



Dit product is verkrijgbaar bij Carel Lurvink B.V.

This product is available at Carel Lurvink B.V.

**Carel Lurvink B.V.
Marssteden 40
7547 TC Enschede, NL**

**Carel Lurvink Hilversum
Franciscusweg 281
1216 SG Hilversum, NL**

Telefoonnummer 0031 (0)53 - 434 43 43

Fax nummer 0031 (0)53 - 433 71 05

www.carellurvink.nl

info@carellurvink.nl

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Solopol® strong [KRESTOPOL®]

Handreiniger zonder oplosmiddel, met schuurkorrel en met anionogene en niet-ionogene detergents

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

.

Geadviseerd(e) gebruiksdoel(en): Cosmetisch gebruik.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Deb-STOKO Europe GmbH
Bäckerpfad 25
47805 Krefeld
Duitsland
+49-2151-38-1370
E-mailadres van de bevoegde persoon:
usgq-krefeld@debstoko.com

Nummer in noodsituaties: +49-2151-38-1370
Telefax: +49-2151-38-1647

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

vervalt

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

vervalt

richtlijn 67/548/EG of richtlijn 1999/45/EG

Het product is onderworpen aan de cosmeticawetgeving.

Geen verplichting m.b.t. de etikettering.

2.3. Andere gevaren

niet bekend

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

3.1. Stoffen

3.2. Mengsels

Verordening (EG) nr. 1272/2008

vervalt

Gevaarlijke stoffen van de inhoud volgens richtlijn 67/548/EG of richtlijn 1999/45/EG

vervalt

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Contact met de huid	vervallen
Contact met de ogen	Langdurig spoelen met veel water; indien nodig een dokter raadplegen.
Inslikken	In geval van misselijkheid, een dokter raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

niet bekend

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

Symptomatisch behandelen.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Verneveld water, schuim, kooldioxyde, droogpoeder.

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

Geen bekend.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geen bijzondere maatregelen nodig.

6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Gemorst produkt veroorzaakt slipgevaar.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Met absorberend materiaal opnemen. Geringe resten met veel water wegspoelen en naar de biologische waterzuiveringsinstallatie leiden.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met absorberend materiaal opnemen en afvoeren.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Persoonlijke beschermingsuitrusting zie paragraaf 8.

7. HANTERING EN OPSLAG

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

Advies voor veilig omgaan Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

Eisen aan opslagruimten en vaten Geen bijzondere maatregelen nodig.

7.3. Specifiek eindgebruik

geen

8. MAATREGELEN TER BESCHERMING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Hygiënische maatregelen De normale veiligheids- en hygiënemaatregelen in acht nemen die van toepassing zijn bij de omgang met chemicaliën.

Oogbescherming vervallen

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	viskeuze suspensie
Kleur	beige
Geur	geparfumeerd
Smeltpunt/traject	<0,00 °C
Kookpunt/traject	ca.100 °C
Vlampunt	> 100 °C
Ontstekings temperatuur	Niet onderzocht.
Dichtheid	1,1090 g/cm ³ (20 °C)
Oplosbaarheid in water	(20,00 °C) mengbaar
pH	ca. 5,2 (100 g/l) (20 °C)
Viscositeit (dynamisch)	< 45.000 mPa.s (20 °C)

9.2. Overige informatie

geen

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

zie deel 10.2.

10.2. Chemische stabiliteit

Bij normaal gebruik stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Ten einde de producteigenschappen te vrijwaren niet permanent aan temperaturen boven de 40° blootstellen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekende incompatibiliteit met andere materialen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bekend.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Algemene gegevens

Er is een veiligheidsevaluatie overeenkomstig de EU cosmetica-richtlijn uitgevoerd. Op grond van de kennis over de eigenschappen van de bestanddelen bestaat er geen risico voor de gezondheid bij het naleven van de gebruiksvoorschriften. Humaanexperimentele testen en het gebruik in de praktijk hebben een goede huidtolerantie van het product aangetoond.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Waterverontreinigend

Geen specifieke testdata aanwezig

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid

Geconcentreerd product niet zonder biologische afvalwaterzuivering in het oppervlaktewater laten lopen. De oppervlakteactieve 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

Biologische zuurstofbehoefte

EU/440/2008, C 5

Chemisch zuurstofverbruik

EU/440/2008/ C 6

627 mg/g

De in hoofdstuk 11 resp. 12 genoemde onderzoeken werden bij een vergelijkbaar product in het laboratorium voor toxicologie en ecologie van Evonik Stockhausen GmbH, Krefeld, uitgevoerd.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie

Geen aanwijzingen voor kritische eigenschappen

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit Geen aanwijzingen voor kritische eigenschappen

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en vPvB-beoordeling PBT: nee
vPvB: nee. Gegevens zijn te verwachten waarden op grond vande samenstelling.

12.6. Andere schadelijke effecten

Algemene informatie Geen bekend.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

product Verwijderen overeenkomstig de lokaal geldende voorschriften, bijvoorbeeld in een daarvoor geschikte verbrandingsinstallatie.

Ongereinigde verpakkingen Onbeschadigde verpakking kan na vakbekwame reiniging op eigen verantwoordelijkheid worden hergebruikt.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1. VN-nummer

zie deel 14.2.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Transport over land ADR/GGVSEB

Geen gevaarlijk produkt in de zin van de transportvoorschriften.

Transport over land RID/GGVSEB

Geen gevaarlijk produkt in de zin van de transportvoorschriften.

Vervoer over binnenwater ADN/GGVSEB (Duitsland)

Geen gevaarlijk produkt in de zin van de transportvoorschriften.

Transport per zeeschip IMDG/GGVSee

Geen gevaarlijk produkt in de zin van de transportvoorschriften.

Luchttransport ICAO/IATA

Geen gevaarlijk produkt in de zin van de transportvoorschriften.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

zie deel 14.2.

14.4. Verpakkingsgroep

zie deel 14.2.

14.5. Milieugevaren

indien niet onder 14.2 vermeld niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

zie deel 14.2.

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

vervoerstoelating zie bepalingen

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

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

Nationale wetgeving

WGK - Waterbedreigingsklasse 2 (2 waterbedreigend (zelfinschatting), Regelen van mengsel (Aanhangsel (Duitsland) / 4, Nr. 3 VwVwS))

Wassergefährdungsklasse (Deutschland)

Chemischeveiligheidsbeoordeling Er is een veiligheidsevaluatie overeenkomstig de EU cosmetica-richtlijn uitgevoerd.

Registratiestatus

REACH (EU)	opgenomen of uitgezonderd
TSCA (USA)	opgenomen of uitgezonderd
METI (J)	opgenomen of uitgezonderd
ECL (KOR)	opgenomen of uitgezonderd
PICCS (RP)	opgenomen of uitgezonderd

16. OVERIGE INFORMATIE

Bronvermeldingen	handboeken en publicaties over dit onderwerp eigen onderzoeken eigen toxicologische en ecotoxicologische onderzoeken toxicologische en ecotoxicologische onderzoeken van andere fabrikanten SIAR OECD-SIDS RTK public files
------------------	---

De met|| gekenmerkte delen in de veiligheidsgegevens zijn tegenover de laatste versie gewijzigd.

Onze informatie komt overeen met onze huidige kennis en ervaring naar eer en geweten. Wij geven deze echter door zonder hiermee een verbintenis aan te gaan. Wijzigingen in het kader van de technische vooruitgang en de verdere bedrijfsontwikkeling blijven voorbehouden. Onze informatie beschrijft alleen de hoedanigheid van onze producten en prestaties en vormen geen garantie. De afnemer wordt niet ontheven van een zorgvuldige toetsing van de functies resp. Toepassingsmogelijkheden van de producten door hiertoe gekwalificeerd personeel. Dit geldt ook ten aanzien van het veiligstellen van beschermde rechten van derden. De vermelding van handelsnamen van andere ondernemingen vormt geen aanbeveling en sluit het gebruik van andere gelijksoortige producten niet uit.

Drukdatum : 22.05.2015