

Veiligheidsinformatieblad
overeenkomstig 1907/2006/EG, artikel 31, gewijzigd overeenkomstig
Verordening (EG) nr. 2020/878.

Datum van uitgave: 08.08.2023

Versie 1

beoordeeld op: 08.08.2023

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

· **1.1 Productidentificatie**

· **Handelsnaam** **ORANGENÖLREINIGER**

· **UFI:** CK80-S0T2-K00F-YNKE

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

· **Productcategorie** PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

· **Procescategorie**

PROC8a Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)

· **Milieu-emissie categorie**

ERC8a wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)

· **Toepassing van de stof / van de bereiding** Wasmiddel

· **Ontraden gebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **1.3 Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad**

· **Fabrikant/leverancier:**

optidee Marketing GmbH

Enschede str. 13 - 15

48529 Nordhorn Deutschland

+49 (0) 5921 – 8227 0

+49 (0) 5921 – 8227 18

www.optidee.com

info@optidee.com

· **Inlichtinggevendende sector:** Abteilung Produktsicherheit

· **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Gemeinsames Giftinformationszentrum der Länder

Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen

Nordhäuser Straße 74

D - 99089 Erfurt

Tel.: + 49 (0) 361 - 730 730

Sectie 2: Identificatie van de gevaren

· **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS02 vlam

Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.



GHS08 gezondheidsgevaar

Asp. Tox. 1 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.



GHS05 corrosie

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.



GHS07

(Vervolg op pagina 2)

Veiligheidsinformatieblad
overeenkomstig 1907/2006/EG, artikel 31, gewijzigd overeenkomstig
Verordening (EG) nr. 2020/878.

Datum van uitgave: 08.08.2023

Versie 1

beoordeeld op: 08.08.2023

Handelsnaam ORANGENÖLREINIGER

(Vervolg van pagina 1)

Acute Tox. 4 H312 Schadelijk bij contact met de huid.
 Acute Tox. 4 H332 Schadelijk bij inademing.
 Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· **2.2 Etiketteringselementen**

· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

· **Gevarenpictogrammen**



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

· **Signaalwoord Gevaar**

· **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

2-butoxyethanol

2-Propylheptanoethoxilate

Orange juice oil

Citral

· **Gevarenaanduidingen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H312+H332 Schadelijk bij contact met de huid en bij inademing.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

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

· **Veiligheidsaanbevelingen**

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.

P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

P405 Achter slot bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· **2.3 Andere gevaren**

· **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

· **PBT:** Niet bruikbaar.

(Vervolg op pagina 3)

Veiligheidsinformatieblad
overeenkomstig 1907/2006/EG, artikel 31, gewijzigd overeenkomstig
Verordening (EG) nr. 2020/878.

Datum van uitgave: 08.08.2023

Versie 1

beoordeeld op: 08.08.2023

Handelsnaam ORANGENÖLREINIGER

(Vervolg van pagina 2)

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

Sectie 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· **3.2 Mengsels**· **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoede stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.· **Gevaarlijke stof**

CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 volgnummer: 603-014-00-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36	2-butoxyethanol ☠ Acute Tox. 3, H311 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 oral: 1.200 mg/kg LC50/4 h inhalatie: 3 mg/l	15 - < 30%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 volgnummer: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25	2-propanol 🔥 Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10 - < 15%
CAS: 8028-48-6 EINECS: 232-433-8 Reg.nr.: 01-2119493353-35	Orange juice oil Bestaat uit: 5989-27-5 (R)-p-mentha-1,8-dieen (≥ 93%); 78-70-6 Linalool (< 1%) 🔥 Flam. Liq. 3, H226 ☠ Asp. Tox. 1, H304 🌿 Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	10 - < 15%
CAS: 160875-66-1	2-Propylheptanoolethoxilate ⚠ Eye Dam. 1, H318 ⚠ Acute Tox. 4, H302	5 - < 10%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6 volgnummer: 605-019-00-3	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 EUH208	0,1 - < 0,5%
· Verordening (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien / Kennzeichnung der Inhaltsstoffe.		
niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen		≥5 - <15%
parfums ((R)-p-mentha-1,8-dieen, GERANIOL)		

· **aanvullende instructies**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

Sectie 4: Eerstehulpmaatregelen

· **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**· **Algemene informatie**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vergiftigingsverschijnselen kunnen pas na vele uren optreden, dus medisch toezicht minstens 48 uur na een ongeval.

· **Na het inademen:**

Zorg voor frisse lucht en raadpleeg voor de zekerheid een arts.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

· **Na huidcontact:**

Onmiddellijk afwassen met zeep en water en grondig spoelen. Raadpleeg een arts als irritatie aanhoudt.

· **Na oogcontact:** Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.

(Vervolg op pagina 4)

Veiligheidsinformatieblad
overeenkomstig 1907/2006/EG, artikel 31, gewijzigd overeenkomstig
Verordening (EG) nr. 2020/878.

Datum van uitgave: 08.08.2023

Versie 1

beoordeeld op: 08.08.2023

Handelsnaam ORANGENÖLREINIGER

(Vervolg van pagina 3)

- **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen.
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Sectie 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** Gebruik Brandblusmaatregelen op omgeving.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweertieners**
- **Speciale beschermende kleding:**
Ademhalingsbeschermingsmiddel dragen.
Zie sectie 8 voor informatie over persoonlijke bescherming.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terecht komen
Voorkom binnendringen in riolen, putten en kelders.
Bij vrijkomen in water of riolering de betrokken instanties verwittigen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Neutralisatiemiddel gebruiken.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

Sectie 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Zorg voor goede ventilatie / uitputting op de werkplek.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Ontstekingsbronnen uit de buurt houden - niet roken.
Neem maatregelen tegen elektrostatische lading.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:** Bewaar in koele, droge omstandigheden in goed afgesloten containers.
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Slaan op een koele plaats.

(Vervolg op pagina 5)

Veiligheidsinformatieblad
overeenkomstig 1907/2006/EG, artikel 31, gewijzigd overeenkomstig
Verordening (EG) nr. 2020/878.

Datum van uitgave: 08.08.2023

Versie 1

beoordeeld op: 08.08.2023

Handelsnaam **ORANGENÖLREINIGER**

(Vervolg van pagina 4)

· **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Sectie 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· 8.1 Controleparameters

· **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:****111-76-2 2-butoxyethanol (15 - < 30%)**

<i>WGW</i>	korte-termijn waarde: 246 mg/m ³ , 50 ppm waarde op lange termijn: 100 mg/m ³ , 20,4 ppm
------------	---

· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldigwaren.

· 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

· **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Vermijd contact met de huid.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

· **Bescherming van de ademhalingswegen**

Voor de korte termijn of geringe belasting gebruiken luchtwegen filter apparaat; in geval van langdurige expositie gebruiken persluchtmasker dragen.

· **Bescherming van de handen**

Beschermende handschoenen.

Draag beschermende handschoenen volgens EN 374.

Huidbeschermingscrèmes bieden niet zo effectieve bescherming als beschermende handschoenen. Daarom moet zoveel mogelijk de voorkeur worden gegeven aan geschikte beschermende handschoenen.

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

· **Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal** Zie handschoenmateriaal· **Bescherming van de ogen/het gezicht**

Sealing safety goggles

· **Lichaamsbescherming** Standaard beschermende werkkleding.

Sectie 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**· **Algemene gegevens**· **Fysische toestand**

vloeistof

(Vervolg op pagina 6)

Veiligheidsinformatieblad
overeenkomstig 1907/2006/EG, artikel 31, gewijzigd overeenkomstig
Verordening (EG) nr. 2020/878.

Datum van uitgave: 08.08.2023

Versie 1

beoordeeld op: 08.08.2023

Handelsnaam ORANGENÖLREINIGER

(Vervolg van pagina 5)

· Kleur:	volgens de product
· Geur:	karacteristiek
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
· Smeltpunt/vriespunt	niet bepaald
· Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	82 °C (67-63-0 2-propanol)
· Ontvlambaarheid	Licht ontvlambaar.
· Onderste en bovenste explosiegrens	
· Onderste:	0,7 Vol % (8028-48-6 Orange juice oil)
· Bovenste:	12 Vol % (67-63-0 2-propanol)
· Vlampunt:	< 23 °C
· Zelfontbrandingstemperatuur:	> 100 °C (160875-66-1 2-Propylheptanoethoxilate)
· Ontledingstemperatuur	Niet bepaald.
· pH bij 20 °C	6,5 - 7,5
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit	Niet bepaald.
· Dynamisch	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid	
· Water:	volledig mengbaar
· Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
· Dampspanning bij 20 °C:	43 hPa (67-63-0 2-propanol)
· Dampspanning bij 50 °C:	5,3 hPa
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dampspanning bij 20 °C	0,9195 - 0,9219 g/cm ³
· relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdicht	Niet bepaald.

9.2 Overige informatie

· Voorkomen:	
· Vorm:	vloeistof
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Ontstekingstemperatuur:	Het product is niet uit zichzelf ontbrandend.
· Explosiegevaar	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp/lucht-mengsels is mogelijk.
· oplosmiddelarm:	
· organisch oplosemiddel	39,7 %
· water	40,0 %
· VOC (EC)	39,68 %
· vastestofgehalte:	0,1 %
· Toestandsverandering	
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.

Informatie inzake fysische gevarenklassen

· Ontplobbare stoffen	niet van toepassing
· Ontvlambare gassen	niet van toepassing
· Aerosolen	niet van toepassing
· Oxiderende gassen	niet van toepassing
· Gassen onder druk	niet van toepassing
· Ontvlambare vloeistoffen	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
· Ontvlambare vaste stoffen	niet van toepassing
· Zelfontledende stoffen en mengsels	niet van toepassing
· Pyrofore vloeistoffen	niet van toepassing
· Pyrofore vaste stoffen	niet van toepassing

(Vervolg op pagina 7)

Veiligheidsinformatieblad
overeenkomstig 1907/2006/EG, artikel 31, gewijzigd overeenkomstig
Verordening (EG) nr. 2020/878.

Datum van uitgave: 08.08.2023

Versie 1

beoordeeld op: 08.08.2023

Handelsnaam ORANGENÖLREINIGER

(Vervolg van pagina 6)

- | | |
|---|---------------------|
| · Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels | niet van toepassing |
| · Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen | niet van toepassing |
| · Oxiderende vloeistoffen | niet van toepassing |
| · Oxiderende vaste stoffen | niet van toepassing |
| · Organische peroxiden | niet van toepassing |
| · Bijtend voor metalen | niet van toepassing |
| · Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen | niet van toepassing |

Sectie 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen decompositie bij correct gebruik.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke reacties bekend.

Sectie 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit:** Schadelijk bij contact met de huid en bij inademing.

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:****111-76-2 2-butoxyethanol**

LD50	1.200 mg/kg (ATE)
	1.480 mg/kg (rat)
LD50	400 mg/kg (rab)
LC50/4 h	3 mg/l (ATE)

- **op de huid:** Veroorzaakt huidirritatie.
- **aan het oog:** Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- **Sensitization:** Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** 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** Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

· **Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

Sectie 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op pagina 8)

Veiligheidsinformatieblad
overeenkomstig 1907/2006/EG, artikel 31, gewijzigd overeenkomstig
Verordening (EG) nr. 2020/878.

Datum van uitgave: 08.08.2023

Versie 1

beoordeeld op: 08.08.2023

Handelsnaam ORANGENÖLREINIGER


(Vervolg van pagina 7)

- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **opmerking** Schadelijk voor vissen.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Wassergefährdungsklasse 2 (D, zelf-classificatie): deutlich wassergefährdend
Voorkom toegang tot grondwater, water of riolering.
Niet onverdund of ongeneutraliseerde in het afvalwater of in de outfall bereiken.
Gevaar voor drinkwater zelfs wanneer kleine hoeveelheden in de grond lekken.
schadelijk voor waterorganismen

Sectie 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
De onderstaande opmerking heeft betrekking op het product zoals het is en niet op verder verwerkte producten.
Bij vermenging met andere producten kunnen andere verwijderingsroutes nodig zijn; raadpleeg in geval van twijfel de leverancier van het product of de plaatselijke autoriteiten.
- **Aanbeveling:**
Kleine hoeveelheden kunnen met veel water verdund worden en gewassen worden. Verwijder grote hoeveelheden volgens de plaatselijke voorschriften.
- **Afvalstof-sleutelnummer:**
De afvalsleutelnummers hebben sinds 1/1/1999 niet alleen meer betrekking op het product maar voornamelijk op de toepassing. Het voor de toepassing geldige afvalsleutelnummer kan ontleend worden uit de Europese afvalcatalogus.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

Sectie 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- | | |
|---|--|
| · 14.1 VN-nummer of ID-nummer | |
| · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | UN3295 |
| · 14.2 Vervoer per binnenschip ADN/ADR/RID/ADN: | |
| · ADR/RID/ADN | UN3295 KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. |
| · IMDG, IATA | HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. |
| · 14.3 Vervoer peer zeeschip IMDG: | |
| · ADR/RID/ADN | |
|  | |
| · klasse | 3 (F1) |

(Vervolg op pagina 9)

Veiligheidsinformatieblad
overeenkomstig 1907/2006/EG, artikel 31, gewijzigd overeenkomstig
Verordening (EG) nr. 2020/878.


Datum van uitgave: 08.08.2023

Versie 1

beoordeeld op: 08.08.2023

Handelsnaam ORANGENÖLREINIGER

(Vervolg van pagina 8)

· Etiket	3
· IMDG, IATA	
	
· klasse	3
· Etiket	3
· 14.4 Verpakkingsgroep:	
· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	II
· 14.5 Milieugevaren:	Niet bruikbaar.
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.
· Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):	33
· EMS-nummer:	F-E,S-D
· Stowage Category	B
· 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens:	
· ADR/RID/ADN	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Transport category:	2
· Tunnelbeperkingscode	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· VN "Model Regulation":	UN 3295 KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G. 3, II

Sectie 15: Regelgeving

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

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

· **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

(Vervolg op pagina 10)

Veiligheidsinformatieblad
overeenkomstig 1907/2006/EG, artikel 31, gewijzigd overeenkomstig
Verordening (EG) nr. 2020/878.

Datum van uitgave: 08.08.2023

Versie 1

beoordeeld op: 08.08.2023

Handelsnaam ORANGENÖLREINIGER

(Verfolg van pagina 9)

· Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

Geen van de ingredienten wordt vermeld.

· Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

· Signaalwoord Gevaar**· Hazard-determining components of labelling:**

2-butoxyethanol

2-Propylheptanoethoxilate

Orange juice oil

Citral

· Gevarenaanduidingen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H312+H332 Schadelijk bij contact met de huid en bij inademing.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

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

· Veiligheidsaanbevelingen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.

P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

P405 Achter slot bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· Richtlijn 2012/18/EU**· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.**· Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN****· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 5.000 t****· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 50.000 t****· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3**· Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

Geen van de ingredienten wordt vermeld.

· VERORDENING (EU) 2019/1148**· Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

Geen van de ingredienten wordt vermeld.

· Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD

Geen van de ingredienten wordt vermeld.

(Vervolg op pagina 11)

Veiligheidsinformatieblad
overeenkomstig 1907/2006/EG, artikel 31, gewijzigd overeenkomstig
Verordening (EG) nr. 2020/878.

Datum van uitgave: 08.08.2023

Versie 1

beoordeeld op: 08.08.2023

Handelsnaam ORANGENÖLREINIGER

(Vervolg van pagina 10)

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

Geen van de ingrediënten wordt vermeld.

· **Nationale voorschriften:**

· **Information about limitation of use:**

Neem de werkgelegenheidsbeperkingen voor kinderen en adolescenten in acht overeenkomstig Richtlijn 94/33 / EG en de overeenkomstige nationale voorschriften.

· **WGK WGK 1**

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

Sectie 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garanties van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante zinnen**

- 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.
 H311 Giftig bij contact met de huid.
 H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H332 Schadelijk bij inademing.
 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 EUH208 Bevat . **Kan een allergische reactie veroorzaken.**

· **cursusmateriaal**

Onze informatie komt overeen met onze huidige kennis en ervaring. We geven het echter vrijblijvend door. Wij behouden ons het recht voor om wijzigingen aan te brengen in de loop van de technische vooruitgang en de verdere operationele ontwikkeling. Onze informatie beschrijft slechts de aard van onze producten en diensten en vormt geen garantie. De klant is niet vrijgesteld van een zorgvuldig onderzoek van de functies of toepassingsmogelijkheden van de producten door gekwalificeerd personeel. Dit geldt ook voor de bescherming van eigendomsrechten van derden. Het noemen van handelsnamen van andere bedrijven is geen aanbeveling en sluit het gebruik van andere soortgelijke producten niet uit.

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

· **contact:** Abteilung Produktsicherheit

· **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

(Vervolg op pagina 12)

Veiligheidsinformatieblad
overeenkomstig 1907/2006/EG, artikel 31, gewijzigd overeenkomstig
Verordening (EG) nr. 2020/878.

Datum van uitgave: 08.08.2023

Versie 1

beoordeeld op: 08.08.2023

Handelsnaam ORANGENÖLREINIGER

(Verfolg van pagina 11)

*VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2**Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3**Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4**Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3**Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2**Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1**Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2**Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1**STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3**Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1**Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2**Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3***· Sources**<https://www.baua.de><https://echa.europa.eu><https://dguv.de><https://www.gischem.de><http://gestis.itrust.de>