

SÄKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Carpo Sur Skumrent

Produkt nr.

32280 32281 32285

REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

-

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Rengöring. Endast för professionellt bruk.

Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Rekal Svenska AB

Box 2

646 21 Gnesta

Sverige

+46 158 339 00

Kontaktperson

-

E-mail

lab@rekal.se

SDS utarbetad

2019-04-02

SDS Version

1.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

När det är akut: Ring 112 och begär giftinformation. Öppen dygnet runt.

I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700. Öppen dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Met. Corr. 1; H290

Skin Corr. 1A; H314

Eye Dam. 1; H318

STOT SE 3; H335

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

Kan vara korrosivt för metaller. (H290)
Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. (H314)
Kan orsaka irritation i luftvägarna. (H335)

Skyddsangivelser

Allmänt -

Förebyggande

Inandas inte dimma/ångor/rök/sprej. (P260).

Använd ögonskydd/skyddskläder/skyddshandskar. (P280).

Åtgärder

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P310).

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha]. (P303+P361+P353).

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338).

Förvaring

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. (P403+P233).

Avfall -

Innehåller

Metansulfonsyra, Alkylglukosid

2.3 Andra faror

Ej tillämpligt

Annan märkning

Ej tillämpligt

Annat

Ej tillämpligt

VOC (flyktiga organiska föreningar)

Ej tillämpligt

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

| | |
|----------------------|---|
| NAMN: | Metansulfonsyra |
| IDENTIFIKATIONS NR.: | CAS-nr: 75-75-2 EG-nr:200-898-6 REACH-nr: 01-2119491166-34-... Index-nr: 607-145-00-4 |
| HALT: | 15 - <25% |
| CLP KLASSIFICERING: | Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, STOT SE 3, Skin Corr. 1B H290, H302, H312, H314, H335 |

| | |
|----------------------|--|
| NAMN: | Citronsyra |
| IDENTIFIKATIONS NR.: | CAS-nr: 5949-29-1 EG-nr:201-069-1 REACH-nr: 01-2119457026-42 |
| HALT: | 15 - <25% |
| CLP KLASSIFICERING: | Eye Irrit. 2 H319 |

| | |
|----------------------|--|
| NAMN: | Alkylglukosid |
| IDENTIFIKATIONS NR.: | CAS-nr: 110615-47-9 EG-nr:600-975-8 REACH-nr: 01-2119489418-23 |
| HALT: | 2,5 - <5% |
| CLP KLASSIFICERING: | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1 H315, H318 |

(*) Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000

Rengöringsmedel:
< 5%: NONJONISKA TENSIDER

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

Flytta den skadade personen till frisk luft direct och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Skölj genast med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor.

Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare.

Förtäring

Vid förtäring, kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

Ge den drabbade vatten att dricka om denne är vid medvetande. Försök EJ framkalla kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord andning om andningen upphör. Vid medvetslöshet: lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans.

Brännskada

Ej tillämpligt

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök omedelbart läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är: Svaveloxider. Koloxider. Vid brand utvecklas tät svart rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik att andas in ångor från spill. Undvik direktkontakt med spill.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda krav.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagra produkten i originalförpackningen och håll denna helt stängd. Förvaras oåtkomligt för barn.

Lagringstemperatur

Rumstemperatur, ej i direkt solljus eller hög värme.

7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden

Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.

DNEL / PNEC

DNEL (Alkylglukosid): 357000mg/kg bw/d

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Alkylglukosid): 124 mg/m³

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Alkylglukosid): 35,7 mg/kg bw/d

Exponering: Oralt

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Alkylglukosid): 595000 mg/kg bw/d

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Alkylglukosid): 420 mg/m³

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Metansulfonsyra): 2,89 mg/m³

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Arbetare

DNEL (Metansulfonsyra): 19,44 mg/kg bw

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Metansulfonsyra): 1,44 mg/m³

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Metansulfonsyra): 8,33 mg/kg bw

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

PNEC (Alkylglukosid): 0,1 mg/l

Exponering: Färskvatten

PNEC (Alkylglukosid): 0,005 mg/l

Exponering: Havsvatten

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

PNEC (Alkylglukosid): 0,487 mg/kg dwt
Exponering: Färskvatten sediment

PNEC (Alkylglukosid): 0,048 mg/kg dwt
Exponering: Havsvatten sediment

PNEC (Metansulfonsyra): 0,012 mg/l
Exponering: Färskvatten

PNEC (Metansulfonsyra): 0,0012 mg/l
Exponering: Havsvatten

PNEC (Metansulfonsyra): 0,12 mg/l
Exponering: Färskvatten
Exponeringens varaktighet: Enstaka

PNEC (Metansulfonsyra): 0,0251 mg/kg
Exponering: Färskvatten sediment

PNEC (Metansulfonsyra): 0,00183 mg/kg
Exponering: Jord

PNEC (Metansulfonsyra): 100 mg/l
Exponering: Reningsverk

8.2 Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

Generellt

lakta normal industrihygien.

Exponeringsscenarier

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarier som anges i bilagan följas.

Exponeringsgräns

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

Tekniska åtgärder

Vidta allmän försiktighet vid användning av produkten. Undvik att inandas gas och damm.

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Personlig skyddsutrustning



Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Om ventilationen på arbetsplatsen ej är tillräcklig, skall halv- eller helmask med därför avsett filter eller luftförsörjt andningsskydd användas. Valet beror på den konkreta arbetssituationen och arbetets varaktighet.

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

Handskydd

Använd lämpliga skyddshandskar.
Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Ögonskydd

Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form

Vätska

| | |
|---|-------------------------|
| Färg | Gulaktig |
| Lukt | Karakteristisk |
| Luktröskel (ppm) | Ingen data tillgänglig. |
| pH | <1 |
| Viskositet (40°C) | Ingen data tillgänglig. |
| Densitet (g/cm ³) | 1160 |
| Fas förändringar | |
| Smältpunkt (°C) | Ingen data tillgänglig. |
| Kokpunkt (°C) | 100 |
| Ångtryck | Ingen data tillgänglig. |
| Sönderfallstemperatur (°C) | Ingen data tillgänglig. |
| Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100) | Ingen data tillgänglig. |
| Data om brand- och explosionsrisker | |
| Flampunkt (°C) | Ingen data tillgänglig. |
| Tändpunkt (°C) | Ingen data tillgänglig. |
| Självantändningstemperatur (°C) | Ingen data tillgänglig. |
| Explosionsgränser (% v/v) | Ingen data tillgänglig. |
| Explosiva egenskaper | Ingen data tillgänglig. |
| Löslighet | |
| Löslighet i vatten | Löslig |
| n-oktanol/vatten koefficient | Ingen data tillgänglig. |
| 9.2 Annan information | |
| Löslighet i fett (g/L) | Ingen data tillgänglig. |

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Ämne: Citronsyra

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Oralt

Resultat: 3000 mg/kg

Ämne: Metansulfonsyra

Art: Kanin

Test: LD50

Exponeringsväg: Dermal

Resultat: >1000-2000 mg/kg bw

Ämne: Metansulfonsyra

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Oralt

Resultat: 649 mg/kg bw

Ämne: Metansulfonsyra

Art: Mus

Test: LCO
Exponeringsväg: Inhalation
Resultat: 1,88 mg/m³ ih

Frätande/irriterande på huden

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Uppgifter om ämnet: Alkylglukosid
Resultat: irritating to skin

Uppgifter om ämnet: Metansulfonsyra
Resultat: Corrosive to skin

Uppgifter om ämnet: Metansulfonsyra
Resultat: Irreversible damage to eyes

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Uppgifter om ämnet: Alkylglukosid
Resultat: Causes severe eye damage

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen data tillgänglig. Uppgifter om ämnet: Metansulfonsyra
Organism: Marsvin
Resultat: Buehler test: no sensibilisation

Mutagenitet i könsceller

Uppgifter om ämnet: Alkylglukosid
Test: OECD Guideline 471
Resultat: Ames test negative
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: Alkylglukosid
Test: OECD Guideline 476
Resultat: negative
Ingen negativ effekt har observerats.

Cancerogenitet

Uppgifter om ämnet: Alkylglukosid
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: Metansulfonsyra
Test: OECD Guideline 451
Organism: -
Resultat: neg
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: Metansulfonsyra
Test: OECD Guideline 452
Resultat: neg
Ingen negativ effekt har observerats.

Reproduktionstoxicitet

Uppgifter om ämnet: Alkylglukosid
Resultat: Oral >1000 mg/kg bw/d OECD 414 negative
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: Metansulfonsyra
Organism: Råtta
Resultat: NOAEL \geq 1000 mg/kg bw
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: Metansulfonsyra
Organism: Råtta
Resultat: NOAEL F1 \geq 1000 mg/kg bw
Ingen negativ effekt har observerats.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Ingen data tillgänglig.

Fara vid aspiration

Ingen data tillgänglig.

Långsiktiga effekter

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fråter på huden.

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne: Alkylglukosid
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96h
Resultat: 42 mg/l

Ämne: Alkylglukosid
Art: Vattenloppor
Test: LC50
Varaktighet: 48h
Resultat: 7-14 mg/l

Ämne: Alkylglukosid
Art: Alger
Test: EC50
Varaktighet: 72h
Resultat: 38 mg/l

Ämne: Alkylglukosid
Art: Vattenloppor
Test: NOEC
Varaktighet: 21d
Resultat: 1-4 mg/l

Ämne: Citronsyra
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96 h
Resultat: 440-760 mg/l

Ämne: Citronsyra
Art: Vattenloppor
Test: EC50
Varaktighet: 72 h
Resultat: 120 mg/l

Ämne: Citronsyra
Art: Alger
Test: IC50
Varaktighet: 8 d
Resultat: 80 mg/l

Ämne: Metansulfonsyra
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96h
Resultat: >10-100 mg/l

Ämne: Metansulfonsyra
Art: Fisk
Test: LC50
Varaktighet: 96h
Resultat: >10000 mg/l

Ämne: Metansulfonsyra

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Art: Vattenloppor
Test: EC50
Varaktighet: 48h
Resultat: >10-100 mg/l

Ämne: Metansulfonsyra
Art: Alger
Test: EC50
Varaktighet: 72h
Resultat: >10-100 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| Ämne | Nedbrytbarhet vattenmiljö | Test | Resultat |
|-----------------|---------------------------|--------------------|------------|
| Alkylglukosid | Ja | CO2 Evolution Test | 94,5% |
| Citronsyra | Ja | Ingen data | Ingen data |
| Metansulfonsyra | Ja | DOC Die-Away Test | >70% |

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| Ämne | Potentiell bioackumulering | LogPow | BCF |
|-----------------|----------------------------|--------|------------|
| Alkylglukosid | Nej | -0,07 | Ingen data |
| Citronsyra | Nej | -1,72 | Ingen data |
| Metansulfonsyra | Nej | -5,17 | Ingen data |

12.4 Rörlighet i jord

Alkylglukosid: Log Koc= 0,022967, Beräknat från LogPow (Hög rörlighet.).

Citronsyra: Log Koc= -1,283668, Beräknat från LogPow (Hög rörlighet.).

Metansulfonsyra: Log Koc= -4,015723, Beräknat från LogPow (Hög rörlighet.).

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga särskilda

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

Avfall

EWC-kod

20 01 29*

Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

Annan märkning

Ej tillämpligt

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 – 14.4

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

ADR/RID

| | |
|-----------------------------------|--|
| 14.1 UN-nummer | 3265 |
| 14.2 Officiell transportbenämning | FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (matansulfonsyra) |
| 14.3 Faroklass för transport | 8 |
| 14.4 Förpackningsgrupp | III |
| Kommentar | - |
| Tunnelrestriktionskod | (E) |

IMDG

| | |
|----------------------|---|
| UN-no. | 3265 |
| Proper Shipping Name | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (methanesulphonic acid) |
| Class | 8 |
| PG* | III |
| EmS | F-A, S-B |
| MP** | No |

| | |
|------------------------------|---|
| Hazardous constituent | - |
| IATA/ICAO | |
| UN-no. | 3265 |
| Proper Shipping Name | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (methanesulphonic acid) |
| Class | 8 |
| PG* | III |

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Användningsrestriktioner

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

Krav på särskild utbildning

-

Annat

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

Seveso

-

Källor

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H290 - Kan vara korrosivt för metaller.

H302 - Skadligt vid förtäring.

H312 - Skadligt vid hudkontakt.

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 - Irriterar huden.

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

-

Andra märkningsuppgifter

Ej tillämpligt

Annat

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på:

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Blandningens klassificering gällande frätskador på huden och allvarliga skador på ögonen baseras på de pH-värden som angetts i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP). Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

UD

Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

-

Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

-