

SIKKERHEDSDATABLAD

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

J-Rens 3000

Produkt nr.

62

REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

Unik formelidentifikator (UFI)

-

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Universalrengøring af alle vaskbare flader

Vaske- og rensprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter). (PC35)

Påføring med rulle eller pensel. (PROC 10)

Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere) (SU 22)

Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer (ERC8a)

Anvendelser der frarådes

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Iduna A/S

Blokken 25

DK - 3460 Birkerød

Tlf.: 0045 45 81 80 66

mail: iduna@iduna.dk

Kontaktperson

Mette Borg

E-mail

mb@iduna.dk

SDS udarbejdet den

09-07-2019

SDS Version

1002.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Gifflinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: Fareidentifikation

▼ 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Eye Irrit. 2; H319

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 2.2.

2.2. Mærkningselementer

▼ Farepiktogram



▼ Signalord

Advarsel

▼ **Faresætning(er)**

Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)

▼ **Sikkerhedssætning(er)**

Generelt -
Forebyggelse Bær øjenbeskyttelse. (P280).
Reaktion Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. (P337+P313).
Opbevaring -
Bortskaffelse -

▼ **Oplysningspligtige indholdsstoffer**

Ikke anvendelig

▼ **2.3. Andre farer**

Ikke anvendelig

▼ **Anden mærkning**

Ikke anvendelig

▼ **Andet**

Bemærk: Mærkningen af produktet er udelukkende gældende i koncentreret form. Ved fortynding til brugsopløsning, vil mærkningen enten bortfalde eller reduceres væsentligt, alt efter doseringsforhold.

▼ **VOC (flygtige organiske forbindelser)**

Ikke anvendelig

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

▼ **3.1/3.2. Stoffer/Blandinger**

NAVN: 2-(2-butoxyethoxy)ethanol
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 112-34-5 EF-nr: 203-961-6 REACH-nr: 01-2119475104-44-xxxx Index-nr: 603-096-00-8
INDHOLD: 1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING: Eye Irrit. 2
H319
NOTE: L

NAVN: ethanol ethylalkohol
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 64-17-5 EF-nr: 200-578-6 REACH-nr: 01-2119457610-43-XXXX Index-nr: 603-002-00-5
INDHOLD: 1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING: Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2
H225, H319
NOTE: S

NAVN: noniontensid 8 EO
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 166736-08-9
INDHOLD: 1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING: Acute Tox. 4, Eye Dam. 1
H302, H318

NAVN: 2-phenoxyethanol
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 122-99-6 EF-nr: 204-589-7 REACH-nr: 01-2119488943-21-0000 Index-nr: 603-098-00-9
INDHOLD: 1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING: Acute tox. 4, Eye Irrit. 2
H302, H319

NAVN: natriumcarbonat
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 497-19-8 EF-nr: 207-838-8 REACH-nr: 01-2119485498-19-xxxx Index-nr: 011-005-00-2
INDHOLD: 1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING: Eye Irrit. 2
H319

(*) Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.
S = Organisk opløsningsmiddel.

Andre oplysninger

ATEmix(inhale, vapour) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) > 5
ATEmix(inhale, gas) > 20000
ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000

Detergent:

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

▼ Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

▼ Indånding

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

▼ Hudkontakt

Forurenede tøj og sko fjernes straks. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe.

▼ Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp.

▼ Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

Forbrænding

Ikke anvendelig

▼ 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

▼ 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

▼ 5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

▼ 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: Carbonoxider. Nogle metaloxider. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i klokker og vandløb.

▼ 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

▼ 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige krav.

▼ 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige krav.

▼ 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

▼ 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

▼ 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

▼ 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

▼ Lagertemperatur

Frostfrit

▼ 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

▼ Grænseværdier

ethanol ethylalkohol

Grænseværdi: 1000 ppm | 1900 mg/m³

2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Grænseværdi: 10 ppm | 68 mg/m³

Anm: E (E = Stoffet har en EF-grænseværdi.)

▼ DNEL / PNEC

DNEL (ethanol ethylalkohol): 950 mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (ethanol ethylalkohol): 1900 mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere

DNEL (ethanol ethylalkohol): 343 mg/kg/bw/day

Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 14 ppm

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere

DNEL (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 20 mg/kg uge/dag

Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 10 ppm

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 10 ppm

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere

DNEL (natriumcarbonat): 10 mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt

DNEL (2-phenoxyethanol): 20,83 mg/kg bw/day

Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (2-phenoxyethanol): 8,07 mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (2-phenoxyethanol): 8,07 mg/m³

Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – lokale virkninger

PNEC (ethanol ethylalkohol): 0,96mg/l

Exposure: Ferskvand

PNEC (ethanol ethylalkohol): 0,79 mg/l

Exposure: Havvand

PNEC (ethanol ethylalkohol): 2,75 mg/l
Exposure: Periodisk udslip

PNEC (ethanol ethylalkohol): 580 mg/l
Exposure: Spildevandsanlæg

PNEC (ethanol ethylalkohol): 3,6 mg/kg dw
Exposure: Ferskvandssediment

PNEC (ethanol ethylalkohol): 2,9 mg/kg dw
Exposure: Havvandssediment

PNEC (ethanol ethylalkohol): 0,63 mg/kg
Exposure: Jord

PNEC (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 1 mg/l
Exposure: Ferskvand

PNEC (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 0,1 mg/l
Exposure: Havvand

PNEC (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 4 mg/l
Exposure: Ferskvandssediment

PNEC (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 0,4 mg/l
Exposure: Havvandssediment

PNEC (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 200 mg/l
Exposure: Spildevandsanlæg

PNEC (2-(2-butoxyethoxy)ethanol): 0,4 mg/l
Exposure: Jord

PNEC (2-phenoxyethanol): 0,943 mg/l
Exposure: Ferskvand

PNEC (2-phenoxyethanol): 0,0943 mg/l
Exposure: Havvand

PNEC (2-phenoxyethanol): 7,2366 mg/kg
Exposure: Ferskvandssediment

PNEC (2-phenoxyethanol): 0,72367 mg/kg
Exposure: Havvandssediment

PNEC (2-phenoxyethanol): 1,26 mg/kg
Exposure: Jord

PNEC (2-phenoxyethanol): 24,8 mg/l
Exposure: Spildevandsanlæg

PNEC (2-phenoxyethanol): 3,44 mg/l
Exposure: Periodisk udslip

8.2. Eksponeringskontrol

- ▼ Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

Generelle forholdsregler

- ▼ Udvis alm. arbejdshygiejne.

Eksponeringsscenarier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenarier efterkommes.

▼ Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

▼ Tekniske tiltag

Luftbårne gas- og støvkoncentrationer skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyller og nødbruser.

▼ Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

▼ Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

Personligt værneudstyr



▼ Generelt

Sikkerhedsforanstaltningerne skal opretholdes indtil produktet er fuldt udhærdet. Se punkt 10.2. Anvend kun CE mærket værneudstyr.

▼ Luftvejene

Ingen særlige krav.

▼ Hud og krop

Særligt arbejdstøj bør anvendes.

▼ Hænder

Ingen særlige krav

▼ Øjne

Ved håndtering af koncentrat:
Brug beskyttelsesbriller med sideskjold.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

▼ 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Flydende
Farve	Grøn
Lugt	Behagelig
Lugttærskel (ppm)	Ingen data tilgængelige
pH	10,5
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgængelige
Massefylde (g/cm ³)	1,03

▼ Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Damptryk	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur (°C)	Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)	Ingen data tilgængelige

▼ Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Selvantændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Eksplosionsgrænser (% v/v)	Ingen data tilgængelige
Eksplosive egenskaber	Ingen data tilgængelige

▼ Opløselighed

Opløselighed i vand	Opløselig
n-octanol/vand koefficient	Ingen data tilgængelige

▼ 9.2. Andre oplysninger

Opløselighed i fedt (g/L)	Ingen data tilgængelige
---------------------------	-------------------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

▼ 10.1. Reaktivitet

Ingen data

▼ 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

▼ 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

▼ 10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.

▼ 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

▼ 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

▼ Akut toksicitet

Substans: 2-phenoxyethanol
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Resultat: 2740 mg/kg

Substans: 2-phenoxyethanol
Art: Kanin
Test: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Resultat: 5000 mg/kg

Substans: 2-phenoxyethanol
Art: Rotte
Test: LC50
Eksponeringsvej: Inhalation
Resultat: >1 mg/l

Substans: natriumcarbonat
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Resultat: 2800 mg/kg

Substans: natriumcarbonat
Art: Kanin
Test: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Resultat: >2000 mg/kg

Substans: natriumcarbonat
Art: Rotte
Test: LC50
Eksponeringsvej: Inhalation
Resultat: 2,3 mg/l 2h

Substans: noniontensid 8 EO
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Resultat: 200-2000 mg/kg

Substans: ethanol ethylalkohol
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Resultat: 7060 mg/kg

Substans: ethanol ethylalkohol
Art: Kanin
Test: LD lo
Eksponeringsvej: Dermal
Resultat: 20 gram/kg

Substans: ethanol ethylalkohol
Art: Rotte
Test: LC50
Eksponeringsvej: Inhalation
Resultat: 2000 ppm 10H

Substans: 2-(2-butoxyethoxy)ethanol
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Resultat: >2000 mg/kg

▼ Hudætsning/-irritation

Substansdata: natriumcarbonat
Test: OECD Guideline 404
Resultat: risiko for irritation ved længere tids påvirkning

▼ **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Forårsager alvorlig øjenirritation.

▼ **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

Ingen data tilgængelige

▼ **Kimcellemutagenicitet**

Ingen data tilgængelige

▼ **Kræftfremkaldende egenskaber**

Ingen data tilgængelige

▼ **Reproduktionstoksicitet**

Ingen data tilgængelige

▼ **Enkel STOT-eksponering**

Ingen data tilgængelige

▼ **Gentagne STOT-eksponeringer**

Ingen data tilgængelige

▼ **Aspirationsfare**

Ingen data tilgængelige

▼ **Langtidsvirkninger**

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

▼ 12.1. Toksicitet

Substans: 2-phenoxyethanol

Art: Fisk

Test: LC50

Varighed: 96h

Resultat: 344 mg/l

Substans: 2-phenoxyethanol

Art: Dafnier

Test: EC50

Varighed: 48h

Resultat: >500 mg/l

Substans: 2-phenoxyethanol

Art: Fisk

Test: LC50

Varighed: 96h

Resultat: 344 mg/l

Substans: 2-phenoxyethanol

Art: Alger

Test: EC50

Varighed: 72h

Resultat: >500 mg/l

Substans: 2-phenoxyethanol

Art: Fisk

Test: NOEC

Varighed:

Resultat: 23 mg/l

Substans: 2-phenoxyethanol

Art: Dafnier

Test: NOEC

Varighed: 21 dage

Resultat: 9,43 mg/l

Substans: natriumcarbonat

Art: Fisk

Test: EC50

Varighed: 96h

Resultat: 300 mg/l

Substans: natriumcarbonat

Art: Dafnier

Test: EC50

Varighed: 96h

Resultat: 265 mg/l

Substans: noniontensid 8 EO

Art: Fisk
 Test: LC50
 Varighed: 96h
 Resultat: 10-100 mg/l

Substans: noniontensid 8 EO
 Art: Dafnier
 Test: EC50
 Varighed: 72h
 Resultat: 1-10 mg/l

Substans: 2-(2-butoxyethoxy)ethanol
 Art: Fisk
 Test: LC50
 Varighed:
 Resultat: >100 mg/l

Substans: 2-(2-butoxyethoxy)ethanol
 Art: Alger
 Test: EC50
 Varighed:
 Resultat: >100 mg/l

▼ 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
2-phenoxyethanol	Ja	DOC Die-Away Test	90
noniontensid 8 EO	Ja	CO2 Evolution Test	>60%
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Ja	Closed Bottle Test	76%

▼ 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
2-phenoxyethanol	Nej	1,13	Ingen data
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Nej	0,56	Ingen data

▼ 12.4. Mobilitet i jord

2-phenoxyethanol: Log Koc= 0,973247, Kalkuleret fra LogPow (Højt mobilitetspotentiale.).

2-(2-butoxyethoxy)ethanol: Log Koc= 0,521864, Kalkuleret fra LogPow (Højt mobilitetspotentiale.).

▼ 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

▼ 12.6. Andre negative virkninger

Ingen særlige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.

▼ Affald

EAK-kode	Kemikalieaffaldsgruppe:
200115	H

▼ Særlig mærkning

Ikke anvendelig

▼ Forurenet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 – 14.4

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

▼ ADR/RID

14.1. UN-nummer	-
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-
14.3. Transportfareklasse(r)	-
14.4. Emballagegruppe	-
Bemærkninger	-
Tunnelkode	-

▼ IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-

Class -
PG* -
EmS -
MP** -
Hazardous constituent -

▼ IATA/ICAO

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

▼ 14.5. Miljøfarer

-

▼ 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

▼ 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

▼ **Anvendelsesbegrænsninger**

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

▼ **Krav om særlig uddannelse**

-

Andet

PR-nr: 215109

Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

-

Seveso

-

Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer med senere ændringer.
Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP).
EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

▼ **15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

▼ **Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3**

H225 - Meget brandfarlig væske og damp.

H302 - Farlig ved indtagelse.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

PC35 = Vaske- og rensprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

PROC 10 = Påføring med rulle eller pensel.

SU 22 = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

ERC8a = Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Andre mærkningselementer

Ikke anvendelig

Andet

Ved klassificeringen af blandingen i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008, er vurderingerne baseret på følgende:

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Klassificeringen af blandingen for hudætsning og alvorlige øjenskader sker på baggrund af pH-reglen. Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

mb

Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)

08-10-2018(1001.0)

Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)

08-10-2018