



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Smart Politur

Overeenkomstig Verordening (EU) NR 1907/2006 zoals gewijzigd in Verordening (EU) NR 453/2010.

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productnaam Smart Politur

Product nummer 140-23

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

Geïdentificeerd gebruik Product voor auto onderhoud. - Poetsmiddel.

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

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

Fysische gevaren Niet geclassificeerd.

Gezondheidsgevaren STOT eenm. 3 - H336

Milieugevaren Aquat. chron. 3 - H412

Milieu Het product bevat een stof die schadelijke effecten op het milieu kan hebben.

Fysisch-chemisch Niet als een significant gevaar beschouwd wegens de kleine hoeveelheden die gebruikt worden.

2.2. Etiketteringselementen

Smart Politur

Pictogram



Signaalwoord	Waarschuwing
Gevarenaanduiding	H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbeveling	P273 Voorkom lozing in het milieu. P280 Beschermende handschoenen dragen. P261 Inademing van dampen vermijden. P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. P501 Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.
Aanvullende etiket informatie	EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Detergent etikettering	< 5% kationogene oppervlakreactieve stoffen, < 5% niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen, < 5% parfums
Aanvullende veiligheidsaanbevelingen	P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld. Warning Combustible vapor.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics CAS-nummer: 64742-48-9 EG-nummer: 919-857-5 REACH registratienummer: 01-2119463258-33-XXXX	20-30%
Indeling Ontvl. vlst. 3 - H226 STOT eenm. 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) Xn;R65. R10,R66,R67.
Anhydrous Aluminium Silicate CAS-nummer: 92704-41-1 EG-nummer: 296-473-8 Stof met een EU arbeidsplaats blootstellingslimiet.	2-5%
Indeling Niet geclassificeerd.	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) -

Smart Politur

Aluminium Silicate 2-5%		
CAS-nummer: 1332-58-7	EG-nummer: 310-194-1	REACH registratienummer: -
Stof met een EU arbeidsplaats blootstellingslimiet.		
Indeling Niet geclassificeerd.	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) -	
Paraffin Wax 150/155 1-2%		
CAS-nummer: 8002-74-2	EG-nummer: 232-315-6	
Stof met een EU arbeidsplaats blootstellingslimiet.		
Indeling Niet geclassificeerd.	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) -	
2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol 0.5-0.7%		
CAS-nummer: 25307-17-9	EG-nummer: 246-807-3	REACH registratienummer: 01-2119510876-35-XXXX
M-factor (acuut) = 10	M-factor (chronisch) = 1	
Indeling Acute tox. 4 - H302 Huidcorr. 1B - H314 Ooglet. 1 - H318 Aquat. acuut 1 - H400 Aquat. chron. 1 - H410	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) Xn;R22. C;R34. N;R50.	
Dicocodimethylammonium chloride 0.2-0.5%		
CAS-nummer: 61789-77-3	EG-nummer: 263-087-6	REACH registratienummer: 01-2119486994-16-XXXX
M-factor (acuut) = 1		
Indeling Acute tox. 4 - H302 Huidcorr. 1B - H314 Ooglet. 1 - H318 Aquat. acuut 1 - H400 Aquat. chron. 2 - H411	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) Xn;R22. C;R34. N;R50.	
Titanium Dioxide 0.1-0.2%		
CAS-nummer: 13463-67-7	EG-nummer: 236-675-5	
Stof met een EU arbeidsplaats blootstellingslimiet.		
Indeling Niet geclassificeerd.	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) -	

Smart Politur

Diiron Trioxide	0.1-0.2%
CAS-nummer: 1309-37-1	EG-nummer: 215-168-2
Stof met een EU arbeidsplaats blootstellingslimiet.	
Indeling Niet geclassificeerd.	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) -

PROPANE-2-OL	0.1-0.2%
CAS-nummer: 67-63-0	EG-nummer: 200-661-7
	REACH registratienummer: 01-2119457558-25-xxxx
Stof met een EU arbeidsplaats blootstellingslimiet.	
Indeling Ontvl. vlst. 2 - H225 Oogirrit. 2 - H319 STOT eenm. 3 - H336	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) F;R11 Xi;R36 R67

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Breng de getroffen persoon direct in de frisse lucht. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Inslikken	Geen braken opwekken. Mond goed spoelen met water. Geef volop water te drinken. Raadpleeg onmiddellijk een arts. Bij braken moet het hoofd laag worden gehouden om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt.
Huidcontact	Was de huid grondig met water en zeep. Gebruik een geschikte lotion om de huid vochtig te houden. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Oogcontact	Spoel onmiddellijk met volop water. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Algemene informatie	De ernst van de beschreven symptomen zal variëren afhankelijk van de concentratie en de blootstellingsduur.
Inademing	Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.
Inslikken	Kan bij inslikken klachten veroorzaken.
Huidcontact	Langdurig contact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken.
Oogcontact	Langdurig contact kan roodheid en/of kloven veroorzaken.

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

Opmerkingen voor de arts	Geen specifieke aanbevelingen. Behandel symptomatisch.
---------------------------------	--

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Het product is niet ontvlambaar. Gebruik brandblusmiddelen die geschikt zijn voor de omringende brand.
-------------------------------	--

Smart Politur

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

Specifieke gevaren	Oxiden van de volgende stoffen: Koolstof. Geen uitzonderlijke brand- of ontploffingsgevaren vermeld.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	Koolstofoxiden. Thermische ontbinding of verbranding kan koolstofoxiden en andere giftige gassen of dampen vrijmaken.

5.3. Advies voor brandweelieden

Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden	Geen specifieke brandbestrijding voorzorgsmaatregelen bekend.
Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden	Draag overdruk persluchtapparaat (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8.
--	--

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen	Niet naar het riool of waterlopen lozen of op de grond laten lopen. Om vrijkomen van product te voorkomen, plaats de container/verpakking met de beschadigde zijde boven. Lekkage of ongecontroleerde lozing op waterlopen moet onmiddellijk worden gemeld aan het Milieuagentschap of andere betrokken autoriteiten.
----------------------------------	---

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden	Vermijd dat gelekte stoffen of aflopend materiaal terecht komt in afvoeren, riolering of waterlopen. Verzamel en plaats in geschikte afvalcontainers en sluit stevig af. Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13. Spoel verontreinigd gebied met veel water. Wees voorzichtig omdat vloeren en andere oppervlakken glad kunnen worden.
---------------------------	---

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken	Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13.
---	---

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgen voor gebruik	Vermijd morsen/lekkage. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Vermijd inademen van dampen. Gedurende applicatie en droging worden oplosmiddeldampen afgegeven.
--------------------------------	--

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

Opslag voorzorgsmaatregelen	Opslaan in goed gesloten, originele verpakking op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Bewaren in de gesloten originele verpakking en bij temperaturen tussen 5°C en 30°C. Om scheuren van houder te voorkomen, boven vriespunt van chemisch product houden.
------------------------------------	--

Opslag klasse	Chemicaliën opslag.
----------------------	---------------------

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik	De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.
------------------------------	---

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Smart Politur

Anhydrous Aluminium Silicate

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): GVB 2 mg/m³

Aluminium Silicate

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): GVB 2 mg/m³

Paraffin Wax 150/155

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): GVB 2 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): GVB

Titanium Dioxide

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): GVB 10 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): GVB

Diiron Trioxide

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): GVB 2 ppm 5 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): GVB

PROPANE-2-OL

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): GVB 200 ppm 500 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): GVB 400 ppm 1000 mg/m³

GVB = Grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia.

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (CAS: 64742-48-9)

DNEL	Industrie - Huidcontact; Lange termijn : 208 mg/kg/dag
	Industrie - Inhalatie; Lange termijn : 871 mg/kg/dag
	Consument - Huidcontact; Lange termijn : 125 mg/kg/dag
	Consument - Inhalatie; Lange termijn : 185 mg/kg/dag
	Consument - Ingestie; Lange termijn : 125 mg/kg/dag

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol (CAS: 25307-17-9)

Ingrediënt opmerkingen	Geen blootstellingslimieten bekend voor ingrediënt(en).
DNEL	Werknemers - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 0.25 mg/kg lg/dag
	Werknemers - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 1.76 mg/m ³
	Gebruiker - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 0.179 mg/kg lg/dag
	Gebruiker - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 0.621 mg/m ³
	Gebruiker - Oraal; Lange termijn systemische effecten: 0.179 mg/kg lg/dag
PNEC	- Zoetwater; 0.000214 mg/l
	- Zoutwater; 0.000021 mg/l
	- RZl; 1.5 mg/l
	- Sediment (Zoetwater); 1.692 mg/kg
	- Sediment (Zoutwater); 0.1692 mg/kg
	- Bodem; 5 mg/kg

Dicocodimethylammonium chloride (CAS: 61789-77-3)

Ingrediënt opmerkingen	Geen blootstellingslimieten bekend voor ingrediënt(en).
-------------------------------	---

Smart Politur

DNEL	Nijverheid - Huidcontact; Lange termijn systemische effecten: 12.75 mg/kg/dag Industrie - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 27 mg/m ³ Consument - Huidcontact; Lange termijn systemische effecten: 7.65 mg/kg/dag Consument - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 8 mg/m ³ Consument - Ingestie; Lange termijn systemische effecten: 2.3 mg/kg/dag
PNEC	- Zoetwater; 0.013 mg/l - Zoutwater; 0.0013 mg/l - STP; 1.2 - Sediment (Zoetwater); 8.8 mg/kg - Sediment (Zoutwater); 0.88 mg/kg - Bodem; 7 mg/kg

PROPANE-2-OL (CAS: 67-63-0)

DNEL	Industrie - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 500 mg/m ³ Consument - Huidcontact; Lange termijn systemische effecten: 319 mg/kg/dag Consument - Ingestie; Lange termijn systemische effecten: 26 mg/kg/dag Consument - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 89 mg/m ³ Industrie - Huidcontact; Lange termijn systemische effecten: 888 mg/kg/dag
PNEC	- Zoetwater; 140.9 mg/l - Zoutwater; 140.9 mg/l - Onderbroken vrijkoming; 140.9 mg/l - Sediment (Zoetwater); 552 mg/kg - Sediment (Zoutwater); 552 mg/kg - STP; 2251 mg/l - Bodem; 28 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermde uitrusting



Passende technische maatregelen

Geen specifieke ventilatie-eisen. Dit product mag niet worden gehanteerd in een afgesloten ruimte zonder voldoende ventilatie.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming die voldoet aan een goedgekeurde standaard moet gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat oogcontact mogelijk is. De volgende bescherming moet worden gedragen: Chemische zeurbril of gelaatsscherm.

Bescherming van de handen

Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is. Draag beschermende handschoenen gemaakt van de volgende materiaal: Nitrilrubber. Opgemerkt wordt dat vloeistof door de handschoenen heen kan dringen. Frequente wisselingen worden aanbevolen. 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.

Andere huid- en lichaamsbescherming

Zorg voor oogspoelstation.

Hygiënische maatregelen

Zorg voor oogspoelstation. Niet roken op werkplek. Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Was onmiddellijk als de huid wordt besmet. Verwijder direct kledingstukken die besmet worden. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Smart Politur

Ademhalingsbescherming	Geen specifieke aanbevelingen. Adembescherming moet gebruikt worden als de besmetting in de lucht hoger is dan de aanbevolen beroepsmatige blootstellingsgrenswaarde. Indien ventilatie onvoldoende is dient geschikte adembescherming te worden gedragen. Gebruik een adembescherming voorzien van de volgende filterpatroon: Combinatie filter, type A2/P3.
-------------------------------	---

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Viskeuze vloeistof. Vloeistof.
Kleur	Geel.
Geur	Plezierig, aangenaam.
Geurdrempelwaarde	Niet beschikbaar.
pH	pH (geconcentreerde oplossing): ~ 7.0
Smeltpunt	~ 0°C
Beginkookpunt en kooktraject	Niet beschikbaar.
Vlampunt	> 62°C CC (Gesloten kop).
Verdampingssnelheid	Niet beschikbaar.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Niet beschikbaar.
Dampspanning	Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	Niet beschikbaar.
Relatieve dichtheid	~ 0.965 @ (20°C)°C
Oplosbaarheid(heden)	Onoplosbaar in water. Mengbaar met de volgende stoffen: Koolwaterstoffen.
Verdelingscoëfficiënt	Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Viscositeit	Niet beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	Voldoet niet aan de criteria voor indeling als oxiderend.
Opmerkingen	Informatie aangegeven als "niet beschikbaar" of "niet van toepassing" wordt niet relevant geacht voor de uitvoering van de juiste controlemaatregelen.

9.2. Overige informatie

Vluchtige organische stof	Dit product bevat een maximum VOC gehalte van 224 g/litre.
----------------------------------	--

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	Er zijn geen reactiviteitsgevaren bekend in relatie met dit product.
---------------------	--

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en indien gebruikt als aanbevolen.
--------------------	--

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Smart Politur

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties Niet van toepassing. Polymeriseert niet.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Vermijd overmatige hitte gedurende langere tijd. Bevriezing vermijden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen Geen specifieke stof of groep stoffen zal waarschijnlijk zodanig met het product reageren dat een gevaarlijke situatie ontstaat.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Vuur veroorzakend: Koolstof monoxide/koolmonoxide (CO). Koolstof dioxide/koolzuur (CO₂).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Andere invloeden op de gezondheid Er is geen bewijs dat het product kanker kan veroorzaken.

Huidcorrosie/-irritatie

Test met humaan huidmodel Wetenschappelijk niet onderbouwd.

Extreme pH Moderate pH (> 2 and < 11.5).

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Niet sensibiliserend.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Kinematische viscositeit > 20.5 mm²/s. Niet van toepassing.

Algemene informatie

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

Inademing

Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.

Inslikken

Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

Huidcontact

Kan ontvetting van de huid veroorzaken maar is niet irriterend.

Oogcontact

Geen specifieke gevaren voor de gezondheid bekend.

Acute en chronische gezondheidseffecten

Dit product heeft een lage giftigheid. Waarschijnlijk hebben alleen grote hoeveelheden nadelige gevolgen op menselijke gezondheid.

Aanvoerroute

Opname. Inhalatie

Medische symptomen

Geen specifieke symptomen vermeld, maar deze chemische stof kan de gezondheid nadelig beïnvloeden, hetzij in het algemeen of bij bepaalde personen. Langdurige of herhaalde blootstelling kan de volgende bijwerkingen veroorzaken: Droge huid.

Toxicologische informatie over de bestanddelen

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Andere invloeden op de gezondheid Er is geen bewijs dat het product kanker kan veroorzaken.

Acute toxiciteit - oraal

Smart Politur

Acute toxiciteit bij inslikken 5.000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid 5.000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Konijn

Dicocodimethylammonium chloride

Andere invloeden op de gezondheid Er is geen bewijs dat het product kanker kan veroorzaken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Ecotoxiciteit Het product bevat een stof die vergiftig is voor in water levende organismen en die voor het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten kan veroorzaken. Gevaarlijk voor het milieu indien geloosd op waterlopen.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Ecotoxiciteit Het product is naar verwachting niet giftig voor aquatische organismen.

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol

Ecotoxiciteit Het product bevat een stof die zeer giftig is voor in water levende organismen.

12.1. Toxiciteit

Acute giftigheid - vis Niet bepaald.

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren Niet bepaald.

Acute giftigheid - waterplanten Niet bepaald.

Acute giftigheid - micro-organismen Niet bepaald.

Acute giftigheid - terrestrisch Niet bepaald.

Ecologische informatie over de bestanddelen

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

L(E)C₅₀ 0.01 < L(E)C₅₀ ≤ 0.1

M-factor (acuut) 10

Acute giftigheid - vis LC₅₀, 96 hours: 0.39 mg/l, Vis

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 48 hours: 0.1 mg/l, Daphnia magna

Smart Politur

Acute giftigheid - waterplanten IC₅₀, 72 hours: 0.01-0.1 mg/l, algen

Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

M-factor (chronisch) 1

Dicocodimethylammonium chloride

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M-factor (acuut) 1

Acute giftigheid - vis LC₅₀, 96 hours: 0.195 mg/l, Vis

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 48 hours: 0.01-0.1 mg/l, Daphnia magna

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Vluchtige stoffen worden in de atmosfeer binnen enkele dagen afgebroken. Het product bevat anorganische stoffen die niet biologisch afbreekbaar zijn. De andere stoffen in het product worden langzaam biologisch afgebroken.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Persistentie en afbreekbaarheid Vluchtige stoffen worden in de atmosfeer binnen enkele dagen afgebroken.

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol

Persistentie en afbreekbaarheid Het product is gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Dicocodimethylammonium chloride

Persistentie en afbreekbaarheid Het product is biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel Het product bevat geen stoffen waarvan bioaccumulatie verwacht wordt.

Verdelingscoëfficiënt Niet beschikbaar.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Bioaccumulatiepotentieel Het product bevat geen stoffen waarvan bioaccumulatie verwacht wordt.

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol

Bioaccumulatiepotentieel Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

Smart Politur

Dicocodimethylammonium chloride

Bioaccumulatiepotentieel Het product bevat geen stoffen waarvan bioaccumulatie verwacht wordt.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel zullen verdampen van alle oppervlakten. Het product is mengbaar met water en kan zich in watersystemen verspreiden.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

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

Dicocodimethylammonium chloride

Mobiliteit Het product is oplosbaar in water.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere nadelige effecten Niet van toepassing.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie De verpakking moet leeg zijn (druppel-vrij bij op de kop zetten).

Verwijderingsmethoden Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten. Verpakking: Hergebruik of recycle producten waar mogelijk.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemeen Het product wordt niet genoemd door internationale regelgeving inzake het vervoer van gevaarlijke goederen (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing.

Smart Politur

Transportetiket

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof

Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

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

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 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) (zoals gewijzigd).
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 (zoals gewijzigd).

Water gevarenclassificatie WGK 1

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

Herzieningsopmerkingen Noot: Lijnen in de kantlijn geven significante wijzigingen aan ten opzichte van de vorige revisie.

Afgegeven door Autosmart International Ltd, Lynn Lane, Shenstone, Lichfield, Staffordshire, WS14 0DH, Great Britain.
www.autosmartinternational.com
rbutler@autosmart.co.uk
Tel +44 (0)1543 481616

Datum herziening 21/10/2014

Herziening 8

Datum van vervanging 15/10/2013

VIB status Goedgekeurd.

Smart Politur

Volledig uitgeschreven gevenaanduidingen

Niet ingedeeld.
R10 Ontvlambaar.
R22 Schadelijk bij opname door de mond.
R34 Veroorzaakt brandwonden.
R50 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
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.

Volledige gevarenaanduiding

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
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.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.