

SÄKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

ADE Kulörtvätt

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

NA

Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter) (PC35)

Applicering med roller eller strykning (PROC 10)

Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) (SU 22)

Omfattande spridande användning inomhus av ämnen i slutna system (ERC9a)

Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Tradehouse AB

Box 430

201 24 Malmö

Borrgatan 15

Tel: +46 40 18 00 00

Fax: +46 40 18 15 50

www.tradehouse.se

Kontaktperson

E-mail

info@tradehouse.se

info@tradehouse.se

SDS utarbetad

2016-11-17

SDS Version

4.0

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.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

▼ 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

2.2 Märkningsuppgifter

▼ Faropiktogram



▼ **Signalord**

Varning

▼ **Faroangivelser**

Irriterar huden. (H315)

Orsakar allvarlig ögonirritation. (H319)

▼ **Skyddsangivelser**

Allmänt

Förebyggande

Åtgärder

Förvaring

Avfall

-

Använd skyddshandskar/ögonskydd. (P280).

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. (P337+P313).

-

-

Innehåller

-

2.3 Andra faror

-

▼ **Annan märkning**

-

Annat

VOC

-

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

| | |
|----------------------|---|
| NAMN: | natriumcarbonat |
| IDENTIFIKATIONS NR.: | CAS-nr: 497-19-8 EG-nr:207-838-8 REACH-nr: 01-2119485498-19-0028 Index-nr: 011-005-00-2 |
| HALT: | 40-60% |
| CLP KLASSIFICERING: | Eye Irrit. 2 H319 |
| NAMN: | kiselsyre, natriumsalt |
| IDENTIFIKATIONS NR.: | CAS-nr: 1344-09-8 EG-nr:215-687-4 |
| HALT: | 5-10% |
| CLP KLASSIFICERING: | STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1 H315, H318, H335 |
| NAMN: | Natrium metasilicate pentahydrat |
| IDENTIFIKATIONS NR.: | CAS-nr: 10213-79-3 EG-nr:- REACH-nr: 01-2119449811-37 |
| HALT: | 3-5% |
| CLP KLASSIFICERING: | STOT SE 3, Skin. Corr. 1B H314, H335 |
| NAMN: | Alkoxylerad fet alkohol |
| IDENTIFIKATIONS NR.: | CAS-nr: 9087-53-0 |
| HALT: | 3-5% |
| CLP KLASSIFICERING: | H302, H319, H412 |
| NAMN: | Polyacrylsyre, natriumsalt granulat |
| IDENTIFIKATIONS NR.: | CAS-nr: 9003-01-4 EG-nr:931-203-0 REACH-nr: 01-2119463889-16-0006 |
| HALT: | 1-3% |
| CLP KLASSIFICERING: | NA |
| NAMN: | Sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts |
| IDENTIFIKATIONS NR.: | CAS-nr: 68955-19-1 EG-nr:273-257-1 |
| HALT: | 1-3% |
| CLP KLASSIFICERING: | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1 H315, H318 |
| NAMN: | Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt |

| | |
|----------------------|---|
| IDENTIFIKATIONS NR.: | CAS-nr: 164462-16-2 EG-nr:423-270-5 REACH-nr: 01-0000016977-53 |
| HALT: | <1% |
| CLP KLASSIFICERING: | Met. Corr. 1 H290 |
| NAMN: | subtilisin |
| IDENTIFIKATIONS NR.: | CAS-nr: 9014-01-1 EG-nr:232-752-2 Index-nr: 647-012-00-8 |
| HALT: | <0.05% |
| CLP KLASSIFICERING: | STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Resp. Sens. 1 H315, H318, H334, H335 |

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

Annan information

ATEmix(inhale, vapour) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) > 20000
ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000
Detergent:
5 - 15%: SODIUM DISILICATE
< 5%: NONJONTENSIDER, POLYKARBOXILATER, ANJONTENSIDER, TRISODIUM DICARBOXYMETHYL ALANINATE, ENZYMER

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 medvetlös person vatten eller liknande.

Inandning

För ut personen i friska luften och håll personen under uppsyn.

▼ Hudkontakt

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

▼ Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 15 minuter. Uppsök läkare.

Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

Brännskada

Ej tillämpligt

▼ 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid inandning. Allergireaktionen inträffar typiskt inom en timme efter exponering för allergenet och ger en inflammatorisk reaktion i lungorna.

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 bestående ögonirritation: Sök 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: Koloxider. Några metalloxider. 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

Inga särskilda krav.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda krav.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Fukta spillt material med vatten om det finns en risk för dammbildning. 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 Försiktighetsmått för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna. Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Lagringstemperatur

Ingen data tillgänglig.

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

Ingen data

DNEL / PNEC

PNEC (Alkoxylerad fedt alkohol): >1000 mg/l
Exposure: Aktiv slamanläggning
Remarks: OECD 209
PNEC (Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt): > 200 mg/l
Exposure: Aktiv slamanläggning
Remarks: EC 50 0,5 h

8.2 Begränsning av exponeringen

▼ Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

Generellt

▼ Iaktta 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

Inga särskilda krav.

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

Efterlevnad av angivna gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Handskydd

Rekommenderad: Nitril. Genombrottsid: > 480 min. (Kat 6)

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon med sidosköld.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|-------------------------------|-------------------------|
| Form | Pulver |
| Färg | Vitt |
| Lukt | Ingen lukt |
| pH | 10,7 |
| Viskositet (40°C) | Ingen data tillgänglig. |
| Densitet (g/cm ³) | 0,7 |

Fas förändringar

| | |
|-----------------|-------------------------|
| Smältpunkt (°C) | Ingen data tillgänglig. |
| Kokpunkt (°C) | Ingen data tillgänglig. |
| Ångtryck | Ingen data tillgänglig. |

Data om brand-och explosionsrisker

| | |
|---------------------------------|-------------------------|
| Flampunkt (°C) | Ingen data tillgänglig. |
| Tändpunkt (°C) | Ingen data tillgänglig. |
| Självantändningstemperatur (°C) | Ingen data tillgänglig. |
| Explosionsgränser (Vol %) | 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

Inga särskilda

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 | Art | Test | Exponeringsväg | Resultat |
|--|-------|------|----------------|--------------|
| Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)... | Råtta | LD50 | Oralt | > 4000 mg/kg |
| Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)... | Råtta | LD50 | Dermalt | > 4000 mg/kg |
| Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)... | Kanin | LC50 | Oralt | > 5 mg/l |
| Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)... | Råtta | LD50 | Oralt | > 5000 mg/kg |
| Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)... | Råtta | LD50 | Oralt | >2000 mg/kg |
| Polyacrylsyre, natriumsalt gra... | Råtta | LD50 | Dermalt | > 5000 mg/kg |
| Alkoxylerad fett alkohol kiselsyre, natriumsalt | | | | |

▼ Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Uppgifter om ämnet: Alkoxylerad fett alkohol

Test: OECD Guideline 404

Organism: Råtta

Resultat: Irritering

▼ Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Uppgifter om ämnet: Alkoxylerad fett alkohol

Test: OECD Guideline 404

Organism: Kanin

Resultat: Irritering

Luftvägs-/hudsensibilisering

Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid inandning. Allergireaktionen inträffar typiskt inom en timme efter exponering för allergenet och ger en inflammatorisk reaktion i lungorna.

Mutagenitet i könsceller

Uppgifter om ämnet: subtilisin

Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt

Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: Polyacrylsyre, natriumsalt granulat

Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: Alkoxylerad fett alkohol

Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: kiselsyre, natriumsalt

Ingen negativ effekt har observerats.

Cancerogenitet

Uppgifter om ämnet: subtilisin

Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt

Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: Polyacrylsyre, natriumsalt granulat

Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: Alkoxylerad fett alkohol

Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: kiselsyre, natriumsalt

Ingen negativ effekt har observerats.

Reproduktionstoxicitet

Uppgifter om ämnet: subtilisin

Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: Polyacrylsyre, natriumsalt granulat
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: Alkoxylerad fett alkohol
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: kiselsyre, natriumsalt
Ingen negativ effekt har observerats.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ingen data tillgänglig.

Fara vid aspiration

Uppgifter om ämnet: subtilisin

Resultat: 0,8 mg/l/Uppgifter om ämnet: Alkoxylerad fett alkohol

Ingen negativ effekt har observerats.

▼ Långsiktiga effekter

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 | Art | Test | Varaktighet | Resultat |
|-------------------------------------|--------------|------|-------------|-------------------|
| subtilisin | | | | |
| subtilisin | Fisk | LC50 | 96 | 8,2 mg protein/l |
| subtilisin | Alger | NOEC | 72 | 0,041mg protein/l |
| Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)... | Vattenloppor | EC0 | 48 | 0,17 mg/l |
| Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)... | Fisk | LC50 | 96 h | > 200 mg/l |
| Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)... | Kräftdjur | EC50 | 48 h | > 200 mg/l |
| Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)... | Alger | EC50 | 72 h | > 200 mg/l |
| Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)... | Fisk | LC50 | | >100 mg/l |
| Polyacrylsyre, natriumsalt gra... | Fisk | LC50 | 96 h | 1-10 mg/l |
| Alkoxylerad fett alkohol | Kräftdjur | EC50 | 48 h | 10-100 mg/l |
| Alkoxylerad fett alkohol | Kräftdjur | NOEC | 48 h | 1-10 mg/l |
| Alkoxylerad fett alkohol | Fisk | LC50 | 96 h | 3185 mg/l |
| kiselsyre, natriumsalt | Vattenloppor | EC50 | 48 h | 4857 mg/l |
| kiselsyre, natriumsalt | Alger | EC0 | 48 h | >1000 mg/l |
| kiselsyre, natriumsalt | | | | |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| Ämne | Nedbrytbarhet vattenmiljö | Test | Resultat |
|-------------------------------------|---------------------------|------------------------------|------------|
| Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)... | Ja | Ingen data | Ingen data |
| Polyacrylsyre, natriumsalt gra... | Ja | Ingen data | Ingen data |
| Alkoxylerad fett alkohol | Ja | Manometric Respirometry Test | >60 mg/l |
| kiselsyre, natriumsalt | Ja | Ingen data | Ingen data |

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| Ämne | Potentiell bioackumulering | LogPow | BCF |
|-------------------------------------|----------------------------|------------|------------|
| Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)... | Nej | Ingen data | Ingen data |
| Polyacrylsyre, natriumsalt gra... | Nej | Ingen data | Ingen data |
| Alkoxylerad fett alkohol | Nej | Ingen data | Ingen data |
| kiselsyre, natriumsalt | Nej | Ingen data | Ingen data |

12.4 Rörligheten i jord

Ingen data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen data

12.6 Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön p.g.a. nedbrytningssvårigheter.

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

-

▼ 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

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

ADR/RID

| | |
|-----------------------------------|---|
| 14.1 UN-nummer | - |
| 14.2 Officiell transportbenämning | - |
| 14.3 Faroklass för transport | - |
| 14.4 Förpackningsgrupp | - |
| Kommentar | - |
| Tunnelrestriktionskod | - |

IMDG

| | |
|-----------------------|---|
| UN-no. | - |
| Proper Shipping Name | - |
| Class | - |
| PG* | - |
| EmS | - |
| MP** | - |
| Hazardous constituent | - |

IATA/ICAO

| | |
|----------------------|---|
| UN-no. | - |
| Proper Shipping Name | - |
| Class | - |
| PG* | - |

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

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

-

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.

-

Källor

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.

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 - Irriterar huden.

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H334 - Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar nämns i avsnitt 1

PC35 = Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

PROC 10 = Applicering med roller eller strykning

SU 22 = Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

ERC9a = Omfattande spridande användning inomhus av ämnen i slutna system

Andra symboler som nämns i avsnitt 2

-

Annat

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

Överbrygningsprincip "Interpolering inom en toxicitetskategori"

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

CHC

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

2016-11-16

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

2016-11-16