



## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### Solid Surface Polish

Datum: 07-03-2016

Pagina 1 van 9

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

##### 1.1. Productidentificatie

Solid Surface Polish

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

Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)  
Sanitair reinigers, irriterend  
Procescategorieën [PROC]: 10

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

Firma: Dilos invent VOF  
Straat : Sint Gerardusweg 25  
Plaats: 5571 NB Bergeijk  
Telefoon: +31 (0) 497 337 509  
E-mail: [info@dilos-invent.nl](mailto:info@dilos-invent.nl)  
Internet: [www.dilos-invent.nl](http://www.dilos-invent.nl)

##### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NL +31 30 274 8888 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen).

#### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Gevaren categorieën:  
Ernstig oogletsel/oogirritatie: Ooglet. 1  
Gevarenaanduidingen:  
Veroorzaakt ernstig oogletsel.

##### 2.2. Etiketteringselementen

###### Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

Vetalcoholethoxylaat

###### Signaalwoord:

Gevaar



###### Pictogrammen Gevarenaanduidingen

H318

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

###### Voorzorgsmaatregelen

P280

Beschermende handschoenen / beschermende kleding / oogbescherming / gelaatsbescherming dragen.

P305+P351+P338

**BIJ CONTACT MET DE OGEN:** voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310

Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

##### 2.3. Andere gevaren

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.



**Veiligheidsinformatieblad**  
overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Solid Surface Polish

Datum: 07-03-2016

Pagina 2 van 9

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

**3.2. Mengsels**

**Gevaarlijke bestanddelen**

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]			
97489-15-1	natriumalkaansulfonaat			5 - < 10 %
	307-055-2		01-2119489924-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H302 H315 H318			
68439-46-3	vetalcoholethoxylaat			1 - < 5 %
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H318 H412			
5329-14-6	aminosulfonzuur, sulfamidezuur, sulfaminezuur			1 - < 5 %
	226-218-8	016-026-00-0	01-2119488633-28	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H315 H319 H412			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

**Etikettering van gehalten overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004**

5 % - 15 % anionogene oppervlakteactieve stoffen, < 5 % niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, parfums (Limonene, Hexyl cinnamal, Butylphenyl methylpropional, Benzyl salicylate), conserveringsmiddelen (Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**Bij aanraking met de huid**

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

**Bij aanraking met de ogen**

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.

**Bij inslikken**

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken.

GEEN braken opwekken.

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

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Symptomatische behandeling.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

**5.1. Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen**

Watersproeistraal  
alcoholbestendig schuim  
Kooldioxide  
Bluspoeder

**Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal.



**Veiligheidsinformatieblad**  
overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Solid Surface Polish

Datum: 07-03-2016

Pagina 3 van 9

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten:

Kooldioxide

Koolmonoxide.

## 5.3. Advies voor brandweertieners

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

### Bijkomend advies

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen.

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

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

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

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

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Persoonlijke bescherming: zie paragraaf 8

Afvalverwijdering: zie paragraaf 13

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

#### Advies voor veilig hanteren

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Niet vermengen met andere chemicaliën.

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

#### Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

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

#### Eisen aan opslagruimten en vaten

In goed gesloten verpakking bewaren.

#### Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

### 7.3. Specifiek eindgebruik



**Veiligheidsinformatieblad**  
overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Solid Surface Polish

Datum: 07-03-2016

Pagina 4 van 9

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

**8.1. Controleparameters DNEL-/ DMEL-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
97489-15-1	Natriumalkaansulfonaat			
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	Systemisch	5mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	Systemisch	35mg/m <sup>3</sup>
Werknemer DNEL, acuut		dermaal	Lokaal	2,8mg/cm <sup>2</sup>
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	Lokaal	2,8mg/cm <sup>2</sup>
Consument DNEL, acuut		dermaal	Lokaal	2,8mg/cm <sup>2</sup>
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	Systemisch	3,57mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	Systemisch	12,4mg/m <sup>3</sup>
Consument DNEL, lange termijn		oraal	Systemisch	7,1mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	Lokaal	2,8mg/cm <sup>2</sup>

**PNEC-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	Waarde
97489-15-1	Natriumalkaansulfonaat	
Milieucompartiment		
Zoetwater		0,04mg/l
Zeewater		0,004mg/l
Zoetwatersediment		9,4 mg/kg
Zeewatersediment		0,94 mg/kg
Bodem		9,4 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		600mg/l
68439-46-3	vetalcoholethoxylaat	

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Hygiënische maatregelen**

Verontreinigde kleding uittrekken.

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

**Bescherming van de handen**

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden.

Geschikt materiaal: NBR (Nitrilkaatschuk). Doordringtijd (maximale draagduur) >480 min.

Een lijst met geschikte producten en gedetailleerde vermeldingen van de draagduur is op aanvraag te verkrijgen.

**Bescherming van de huid**

Draag geschikte beschermende kleding.



**Veiligheidsinformatieblad**  
overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

<b>Datum:</b> 07-03-2016	<b>Solid Surface Polish</b>	<b>Pagina 5 van 9</b>
--------------------------	-----------------------------	-----------------------

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	vloeibaar	
Kleur:		
Geur:	Parfums, geurmiddelen	
		<b>Methode</b>
pH (bij 20 °C):		2,8 - 3,4
<b>Toestandsveranderingen</b>		ca. 0 °C
Smeltpunt:		ca. 100 °C
Beginkookpunt en kooktraject:		niet van toepassing
Vlampunt:		
<b>Ontvlambaarheid</b>		
vast:		niet van toepassing
gas:		niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:		niet bepaald.
Bovenste ontploffingsgrens:		niet bepaald
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>		
vast:		niet van toepassing
gas:		niet van toepassing
Ontledingstemperatuur:		niet bepaald.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>		
Niet oxyderend.		
Dampspanning:		niet bepaald.
Dichtheid (bij 25 °C):		1,17 g/cm <sup>3</sup>
Wateroplosbaarheid:		gedeeltelijk oplosbaar
<b>Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen</b>		
niet bepaald.		
Verdelingscoëfficiënt :		niet bepaald.
Viscositeit / dynamisch: (bij 25 °C)		<1000 mPa·s
Dampdichtheid:		niet bepaald.
Verdampingssnelheid:		niet bepaald.
<b>9.2. Overige informatie</b>		
Vastestof gehalte :		niet bepaald.



**Veiligheidsinformatieblad**  
overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

<b>Datum:</b> 07-03-2016	<b>Solid Surface Polish</b>	<b>Pagina 6 van 9</b>
--------------------------	-----------------------------	-----------------------

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1. Reactiviteit**

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Er is geen informatie beschikbaar.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

**Acute toxiciteit**

CAS-N r.	Stofnaam	Blootstellingsroute	Methode	Dosis	Soort	Bron
97489-15-1	natriumalkaansulfonaat	oraal	LD50	>2000 mg/kg	Rat	OESO 401
		dermaal	LD50	>2000 mg/kg	Muis	
		inhalatief aërosol	LC50	>5 mg/l	Rat	ATE
68439-46-3	vetalcoholethoxylaat	oraal	LD50	>2000 mg/kg	Rat	
		dermaal	LD50	>2000 mg/kg	Konijn	
		inhalatief aërosol	LC50	>5 mg/l	Rat	ATE
5329-14-6	aminosulfonzuur, sulfamidezuur, sulfaminezuur	oraal	LD50	>2000 mg/kg	Rat	ATE
		dermaal	LD50	>2000 mg/kg	Rat	ATE
		inhalatief aërosol	LC50	>5 mg/l	Rat	ATE

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1. Toxiciteit**



**Veiligheidsinformatieblad**  
overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

<b>Solid Surface Polish</b>	
<b>Datum: 07-03-2016</b>	<b>Pagina 7 van 9</b>

CAS-Nr.	Stofnaam	Methode	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron
97489-15-1	natriumalkaansulfonaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	1-10 mg/l	96 h	Zebrabarbeel (Brachydanio rerio)	OESO 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50	>61 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	OESO 201
	Acute crustaceotoxiciteit	EC50	9,81 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	OESO 202
68439-46-3	vetalcoholethoxylaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	>1-10 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (Karper)	OESO 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50	>1-10 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	OESO 201
	Acute crustaceotoxiciteit	EC50	>1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	OESO 202
	Crustaceotoxiciteit	NOEC	0,37 mg/l	21 d	Daphnia magna (grote watervlo)	
	Acute bacteriëntoxiciteit		(140 mg/l)	0 h	Actief slib	
5329-14-6	aminosulfonzuur, sulfamidezuur, sulfaminezuur					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	70,3 mg/l	96 h	Dikkopelrits	

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakte actieve stof in dit preparaat voldoet aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

CAS-Nr.	Stofnaam	Methode	Waarde	d	Bron
97489-15-1	natriumalkaansulfonaat				
	OESO 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C		78%	28	
	Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).				
	OESO 301E/ EEC 92/69/V, C.4-B		89	28	
	Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).				
	OESO 303/ EEC 92/69/V, C10		96,2	34	
	Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).				
68439-46-3	vetalcoholethoxylaat				
	OESO 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C		>60%	28	
	Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).				

### 12.3. Bioaccumulatie

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

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

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.



## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Solid Surface Polish

Datum: 07-03-2016

Pagina 8 van 9

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

##### Overwegingen over de afvalverwijdering

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

##### Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

070601 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergents, desinfecterende middelen en cosmetische producten; waterige was vloeistoffen en moederlogen

Geklasseerd als gevaarlijk afval.

##### Afvalnummer - Besmette verpakking

150102 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); kunststofverpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Verwijdering van de besmette verpakking

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer (ADR/RID) 14.1. VN-nummer:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Binnenscheepvaart (ADN) 14.1. VN-nummer:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Zeevervoer (IMDG) 14.1. VN-nummer:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Luchtvervoer (ICAO) 14.1. VN-nummer:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaren SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: nee.

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

##### EU-voorschriften

2010/75/EU (VOC): <30%

##### Bijkomend advies

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia

##### Informatie over nationale maatregelen

Waterverontreinigend -klasse (D): 2 - watervervuilend

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Afkortingen en acroniemen

**ADR:** Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

**IMDG:** International Maritime Code for Dangerous Goods

**IATA:** International Air Transport Association

**GHS:** Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

**EINECS:** European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

**ELINCS:** European List of Notified Chemical Substances

**CAS:** Chemical Abstracts Service

**LC50:** Lethal concentration, 50%

**LD50:** Lethal dose, 50%





## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum: 07-03-2016

Solid Surface Polish

Pagina 9 van 9

Procescategorieën volgens ECHA richtsnoer voor informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.12:

**PROC 1:** Gebruik in een gesloten proces, blootstelling niet waarschijnlijk.

**PROC 8** (Overbrengen): Verdunnen van concentraat, gebruik van ontstopper.

**PROC 10** (Met roller of kwast aanbrengen): Gebruik zonder grootschalig versproeien

**PROC 11** (Spuiten buiten industriële omgevingen): Gebruik met grootschalig versproeien (Bijv.. Hogedrukspuit, schuimkanon).

**PROC 19** (Handmatig mengen met intiem contact): Handenreiniging en desinfectie.

### Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

**H302** Schadelijk bij inslikken.

**H315** Veroorzaakt huidirritatie.

**H318** Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**H319** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**H412** Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

*(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*