten worden gedragen als uit een risicobeoordeling blijkt

dat oogcontact mogelijk is. Er moeten persoonlijke beschermingsmiddelen worden gedragen die de juiste oog- en gezichtsbescherming bieden. Draag een nauwsluitende, chemische spatbril of gelaatsscherm. Als er gevaar voor inademing bestaat, kan in plaats daarvan een volgelaatmasker nodig zijn.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<i>Fysische toestand:</i>	Vloeibaar
▼ <i>Kleur:</i>	Wit, Paars
<i>Geur / Geurdrempelwaarde (ppm):</i>	Lekker
<i>pH:</i>	7
<i>pH in oplossing:</i>	7 (1%)
<i>Soortelijk gewicht (g/cm³):</i>	1,023 (20 °C)
▼ <i>Kinematische viscositeit:</i>	1 mm ² /s (20 °C)
▼ <i>Dynamische viscositeit:</i>	1 centistokes (20 °C)
<i>Deeltjeskenmerken:</i>	Niet van toepassing op vloeistoffen.

Toestandsverandering en damp

▼ <i>Smeltpunt/vriespunt (°C):</i>	0
<i>Verwekingspunt/verwekingstraject (°C):</i>	Niet van toepassing op vloeistoffen.
<i>Kookpunt (°C):</i>	100
▼ <i>Dampdruk:</i>	Geen gegevens beschikbaar
▼ <i>Relatieve dampdichtheid:</i>	Geen gegevens beschikbaar.
▼ <i>Ontledingstemperatuur (°C):</i>	Geen gegevens beschikbaar.

Data voor brand- en explosiegevaar

▼ <i>Vlampunt (°C):</i>	104
▼ <i>Ontvlambaarheid (°C):</i>	Het materiaal is niet brandbaar.
▼ <i>Zelfontbrandingstemperatuur (°C):</i>	Geen gegevens beschikbaar
▼ <i>Ontploffingsgrenzen (% v/v):</i>	Geen gegevens beschikbaar.

Oplosbaarheid

▼ <i>Oplosbaarheid in water:</i>	Volledig oplosbaar
▼ <i>n-octanol/water coëfficiënt (LogKow):</i>	Geen gegevens beschikbaar.
▼ <i>Oplosbaarheid in vet (g/L):</i>	Geen gegevens beschikbaar.

9.2. Overige informatie

▼ <i>Gevoeligheid voor slagen en stoten:</i>	Nee
<i>VOS (g/L):</i>	0
<i>Andere fysische en chemische parameters:</i>	Geen gegevens beschikbaar.
▼ <i>Oxiderende eigenschappen:</i>	Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel onder de voorwaarden die genoemd zijn in de rubriek 7 "Hantering en opslag".

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet bekend.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij normale omstandigheden van opslag en gebruik, zouden gevaarlijke ontledingsproducten niet moeten worden geproduceerd.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****▼ Acute toxiciteit**

Product / ingrediënt	Alcohols, C12-15, ethoxylated
Soorten:	Rat
Blootstellingsroute:	Oraal
Test:	LD50
Resultaat:	2000 mg/kg

Product / ingrediënt	Alcohols, C12-15, ethoxylated
Soorten:	Rat
Blootstellingsroute:	Via de huid
Test:	LD50
Resultaat:	5000 mg/kg

Product / ingrediënt	Alcohols, C12-15, ethoxylated
Testmethode:	OESO 403
Soorten:	Rat
Blootstellingsroute:	Inademing
Test:	LC50
Resultaat:	1.61

Product / ingrediënt	Alcohols, C12-15, ethoxylated
Soorten:	Rat
Blootstellingsroute:	Oraal
Test:	NOAEL
Resultaat:	1001 mg/kg

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de huid

Het product bevat stoffen die een allergische reactie kunnen geven bij mensen die al overgevoelig zijn.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkend

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2. Informatie over andere gevaren**Effecten op lange termijn**

Niet bekend.

▼ Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van hormoonverstorende eigenschappen met betrekking tot de gezondheid.

Overige informatie

Niet bekend.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**12.1. ▼ Toxiciteit**

Product / ingrediënt: Alcohols, C12-15, ethoxylated
Soorten: Vis, Pimephales promelas
Test: LC50
Resultaat: 0.628 mg/L

Product / ingrediënt: Alcohols, C12-15, ethoxylated
Soorten: Bacterie
Test: LC50
Resultaat: 101 mg/L

Product / ingrediënt: Alcohols, C12-15, ethoxylated
Soorten: Watervlo, Daphnia magna
Test: EC50
Resultaat: 0.143 mg/L

Product / ingrediënt: Alcohols, C12-15, ethoxylated
Soorten: Algen
Duur: 72 uur
Test: EC50
Resultaat: 0.0311

Product / ingrediënt: Alcohols, C12-15, ethoxylated
Soorten: Algen
Resultaat: 1.55 mg/L

Product / ingrediënt: Alcohols, C12-15, ethoxylated
Soorten: Vis, Pimephales promelas
Test: NOEC
Resultaat: 0.265 mg/L

Product / ingrediënt: Alcohols, C12-15, ethoxylated
Soorten: Watervlo, Daphnia magna
Test: NOEC
Resultaat: 0.0356 mg/L

Product / ingrediënt: Alcohols, C12-15, ethoxylated
Soorten: Algen
Test: NOEC
Resultaat: 0.32 mg/L

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Product / ingrediënt: Alcohols, C12-15, ethoxylated
Conclusie: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

12.3. Bioaccumulatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

12.6. ▼ Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van endocrien-verstorende eigenschappen met betrekking tot het milieu.

12.7. Andere schadelijke effecten

Niet bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Dit product valt onder de wetgeving inzake gevaarlijke afvalstoffen. (*)
Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.

Euralcode: 16 05 07* Afgedankte anorganische chemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten

▼ Verontreinigde emballage

▼ *Euralcode:* 15 01 10* Verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd
15 01 01 Papieren en kartonnen verpakking

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

:	14.1 VN:	14.2 Juiste ladingnaam van de VN:	14.3 Transportgevaarklasse(n):	14.4 PG*:	14.5. Env**:	Andere informatie::
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Verpakkingsgroep

** Milieugevaren

Overig

Geen gevaarlijke goederen volgens ADR, IATA en IMDG.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Beperkingen bij gebruik: Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

Eisen t.o.v. speciale opleidingen: Geen bijzondere eisen.

SEVESO - Gevarencategorieën / Gevaarlijke stoffen: Niet van toepassing.

Overig: Niet van toepassing.

Bronnen: Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.
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 (CLP).
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).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Nee

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE**De volledige tekst van de H-zinnen genoemd in rubriek 3**

EUH071, Bijtend voor de luchtwegen.
H301, Giftig bij inslikken.
H302, Schadelijk bij inslikken.
H310, Dodelijk bij contact met de huid.
H314, Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315, Veroorzaakt huidirritatie.
H317, Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318, Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319, Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330, Dodelijk bij inademing.
H400, Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410, Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412, Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

De volledige tekst van ter geïdentificeerd gebruik genoemd in rubriek 1

LCS "PW" = Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
PC 31 = Glansmiddelen en wasmengsels

Afkortingen en acroniemen

ADN = Europese wetgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over binnewateren
ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE = Acute toxiciteitsbeoordeling
BCF = Bioconcentratie Factor
CAS = Chemical Abstracts Service
CE = Conformité européenne
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
CSA = Chemische Veiligheidsbeoordeling
CSR = rapporten over de chemische veiligheid (CSR - Chemical Safety Reports)
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
EAC = Europese Afval Catalogoog
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Substances
ES = blootstellingsscenario
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
EuPCS = Europees productindelingssysteem
GHS = Globaal geharmoniseerd systeem voor indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en mengsels
GWP = Aardopwarmingsvermogen
IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging
IBC = Tussentijdse bulk container
IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen
LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt
MARPOL = Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen, 1973 en aangepast door het protocol van 1978. ("Marpol" = zee vervuילend)
OESO = Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
RID = Regelgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor
RRN = REACH registratie nummer
SCL = Specifieke concentratielimiet.
SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen

STOT-RE = specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT-SE = specifieke doelorgaantoxiciteit - enkelvoudige blootstelling
TGG = Tijd gewogen gemiddelde
UVBC = Stoffen van onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen.
VN = Verenigde Naties
VOS = Vluchtige Organische Stoffen
zPzB = zeer Persistent en zeer Bioaccumulatief

Overig

Niet van toepassing.

Het veiligheidsinformatieblad is gevalideerd door

Russell Butler

Overig

Veranderingen ten opzichte van de vorige belangrijke revisie (eerste cijfer in de SDS-versie, zie rubriek 1) van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met een driehoek.

De inlichtingen in dit veiligheidsinformatieblad gelden alleen voor het product genoemd in rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten.

Het is aan te bevelen dit veiligheidsinformatieblad af te geven aan de eigenlijke gebruiker van het product. De genoemde informatie dient niet als productspecificatie.

Land-taal: NL-nl