

SÄKERHETSATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Klear Tvättmedel Colour

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)

Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål (PROC 8a)

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

Nordic Cleanware AB

Nobelvägen 131

SE-212 15 Malmö

Sweden

Tel: +46 40 29 38 30

Kontaktperson

Janos Szemenkar

E-mail

janos@cleanware.se

SDS utarbetad

2017-11-21

SDS Version

6.0

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

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

-

Tvätta exponerade områden grundligt efter användning. (P264).

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:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	STOT SE 3, Skin. Corr. 1B H314, H335
NAMN:	Alcohols, C13-15 branched and linear, butoxylated ethoxylated
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 111905-53-4
HALT:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3 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 - <2.5%
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 - <2.5%
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:	0.1 - <0.25%
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
N chronic (CAT 4) Sum = $\text{Sum}(\text{Ci}/(\text{M}(\text{chronic})^{25}) \cdot 0.1 \cdot 10^{\text{CAT}4}) = 0,13072 - 0,19608$

Rengöringsmedel:

5 - 15%: SODIUM DISILICATE

< 5%: NONJONTENSIDER, AQUA, 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 medvetslös 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

Inga särskilda krav.

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 Skyddsåtgärder 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

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

DNEL / PNEC

PNEC (Alcohols, C13-15 branched and linear, butoxylated ethoxylated): >1000 mg/l

Exponering: Aktiv slamanläggning

Remarks: OECD 209

PNEC (Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt): > 200 mg/l

Exponering: Aktiv slamanläggning

Remarks: EC 50 0,5 h

8.2 Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

Generellt

Iakta 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

Särskilda arbetskläder skall användas.

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
Luktröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
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.
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

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
Alcohols, C13-15 branched and ...	Råtta	LD50	Inhalation	1152 - 1349 mg/ kg
...				
kiselsyre, natriumsalt				
kiselsyre, natriumsalt				

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Uppgifter om ämnet: Alcohols, C13-15 branched and linear, butoxylated ethoxylated

Test: OECD Guideline 404

Organism: Råtta

Resultat: Irritating

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Uppgifter om ämnet: Alcohols, C13-15 branched and linear, butoxylated ethoxylated

Test: OECD Guideline 404

Organism: Kanin

Resultat: Irritating

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: Alcohols, C13-15 branched and linear, butoxylated ethoxylated

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: Alcohols, C13-15 branched and linear, butoxylated ethoxylated

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: Alcohols, C13-15 branched and linear, butoxylated ethoxylated
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: Alcohols, C13-15 branched and linear, butoxylated ethoxylated
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				
subtilisin				
Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)...	Fisk	LC50	96	8,2 mg protein/l
Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)...	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
Polyacrylsyre, natriumsalt gra...	Fisk	LC50		>100 mg/l
Alcohols, C13-15 branched and ...	Fisk	LC50	96 h	1-10 mg/l
Alcohols, C13-15 branched and ...	Kräftdjur	EC50	48 h	10-100 mg/l
Alcohols, C13-15 branched and ...	Kräftdjur	NOEC	48 h	1-10 mg/l
Alcohols, C13-15 branched and ...	Fisk	LC50	96 h	3185 mg/l
Alcohols, C13-15 branched and ...	Vattenloppor	EC50	48 h	4857 mgl
Alcohols, C13-15 branched and ...	Alger	EC0	48 h	>1000 mg/l
kiselsyre, natriumsalt				
kiselsyre, natriumsalt				
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
Alcohols, C13-15 branched and ...	Ja	Manometric Respirometry Test	>60 mg/l
Alcohols, C13-15 branched and ...	Ja	Ingen data	Ingen data
kiselsyre, natriumsalt			

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
Alcohols, C13-15 branched and ...	Nej	Ingen data	Ingen data
Alcohols, C13-15 branched and ...	Nej	Ingen data	Ingen data
kiselsyre, natriumsalt			

12.4 Rörlighet i jord

Ingen data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

This product contains a vPvB and/or PBT substance.

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 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

-

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 8a = Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål

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

ERC9a = Omfattande spridande användning inomhus av ämnen i slutna system

Andra märkningsuppgifter

-

Annat

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 säkerhetsdatabladet 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

Helle Løje

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

2017-11-21

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

2017-11-21

