



RIM7 Felgrenz

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

RIM7 Felgrenz

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Vaske- og rengjøringsprodukter

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap: SCHOLL Concepts GmbH
Polish & Pad Manufaktur
Gate: Maybachstrasse 7
Sted: D-71686 Remseck
Telefon: +49 (0) 7141 29299 - 0
E-post: sds@schollconcepts.com
Internet: www.schollconcepts.com

Telefax: +49 (0) 7141 29299 - 10

1.4. Nødtelefonnummer: +49 (0) 89 19240 (Giftnotruf Technische Universität München)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farekategorier:
Akutt giftighet: Acute Tox. 4
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Eye Dam. 1
Sensibilisering ved innånding/av huden: Skin Sens. 1
Fareutsagn:
Farlig ved svelging.
Gir alvorlig øyeskade.
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

2.2. Merkingselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

sodium mercaptoacetate 98%
Alkohols ,C9-C11, ethoxylated
Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated
orange extract, sweet

Signalord: Fare

RIM7 Felgrenz

Piktogrammer:



Fareutsagn

| | |
|------|--------------------------------------|
| H302 | Farlig ved svelging. |
| H317 | Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
| H318 | Gir alvorlig øyeskade. |

Forsiktighetsutsagn

| | |
|----------------|---|
| P102 | Oppbevares utilgjengelig for barn. |
| P264 | Vask hendene grundig etter bruk. |
| P280 | Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern/hørselsvern. |
| P301+P312 | VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag. |
| P305+P351+P338 | VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. |
| P315 | Søk legehjelp umiddelbart. |
| P333+P313 | Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. |
| P403+P235 | Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. |
| P501 | Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter. |

2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

**RIM7 Felgrenz****Farlige komponenter**

| CAS-nr. | Stoffnavn | Innhold |
|-------------|--|-------------|
| | EF-nr. Index-nr. REACH-nr. | |
| | GHS-klassifisering | |
| 367-51-1 | sodium mercaptoacetate 98% | 10 - < 15 % |
| | 206-696-4 01-2119968564-24 | |
| | Met. Corr. 1, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B; H290 H301 H312 H317 | |
| 112-34-5 | 2-(2-butoksyetoksy)etanol | 1 - < 5 % |
| | 203-961-6 01-2119475104-44 | |
| | Eye Irrit. 2; H319 | |
| 68439-46-3 | Alkohols ,C9-C11, ethoxylated | 1 - < 5 % |
| | Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318 | |
| 68425-44-5 | Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated | 1 - < 5 % |
| | Eye Dam. 1; H318 | |
| 164462-16-2 | Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate | < 1 % |
| | 423-270-5 01-0000016977-53 | |
| | Met. Corr. 1; H290 | |
| 8028-48-6 | orange extract, sweet | < 1 % |
| | 232-433-8 01-2119493353-35 | |
| | Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H226 H315 H317 H304 H400 H410 | |

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.



RIM7 Felgrenz

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

| CAS-nr. | EF-nr. | Stoffnavn | Innhold |
|-------------|-----------|--|-------------|
| | | Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE | |
| 367-51-1 | 206-696-4 | sodium mercaptoacetate 98% | 10 - < 15 % |
| | | dermal: LD50 = >1000 mg/kg; oral: LD50 = >300 mg/kg | |
| 112-34-5 | 203-961-6 | 2-(2-butoksyetoksy)etanol | 1 - < 5 % |
| | | dermal: LD50 = 2700 mg/kg; oral: LD50 = 5660 mg/kg | |
| 68439-46-3 | | Alkohols ,C9-C11, ethoxylated | 1 - < 5 % |
| | | oral: LD50 = >300 mg/kg | |
| 68425-44-5 | | Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated | 1 - < 5 % |
| | | oral: LD50 = >2000 mg/kg | |
| 164462-16-2 | 423-270-5 | Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate | < 1 % |
| | | dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg | |
| 8028-48-6 | 232-433-8 | orange extract, sweet | < 1 % |
| | | dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg | |

Merking av innhold i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004

< 5 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer, < 5 % amfoterte overflateaktive stoffer, parfymer (Limonene).

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd

Ingen spesialtiltak er nødvendige. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

Ved innånding

Sørg for frisk luft. Oppsøk lege ved irritasjon av luftveiene.

Ved hudkontakt

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Ved hudreaksjoner oppsøk lege.

Ved øyekontakt

Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann. Ta kontakt med lege ved øyeyritasjon.

Ved svelging

Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann. IKKE framkall brekning. Kontakt lege umiddelbart.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Det foreligger ingen informasjoner.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak



RIM7 Felgrenz

5.1. Slökkingsmidler

Egnet slukkemiddel

Skum. Tørrslukkemiddel. Kuldiksyd (CO₂). Vannsprutestråle. Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan oppstå: Gasser/damp, irriterende. Hydrogensulfid (H₂S). Svoveloksider

5.3. Råd til brannmannskaper

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

Ytterligere råd

Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes. Slå ned gasser/damper/tåke med vann i spredt stråle. Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generell informasjon

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlig verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Andre opplysninger

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkert håndteringsråd

Minstestandarder for beskyttelsestiltak ved håndtering av arbeidsstoffene angis i TRGS 500. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Det må ikke røykes under bruk. Bruk personlig verneutstyr. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.



RIM7 Felgrenz

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig. Bruk materialet bare på steder uten åpen ild, flamme og andre antennelseskilder.

Ytterligere råd

Tilsølte klær må fjernes. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Det må ikke røykes under bruk. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere

Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted. Emballasjen skal holdes tett lukket.

Informasjon om lagring i fellesrom

Ikke lagre sammen med: Oksidasjonsmiddel. Sterk syre. Sterk lut.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Anbefalt lagringstemperatur: 15-25°C Beskytter mot: UV-bestråling/sollys

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Pleieprodukter for biler

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære

| CAS-nr. | Stoffnavn | ppm | mg/m ³ | fiber/cm ³ | Kategori | Kilde |
|----------|--------------------------|-----|-------------------|-----------------------|-----------------|-------|
| 112-34-5 | 2-2(Butoksyetoksy)etanol | 10 | 68 | | Gjennomsnittsv. | |

RIM7 Felgrenz

DNEL-/ DMEL-verdier

| CAS-nr. | Stoffnavn | | | |
|------------------------------------|---|------------------|-----------|--------------------------|
| DNEL type | | Eksponeeringsvei | Virkning | Verdi |
| 367-51-1 | sodium mercaptoacetate 98% | | | |
| Konsument DNEL, over lang tid | | dermal | systemisk | 0,9 mg/kg kv/dag |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid | | som kan innåndes | systemisk | 1,41 mg/m ³ |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid | | dermal | systemisk | 2,06 mg/kg kv/dag |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid | | dermal | lokal | 0,004 mg/cm ² |
| Konsument DNEL, over lang tid | | oral | systemisk | 0,002 mg/kg kv/dag |
| 112-34-5 | 2-(2-butoksyetoksy)etanol | | | |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid | | som kan innåndes | lokal | 67,5 mg/m ³ |
| Konsument DNEL, over lang tid | | oral | systemisk | 6,25 mg/kg kv/dag |
| Arbeidstakeren DNEL, akutt | | som kan innåndes | lokal | 101,2 mg/m ³ |
| 164462-16-2 | Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate | | | |
| Konsument DNEL, akutt | | som kan innåndes | lokal | 20 mg/m ³ |
| Arbeidstakeren DNEL, akutt | | som kan innåndes | lokal | 40 mg/m ³ |
| Konsument DNEL, over lang tid | | som kan innåndes | systemisk | 20 mg/m ³ |
| Arbeidstakeren DNEL, akutt | | dermal | systemisk | 2000 mg/kg kv/dag |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid | | dermal | systemisk | 170 mg/kg kv/dag |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid | | som kan innåndes | lokal | 4 mg/m ³ |
| Arbeidstakeren DNEL, akutt | | dermal | lokal | 2000 mg/cm ² |
| Arbeidstakeren DNEL, akutt | | som kan innåndes | systemisk | 40 mg/m ³ |
| Konsument DNEL, over lang tid | | dermal | systemisk | 25 mg/kg kv/dag |
| Konsument DNEL, akutt | | dermal | systemisk | 400 mg/kg kv/dag |
| Konsument DNEL, over lang tid | | oral | systemisk | 17 mg/kg kv/dag |
| Konsument DNEL, over lang tid | | som kan innåndes | lokal | 2 mg/m ³ |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid | | som kan innåndes | systemisk | 40 mg/m ³ |
| 8028-48-6 | orange extract, sweet | | | |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid | | dermal | systemisk | 8,89 mg/kg kv/dag |
| Arbeidstakeren DNEL, akutt | | dermal | lokal | 0,185 mg/cm ² |
| Arbeidstakeren DNEL, over lang tid | | som kan innåndes | systemisk | 31,1 mg/m ³ |

**RIM7 Felgrenz**

| | | | |
|-------------------------------|------------------|-----------|---------------------------|
| Konsument DNEL, over lang tid | oral | systemisk | 4,44 mg/kg kv/dag |
| Konsument DNEL, over lang tid | dermal | systemisk | 4,44 mg/kg kv/dag |
| Konsument DNEL, over lang tid | som kan innåndes | systemisk | 7,78 mg/m ³ |
| Konsument DNEL, akutt | dermal | lokal | 0,0929 mg/cm ² |

PNEC-verdier

| CAS-nr. | Stoffnavn | Verdi |
|--|---|-------------|
| 367-51-1 | sodium mercaptoacetate 98% | |
| Ferskvann | | 0,038 mg/l |
| Havvann | | 0,0038 mg/l |
| Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg | | 3,2 mg/l |
| 112-34-5 | 2-(2-butoksyetoksy)etanol | |
| Ferskvann | | 1,1 mg/l |
| Havvann | | 0,11 mg/l |
| Ferskvannssediment | | 4,4 mg/kg |
| Havsediment | | 0,44 mg/kg |
| Sekundærforgiftning | | 56 mg/kg |
| Grunn | | 0,32 mg/kg |
| 164462-16-2 | Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate | |
| Ferskvann | | 2 mg/l |
| Ferskvann (periodiske utslipp) | | 1 mg/l |
| Havvann | | 0,2 mg/l |
| Ferskvannssediment | | 24 mg/l |
| Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg | | 100 mg/l |
| Grunn | | 2,5 mg/kg |
| 8028-48-6 | orange extract, sweet | |
| Ferskvann | | 5,4 mg/l |
| Ferskvann (periodiske utslipp) | | 5,77 mg/l |
| Havvann | | 0,54 mg/l |
| Havsediment | | 0,13 mg/kg |
| Grunn | | 0,261 mg/kg |

8.2. Eksponeringskontroll

RIM7 Felgrenz



Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

Beskyttelse og hygienetiltak

Tilsølte klær må fjernes. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Det må ikke røykes under bruk. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Benytt øyevern/ansiktsvern. Egnert øyebeskyttelse: Vernebriller med sidebeskyttelse (DIN EN 166)

Håndvern

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernhandsker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. Kjemikalievernhandsker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde. Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten. Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes. Anbefalte hanskefabrikat : Rotiprotect Nitril eco, Tykkelse på hanskematerialet 0,1 mm, level 1 < 10 min. (DIN EN 374)

Hudvern

Bruk egnede verneklær.

Åndedrettsvern

Advarsel! Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig. La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|--|----------------|
| Tilstandsform: | Flytende |
| Farge: | rosa |
| Lukt: | karakteristisk |
| pH-verdi (ved 20 °C): | 8,1 |
| Fysiske tilstand | |
| Smeltepunkt/frysepunkt: | ikke bestemt |
| Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde: | 100 °C |



RIM7 Felgrenz

| | |
|--|------------------------|
| Flammepunkt: | >100 °C |
| Antennelighet | |
| fast/flytende: | ikke anvendelig |
| gass: | ikke anvendelig |
| Nedre eksplosjonsgrenser: | ikke bestemt |
| Øvre eksplosjonsgrenser: | ikke bestemt |
| Selvantennelsestemperatur | |
| fast stoff: | ikke anvendelig |
| gass: | ikke anvendelig |
| Spaltningstemperatur: | ikke bestemt |
| Oksiderende egenskaper | |
| Ikke-oksiderende. | |
| Damptrykk: (ved 20 °C) | ikke bestemt |
| Tetthet (ved 20 °C): | 1,08 g/cm ³ |
| Vannløselighet: (ved 20 °C) | lett løselig |
| Løselighet i andre løsningsmidler | |
| ikke bestemt | |
| Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: | ikke bestemt |
| Dynamisk viskositet: (ved 20 °C) | 110-140 mPa·s |
| Relativ damp tetthet: | ikke bestemt |
| Relativ Fordampningshastighet: | ikke bestemt |
| Løsemiddelinnhold: | 4,88 % |
| 9.2. Andre opplysninger | |
| Faststoffinnhold: | ikke bestemt |

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer. Termisk ustabil.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner



RIM7 Felgrenz

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Bruk materialet bare på steder uten åpen ild, flamme og andre antennelseskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Sterk syre. Sterk lut. Sterkt oksiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Hydrogensulfid (H₂S)

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning

Det foreligger ingen informasjon.

Akutt giftighet

Farlig ved svelging.

ATEmix beregnet

ATE (gjennom munnen) 698,7 mg/kg

RIM7 Felgrenz

| CAS-nr. | Stoffnavn | | | | |
|-------------|---|------------------|---------|--------|----------|
| | Eksponeeringsvei | Dose | Arter | Kilde | Metode |
| 367-51-1 | sodium mercaptoacetate 98% | | | | |
| | gjennom munnen | LD50 >300 mg/kg | Rotte | | OECD 423 |
| | gjennom huden | LD50 >1000 mg/kg | Rotte | | OECD 402 |
| 112-34-5 | 2-(2-butoksyetoksy)etanol | | | | |
| | gjennom munnen | LD50 5660 mg/kg | Rotte | GESTIS | |
| | gjennom huden | LD50 2700 mg/kg | Kaniner | GESTIS | |
| 68439-46-3 | Alkohols ,C9-C11, ethoxylated | | | | |
| | gjennom munnen | LD50 >300 mg/kg | | | |
| 68425-44-5 | Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated | | | | |
| | gjennom munnen | LD50 >2000 mg/kg | Rotte | | |
| 164462-16-2 | Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate | | | | |
| | gjennom munnen | LD50 >2000 mg/kg | Rotte | ECHA | |
| | gjennom huden | LD50 >2000 mg/kg | Rotte | ECHA | |
| 8028-48-6 | orange extract, sweet | | | | |
| | gjennom munnen | LD50 >5000 mg/kg | Rotte | | |
| | gjennom huden | LD50 >5000 mg/kg | Rotte | | |

Irritasjon- og etsevirking

Gir alvorlig øyeskade.

Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Følsomme påvirkning

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (sodium mercaptoacetate 98%; orange extract, sweet)

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.



THE SCIENCE OF GLOSS

Side 13 av 19

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revisjonsdato: 28.07.2021/Revisjons-nr.:1,16

PDF Trykkingsdato: 28.07.2021

RIM7 Felgrenz

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Ytterligere opplysninger om prøver

Blanding er klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

RIM7 Felgrenz

| CAS-nr. | Stoffnavn | | | | | |
|-------------|---|------------------|-----------|---|----------|------------|
| | Giftighet i vann | Dose | [h] [d] | Arter | Kilde | Metode |
| 367-51-1 | sodium mercaptoacetate 98% | | | | | |
| | Akutt fiskegiftighet | LC50 > 100 mg/l | 96 h | Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret) | | OECD 203 |
| | Akutt algetoksitet | ErC50 13 mg/l | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | | OECD 201 |
| | Akutt crustaceatoksitet | EC50 38 mg/l | 48 h | Daphnia magna (stor vannloppe) | | 84/449/EWG |
| | Akutt bakterietoksitet | (530 mg/l) | 3 h | Aktivslam | | OECD 209 |
| 112-34-5 | 2-(2-butoksyetoksy)etanol | | | | | |
| | Akutt fiskegiftighet | LC50 1300 mg/l | 96 h | Lepomis macrochirus (solabbor) | ECHA | OECD 203 |
| | Akutt algetoksitet | ErC50 > 100 mg/l | 96 h | Scenedesmus sp. | ECHA | OECD 201 |
| | Akutt crustaceatoksitet | EC50 > 100 mg/l | 48 h | Daphnia magna | ECHA | OECD 202 |
| | Algetoksitet | NOEC >100 mg/l | 1 d | Scenedesmus sp. | | |
| 68425-44-5 | Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated | | | | | |
| | Akutt fiskegiftighet | LC50 >1 mg/l | 96 h | | | |
| | Akutt algetoksitet | ErC50 >10 mg/l | 72 h | | | |
| | Akutt crustaceatoksitet | EC50 >10 mg/l | 48 h | Daphnia magna (stor vannloppe) | | |
| 164462-16-2 | Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate | | | | | |
| | Akutt fiskegiftighet | LC50 >110 mg/l | 96 h | Danio rerio (zebrafisk) | ECHA | |
| | Akutt algetoksitet | ErC50 >100 mg/l | 72 h | Scenedesmus subspicatus | ECHA | |
| | Akutt crustaceatoksitet | EC50 >100 mg/l | 48 h | Daphnia magna (stor vannloppe) | ECHA | |
| | Fiskegiftighet | NOEC 100 mg/l | 28 d | Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret) | ECHA | |
| | Crustaceatoksitet | NOEC >=100 mg/l | 21 d | Daphnia magna (stor vannloppe) | ECHA | |
| 8028-48-6 | orange extract, sweet | | | | | |
| | Akutt fiskegiftighet | LC50 0,7 mg/l | 96 h | Pimephales promelas (storhodet ørekyte) | OECD 203 | |

RIM7 Felgrenz

| | | | | | | | |
|--|-------------------------|-----------|----------|------|--------------------------------|----------|--|
| | Akutt algetoksitet | ErC50 | 150 mg/l | 72 h | Desmodesmus subspicatus | OECD 201 | |
| | Akutt crustaceatoksitet | EC50 mg/l | 0,67 | 48 h | Daphnia magna (stor vannloppe) | OECD 202 | |

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

| CAS-nr. | Stoffnavn | Metode | Verdi | d | Kilde |
|-------------|---|---|-----------|----|-------|
| | | Vurdering | | | |
| 367-51-1 | sodium mercaptoacetate 98% | OECD 301C | 100% | 14 | |
| | | Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier). | | | |
| | | OECD 301D | 70% | 28 | |
| | | Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier). | | | |
| 112-34-5 | 2-(2-butoksyetoksy)etanol | OECD 301 C | >80 % | 28 | ECHA |
| | | Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier). | | | |
| 68425-44-5 | Amides, coco, n-(hydroxyethyl), ethoxylated | OECD 301F | 77% | 28 | |
| | | Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier). | | | |
| 164462-16-2 | Trisodium 2-[bis(carboxylatomethyl)amino]propanoate | OECD 301 F | 80-90% | 28 | ECHA |
| | | Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier). | | | |
| 8028-48-6 | orange extract, sweet | OECD 301B | 72-83,4 % | 28 | |
| | | Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier). | | | |

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produktet ble ikke kontrollert.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

| CAS-nr. | Stoffnavn | Log Pow |
|----------|----------------------------|---------|
| 367-51-1 | sodium mercaptoacetate 98% | -2,99 |
| 112-34-5 | 2-(2-butoksyetoksy)etanol | 0,56 |

BCF

| CAS-nr. | Stoffnavn | BCF | Arter | Kilde |
|-----------|-----------------------|--------|-------|-------|
| 8028-48-6 | orange extract, sweet | 32-156 | | |



RIM7 Felgrenz

12.4. Mobilitet i jord

Produktet ble ikke kontrollert.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet ble ikke kontrollert.

12.7. Andre skadelige virkninger

Det foreligger ingen informasjoner.

Andre opplysninger

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)

- | | |
|-------------------------------|--|
| 14.1. FN-nummer: | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn: | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |
| 14.4. Emballasjegruppe: | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |

Skipstransport innenlands (ADN)

- | | |
|-------------------------------|--|
| 14.1. FN-nummer: | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn: | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |
| 14.4. Emballasjegruppe: | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |

Sjøtransport (IMDG)

- | | |
|-------------------------------|--|
| 14.1. FN-nummer: | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn: | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |
| 14.4. Emballasjegruppe: | Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene. |

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)



RIM7 Felgrenz

- 14.1. FN-nummer:** Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.2. FN-forsendelsesnavn: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.3. Transportfareklasse(r): Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.
14.4. Emballasjegruppe: Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

14.7. Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 3, Innføring 55

| | |
|--|--|
| 2010/75/EU (VOC): | 0,107 % (1,155 g/l) |
| 2004/42/EF (VOC): | 4,986 % (53,852 g/l) |
| Opplysninger til retningslinje 2012/18/EU (SEVESO III): | Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III) |

Ytterligere henvisninger

Vær oppmerksom på: 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC.

Nasjonal forskrifter

Sysselsettelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF).
Vannfare-klasse (D): 1 - svakt farlig for vann

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.



RIM7 Felgrenz

Stoff/Produkt er opplistet i følgende nasjonale inventarer

| | |
|--------------|--------|
| EU / Schweiz | ja |
| Taiwan | ukjent |
| New Zealand | ukjent |
| USA | ja |
| Canada | ja |
| Australia | ukjent |
| Japan | ukjent |
| China | ja |
| Korea | ukjent |
| Philippines | ukjent |

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forandringer

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 2,3,7,8,11,15.

Forkortelser og akronymer

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%

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

| Klassifisering | Innordningsmetode |
|--------------------|-------------------|
| Acute Tox. 4; H302 | Beregningsmetode |
| Eye Dam. 1; H318 | Beregningsmetode |
| Skin Sens. 1; H317 | Beregningsmetode |

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

| | |
|------|---|
| H226 | Brannfarlig væske og damp. |
| H290 | Kan være etsende for metaller. |
| H301 | Giftig ved svelging. |
| H302 | Farlig ved svelging. |
| H304 | Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. |

**RIM7 Felgrenz**

| | |
|------|---|
| H312 | Farlig ved hudkontakt. |
| H315 | Irriterer huden. |
| H317 | Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
| H318 | Gir alvorlig øyeskade. |
| H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| H400 | Meget giftig for liv i vann. |
| H410 | Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |

Utfyllende opplysninger

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

Identifisert bruk

| nr. | Kortnavn | LCS | SU | PC | PROC | ERC | AC | TF | Spesifikasjon |
|-----|--|-----|----|----|------------|-----|----|----|---------------|
| 1 | Industriell bruk av rengjøringsprodukter for kjøretøy | IS | - | - | 7, 10, 17 | 4 | - | - | |
| 2 | Formulering eller ompakking | F | - | - | 8a, 9 | 2 | - | - | |
| 3 | Profesjonell bruk av rengjøringsprodukter for kjøretøy | PW | - | - | 10, 11, 17 | 8a | - | - | |
| 4 | Konsumentbruk av vaske-og rengjøringsmidler | C | - | 35 | - | 8a | - | - | |

LCS: Trinn i livssyklus

PC: Produktkategorier

ERC: Kategorier for miljøutslipp

TF: Tekniske funksjoner

SU: Brukssektorer

PROC: Prosesskategorier

AC: Fabrikatkategorier

(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)

© by SCHOLL Concepts GmbH