

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.04.2015

Versionsnummer 1502

Omarbetad: 28.04.2015

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: SIROBreeze

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Ämnets användning / tillredningen Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Rengöringsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare/leverantör: Leverantör: SIRONA Dental Systems GmbH

Fabrikstraße 31
D-64625 Bensheim
Germany

<http://www.sirona.de>

Phone: +49(0)6251/16-3440

Telefax: +49(0)6251/16-2935

Tillverkare: Graichen Produktions-und Vertriebs-GmbH

Darmstädterstraße 127-129

D-64625 Bensheim

Germany

Område där upplysningar kan inhämtas:

Avdelning produktsäkerhet

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Advice centre for poisoning university Mainz phone +49(0)6131/19240
or poison information: +49(0)700/GIFTINFO

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.

Klassificering enligt rådets direktiv 67/548/EG eller direktiv 1999/45/EG
Speciella hänvisningar beträffande risker för människa och miljö:

Bortfaller.

Klassificeringssystem:

Produkten är inte märkningspliktig på grundval av beräkningsmetoden för EG:s "Allmänna klassificeringsdirektiv för tillredningar" i sin slutgiltiga version. Klassificeringen motsvarar aktuella EG-listor, men har kompletterats med uppgifter ur facklitteratur och med firmauppgifter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Farosymboler Utgå
Signalord Utgå
Faroangivelser Utgå

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.
vPvB: Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar

Mineralöle, Pflanzenöle und Additive

50-100%

Beskrivning: Tvättmedelssammansättning

Farliga ingredienser:

Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates

Xi R36/38; N R51/53

Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319

(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine

Xi R38-41; N R50/53

Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315

Ytterligare hänvisningar:

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna hänvisningar: Lagring och transport i stabilt sidoläge.

Det erfordras inga speciella åtgärder.

Vid inandning: Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

Vid kontakt med huden: Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.04.2015

Versionsnummer 1502

Omarbetad: 28.04.2015

Handelsnamn: SIROBreeze

(Fortsättning från sida 1)

- . Vid förtäring: Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- . **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- . **5.1 Släckmedel**
 - . Lämpliga släckningsmedel: CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum. Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- . **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
 - . Speciell skyddsutrustning: Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- . **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Produkten bildar hala beläggningar i kombination med vatten.
- . **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- . **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
- . **6.4 Hänvisning till andra avsnitt** Inga farliga ämnen frigörs. Information beträffande säker hantering se kapitel 7. Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8. Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- . **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** Lagra svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
 - . Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Inga speciella åtgärder krävs.
- . **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
 - . Lagring:
 - . Krav på lagerutrymmen och behållare: Inga speciella krav.
 - . Hänvisningar beträffande sammanlagring: Förvaras åtskilt från livsmedel. Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
 - . Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren: Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.
- . **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- . Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar: Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- . **8.1 Kontrollparametrar**
 - . Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas: Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.
 - . Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- . **8.2 Begränsning av exponeringen**
 - . Personlig skyddsutrustning:
 - . Andningsskydd: Erfordras ej.
 - . Handskydd: Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning. Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts. Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
 - . Handskmaterial: Nitrilkautschuk. Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

(Fortsättning på sida 3)

SE

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.04.2015

Versionsnummer 1502

Omarbetad: 28.04.2015

Handelsnamn: SIROBreeze

(Fortsättning från sida 2)

. Handskmaterialets
penetreringstid

Permeationsvärde: nivå $\leq 0,7$ mm 480min (8h) EN374
Penetrationstider enligt EN 374 del III fastställdes inte i praktiska försök. Därför rekommenderas en maximal användningstid motsvarande 50 % av penetrationstiden.
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

. Ögonskydd:

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- . Allmänna uppgifter
 - . Utseende:
 - . Form: Flytande
 - . Färg: Färglös
 - . Lukt: Karakteristisk
 - . Lukttröskel: Ej bestämd.
- . pH-värde: Ej bestämd.
- . Tillståndsförändring
 - . Kokpunkt / kokområde: 100 °C
- . Flampunkt: > 130 °C
- . Lättantändlighet (fast, gasformig): Ej användbar.
- . Tändtemperatur:
 - . Sönderdelningstemperatur: Ej bestämd.
- . Självantändbarhet: Produkten är ej självantändande.
- . Explosionsfara: Ej bestämd.
- . Explosionsgränser:
 - . Nedre: Ej bestämd
 - . Brandfrämjande egenskaper: Ej bestämd
- . Ångtryck vid 20 °C: <0,1 hPa
- . Densitet vid 20 °C: 0,835 g/cm³
 - . Relativ densitet: Ej bestämd.
 - . Ångdensitet: Ej bestämd.
 - . Förångningshastighet: Ej bestämd.
- . Löslighet i / blandbarhet med
 - . Vatten: Ej resp. föga blandbar.
- . Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten): Ej bestämd.
- . Viskositet:
 - . Dynamisk: Ej bestämd.
 - . Kinematisk vid 20 °C: 40 mm²/s (DIN ISO 51562)
- . Lösningssmedelhalt:
 - . Organiska lösningsmedel: 0,0 %

9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- . 10.1 Reaktivitet
- . 10.2 Kemisk stabilitet
 - . Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- . 10.3 Risken för farliga reaktioner: Reagerar med starka oxidationsmedel.
- . 10.4 Förhållanden som ska undvikas: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . 10.5 Oförenliga material: Starka oxidationsmedel
- . 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Kolmonoxid och koldioxid

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

- . Akut toxicitet:
 - . Primär reningseffekt: Ingen irritationsrisk.
 - . på ögat: Ingen sensibiliserande effekt känd.
- . Sensibilisering: Produkten är ej märkningsförpliktad enligt beräkningsmetoden i EG's Allmänna klassificeringsriktlinjer för tillredningar i den senast giltiga versionen.
- . Ytterligare toxikologiska hänvisningar: Vid sakkunnig hantering och ändamålsenlig användning kan produkten enligt vår erfarenhet och de informationer vi har inte ge upphov till hälsovådliga följder.

(Fortsättning på sida 4)

SE

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.04.2015

Versionsnummer 1502

Omarbetad: 28.04.2015

Handelsnamn: SIROBreeze

(Fortsättning från sida 3)

AVSNITT 12: Ekologisk information

- . **12.1 Toxicitet**
 - . Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . **12.4 Rörligheten i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
 - . Ytterligare ekologiska hänvisningar:
 - . Allmänna hänvisningar: Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening. Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.
- . **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
 - . PBT: Ej användbar.
 - . vPvB: Ej användbar.
- . **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- . **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder** Innehållet / behållaren avfallshandteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

. Europeiska avfallskatalogen	
13 00 00	OLJEAVFALL OCH AVFALL FRÅN FLYTANDE BRÄNSLEN (utom åtliga oljor och oljor i kapitel 05, 12 och 19)
13 02 00	Motorolja-, transmissionsolja- och smörjöljeavfall
13 02 05*	Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjöljor

- . Ej rengjorda förpackningar:
- . Rekommendation: Ej kontaminerade förpackningar kan hanteras som hushållsavfall.

AVSNITT 14: Transport information

- . **14.1 UN-nummer**
 - . ADR, ADN, IMDG, IATA Utgå
- . **14.2 Officiell transportbenämning**
 - . ADR, ADN, IMDG, IATA Utgå
- . **14.3 Faroklass för transport**
 - . ADR, ADN, IMDG, IATA
 - . Klass Utgå
- . **14.4 Förpackningsgrupp**
 - . ADR, IMDG, IATA Utgå
- . **14.5 Miljöfaror:**
 - . Marine pollutant: Nej
- . **14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder** Ej användbar.
- . **14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden** Ej användbar.
- . UN "Model Regulation": -

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- . **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
 - . Nationella föreskrifter:
 - . Vattenförorening - riskklass: WGK 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.
- . **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- . Relevanta fraser

H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
R36/38	Irriterar ögonen och huden.
R38	Irriterar huden.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
- . Område som utfärdar datablad: Avedelning miljöskydd

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.04.2015

Versionsnummer 1502

Omarbetad: 28.04.2015

Handelsnamn: SIROBreeze

. Förkortningar och akronymer:

(Fortsättning från sida 4)

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 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)

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

. * Data ändrade gentemot
föregående version

SE