

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 29-sep-2019

Afdrukdatum: 3-jul-2020

Versie: 4

Pagina 1/9



OneStep Spezialfleckentferner

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam/naam:

OneStep Spezialfleckentferner

Artikel-nr.:

4900

Aanvullende informatie:

De stof is conform de Verordening (EG) Nr. 1907/2006 [REACH] niet registratieplichtig.

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

Gebruik van de stof/mengsel:

Reinigungsmittel

Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

Relevante identificeerbare toepassingen:

Productcategorieën [PC]

PC 35: Spoel- en reinigingsmiddelen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar):

Charlott produkte

Dr. Rauwald GmbH

Pappelbreite 1-2

37176 Nörten-Hardenberg

Germany

Telefoon: +49 (0) 5503 800 800

Telefax: +49 (0) 5503 800 810

E-mail: info@charlott-produkte.de

Website: www.dr-rauwald.de

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Gevarenklassen en gevarencategorieën	Gevarenaanduidingen	Indelingsprocedure
Huidcorrosie/-irritatie (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Veroorzaakt huidirritatie.	
Ernstig oogletsel/oogirritatie (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.	
Gevaar voor het aquatisch milieu (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.	

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 29-sep-2019

Afdrukdatum: 3-jul-2020

Versie: 4

Pagina 2/9



OneStep Spezialfleckentferner

2.2. Etiketteringselementen

Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen:



GHS07

Uitroepteken

Signaalwoord: Waarschuwing

Gevaaraanduidingen voor gezondheidsrisico's

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Gevaaraanduidingen voor milieurisico's

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

Aanvullende gevarenkenmerken (EU): -

Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

Veiligheidsaanbevelingen Preventie

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

Veiligheidsaanbevelingen Reactie

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

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels:

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

2.3. Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Beschrijving:

Reinigingsmiddel,

Gevaarlijke bestanddelen / Gevaarlijke verontreinigingen / Stabilisatoren:

productidentificatoren	Stofnaam Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentratie
CAS-nr.: 5131-66-8 EG-nr.: 225-878-4 REACH-nr.: 01-2119475527-28	1-butoxypropan-2-ol Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2 Waarschuwing H315-H319	11 - 20 Gew-%
CAS-nr.: 5989-27-5 EG-nr.: 227-813-5 REACH-nr.: 01-2119493353-35	(R)-p-mentha-1,8-diene Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1 Waarschuwing H226-H315-H317-H410	0 - 1 Gew-%

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 29-sep-2019

Afdrukdatum: 3-jul-2020

Versie: 4

Pagina 3/9



OneStep Spezialfleckentferner

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:

Slachtoffer uit de gevarenszone halen en neerleggen. Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen). Slachtoffers uit de gevarenszone weghalen. Vervuilde, gedrenkte kleding uittrekken. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren. Slachtoffer niet onbewaakt laten.

Na inhalatie:

Voor frisse lucht zorgen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

Bij huidcontact:

Daarna nawassen met: Water en zeep.

Bij oogcontact:

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren.

Na inslikken:

Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen. De mond spoelen. Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verdundingseffect). Bij onwel voelen een arts raadplegen.

Eigenbescherming van de eerste Hulpverlener:

Eerste hulp: let op zelfbescherming!

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Huidcorrosie/-irritatie Ernstig oogletsel/oogirritatie

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Water in overschot.. Sproeiwater.

Ongeschikte blusmiddelen:

geen

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

geen

Gevaarlijke verbrandingsproducten:

Koolmonoxide In geval van brand: Gassen/dampen, giftig

5.3. Advies voor brandweerlieden

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

5.4. Aanvullende informatie

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

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Personen in veiligheid brengen.

Beschermingsmiddelen:

Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 29-sep-2019

Afdrukdatum: 3-jul-2020

Versie: 4

Pagina 4/9



OneStep Spezialfleckentferner

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Persoonlijke bescherming:

Beschermingskleding. Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting:

Geschikt materiaal om op te nemen: Zuigmateriaal, organisch Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

Voor reiniging:

Verontreinigde oppervlakken grondig reinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7 Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8 Afvalverwijdering: zie rubriek 13

6.5. Aanvullende informatie

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Beschermingsmaatregelen

Maatregelen in verband met veilig hanteren:

Dampen/aërolen moeten direct daar waar ze ontstaan afgezogen worden. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

Brandbeschermingsmaatregelen:

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Maatregelen om aerosol- en stofvorming te voorkomen:

niet van toepassing

Milieuvorzorgsmaatregelen:

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Contact met ogen en huid vermijden.

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

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden:

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

verpakkingsmateriaal:

geen

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen:

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Aanwijzingen met betrekking tot gemeenschappelijke opslag:

geen

Opslagklasse: 10 – Brandbare vloeistoffen die bij geen van de voornoemde opslagklassen kunnen worden ingedeeld

Verdere informatie over de opslagcondities:

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

7.3. Specifiek eindgebruik

Branchespecifieke oplossingen:

Tapijtreinigers, overige

GISCODE:

GT0

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 29-sep-2019

Afdrukdatum: 3-jul-2020

Versie: 4

Pagina 5/9



OneStep Spezialfleckentferner

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1. Werkplaatsgrenswaarden

Geen gegevens beschikbaar

8.1.2. Biologische grenswaarde

Geen gegevens beschikbaar

8.1.3. DNEL-/PNEC-waarden

Stofnaam	DNEL waarde	① DNEL type ② Blootstellingsweg ③ Blootstellingsduur
1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol CAS-nr.: 29911-28-2	189 mg/m ³	① DNEL werknemer ② inhalatief, lange termijn, systemisch ③ 8 h
1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol CAS-nr.: 29911-28-2	134 mg/kg lg/dag	① DNEL werknemer ② dermaal, lange termijn, systemisch
1-butoxypropan-2-ol CAS-nr.: 5131-66-8	369 mg/m ³	① DNEL werknemer ② inhalatief, lange termijn, systemisch ③ 8 h
1-butoxypropan-2-ol CAS-nr.: 5131-66-8	50,6 mg/kg lg/dag	① DNEL werknemer ② dermaal, lange termijn, systemisch
(R)-p-mentha-1,8-diene CAS-nr.: 5989-27-5	66,7 g/m ³	① DNEL werknemer ② inhalatief, lange termijn, systemisch ③ 8 h
(R)-p-mentha-1,8-diene CAS-nr.: 5989-27-5	9,5 mg/kg lg/dag	① DNEL werknemer ② acuut-dermaal, systemische werkingen

Stofnaam	PNEC waarde	① PNEC type
1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol CAS-nr.: 29911-28-2	0,519 mg/l	① PNEC Aquatisch, Zoet water
1-butoxypropan-2-ol CAS-nr.: 5131-66-8	10 mg/l	① PNEC Aquatisch, Zoet water
(R)-p-mentha-1,8-diene CAS-nr.: 5989-27-5	14 µg/l	① PNEC Aquatisch, Zoet water

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

8.2.2. Persoonlijke bescherming



Bescherming van de ogen/het gezicht:

Montuur Montuurbril met zijbescherming dragen

Bescherming van de huid:

Bij herhaald handcontact Werkhandschoenen met lange manchetten. Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden EN ISO 374 Geschikt materiaal: Butylrubber Doordringtijd (maximale draagduur) min Bij gepland hergebruik handschoenen voor het uittrekken reinigen en goed geventileerd bewaren. Met doorbraaktijden en kueleigenschappen moet rekening gehouden worden.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 29-sep-2019

Afdrukdatum: 3-jul-2020

Versie: 4

Pagina 6/9



OneStep Spezialfleckentferner

Bescherming van de ademhalingswegen:

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

Thermische gevaren:

geen

Overige veiligheidsmaatregelen:

geen

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk

Aggregatietoestand: Vloeibaar

Geur: Citroen

Kleur: kleurloos

Geurdrempelwaarde: niet bepaald

Veiligheidstechnische gegevens

parameter		bij °C	Methode	Opmerking
pH	niet van toepassing			
Smeltpunt	niet bepaald			
Vriespunt	niet bepaald			
Beginkookpunt en kooktraject	≈ 200 – 250 °C			Waarde volgens literatuur
Ontledingstemperatuur	niet bepaald			
Vlampunt	niet bepaald			
Verdampingssnelheid	niet bepaald			
Zelfontbrandingstemperatuur	niet bepaald			
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	niet bepaald			
Dampdruk	niet bepaald			
Dampspanning	niet bepaald			
Dichtheid	0,9 g/cm ³	20 °C	DIN 12791	
Bulkdichtheid	niet van toepassing			
Oplosbaarheid in water	Geen gegevens beschikbaar			
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	niet bepaald			
Viscositeit, dynamisch	niet bepaald			
Viscositeit, kinematisch				

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Tot nu toe geen symptomen bekend. Ontploffingsgevaar bij verwarming in afgesloten toestand.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

geen

10.4. Te vermijden omstandigheden

Temperatuur > 50°C

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 29-sep-2019

Afdrukdatum: 3-jul-2020

Versie: 4

Pagina 7/9



OneStep Spezialfleckentferner

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

geen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

geen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit:

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

Acute dermale toxiciteit:

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

Acute inhalatieve toxiciteit:

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

Huidcorrosie/-irritatie:

Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:

Geen gegevens beschikbaar

Mutageniteit in geslachtscellen:

Geen indicatie op mutageniteit van de kiemcellen van de mens.

Kankerverwekkendheid:

Geen aanwijzing tot carcinogeniteit bij mensen.

Giftigheid voor de voortplanting:

Geen indicatie op reproductietoxiciteit voor de mens.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Aquatoxiciteit:

Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

Sedimenttoxiciteit:

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

Terrestrische toxiciteit:

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

Gedrag in zuiveringsinstallaties:

Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbraak:

Het oplosmiddel is biologisch afbreekbaar.

12.3. Mogelijke bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF):

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

Accumulatie / Beoordeling:

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

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

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 29-sep-2019

Afdrukdatum: 3-jul-2020

Versie: 4

Pagina 8/9



OneStep Spezialfleckentferner

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

13.1.1. Verwijdering van het product/de verpakking

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

Afvalcode product:

20 03 01	Gemengd stedelijk afval
----------	-------------------------

Afvalcode verpakking:

20 01 39	Kunststoffen
----------	--------------

Mogelijkheden voor afvalbehandeling

Instructies voor verwijdering / Product:

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker.

Instructies voor verwijdering / Verpakking:

Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden. Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Landtransport (ADR/RID)	
14.1. UN-Nr.	
Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.	
14.3. Transportgevaarenklasse(n)	
niet van toepassing	
14.4. Verpakkingsgroep	
niet van toepassing	
14.5. Milieugevaren	
niet van toepassing	
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
geen

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Vergunningen:

Alle ingrediënten van het mengsel zijn conform de REACH-verordening (voor)geregistreerd.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Datum bewerking: 29-sep-2019

Afdrukdatum: 3-jul-2020

Versie: 4

Pagina 9/9



OneStep Spezialfleckentferner

Overige EU-voorschriften:

VOS-waarde (in g/L): 900 (100%)

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen gegevens beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

15.3. Aanvullende informatie

Frei von AOX.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1. Indicatie van wijzigingen

1. Änderung

16.2. Afkortingen en acroniemen

Kijk voor de verklaring van afkortingen en acroniemen op <http://abk.esdcscom.eu>

16.3. Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

ECHA

16.4. Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Gevarenklassen en gevaencategorieën	Gevarenaanduidingen	Indelingsprocedure
Huidcorrosie/-irritatie (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Veroorzaakt huidirritatie.	
Ernstig oogletsel/oogirritatie (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.	
Gevaar voor het aquatisch milieu (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.	

16.5. Woordelijke inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

Gevarenaanduidingen	
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.6. Opleidingsinformatie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen!

16.7. Aanvullende informatie

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.