

SIKKERHEDSDATABLAD

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Kalkfjerner Extrem

Produkt nr.

153

REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Speciel stærk afkalker

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

Påføring med rulle eller pensel. (PROC 10)

Fremstilling af fødevarer (SU 4)

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

Rengøringsgrossisten Lønborg Trading ApS

Lillebæltsvej 9

DK - 6715 Esbjerg N

Tel: 60158976

mail: torben-ln@esenet.dk

Kontaktperson

Mette Borg

E-mail

mb@iduna.dk

SDS udarbejdet den

25-05-2021

SDS Version

7.1

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

Skin Corr. 1B; H314

Eye Dam. 1; H318

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

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram**Signalord**

Fare

Faresætning(er)

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. (H314)

Sikkerhedssætning(er)

Generelt -

Forebyggelse

Indånd ikke tåge/spray. (P260).

Vask hænder/eksponeret hud grundigt efter brug. (P264).

Bær øjenbeskyttelse/beskyttelsestøj/beskyttelseshandsker. (P280).

Reaktion

VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes.

Skyl [eller brus] huden med vand. (P303+P361+P353).

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338).

Opbevaring -

Bortskaffelse

Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer. (P501).

Oplysningspligtige indholdsstoffer

orthophosphorsyre; 2-hydroxyethanoic,acid; noniontensid 8 EO; Cocamidopropyl Dimethylamine

Anden mærkning

Ikke anvendelig

Unik formelidentifikator (UFI)

HQT4-10EU-1003-QP2D

2.3. Andre farer

Ikke anvendelig

Andet

Ikke anvendelig

VOC (flygtige organiske forbindelser)

Ikke anvendelig

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAVN: orthophosphorsyre
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 7664-38-2 EF-nr: 231-633-2 REACH-nr: 01-2119485924-24-xxxx Index-nr: 015-011-00-6
INDHOLD: 25-40%
CLP KLASSIFICERING: Skin Corr. 1B
H314
NOTE: L

NAVN: citronsyre
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 77-92-9 EF-nr: 201-069-1 REACH-nr: 01-2119457026-42 Index-nr: 649-129-00-X
INDHOLD: 5 - <10%
CLP KLASSIFICERING: Eye Irrit. 2
H319

NAVN: 2-hydroxyethanoic,acid
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 79-14-1 EF-nr: 201-180-5 REACH-nr: 01-2119485579-17-xxxx
INDHOLD: 2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING: Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B
H314, H332
NOTE: ES

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: Cocamidopropyl Dimethylamine
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 147170-44-3 REACH-nr: 01-2119489410-39
INDHOLD: 1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING: Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3
H318, H412

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

L = Europæisk grænseværdi. Der er indarbejdet konsolideret information for denne substans eksponeringsscenarium i dette sikkerhedsdatablad.

Andre oplysninger

ATEmix(inhale, vapour) > 20

ATEmix(oral) > 2000

Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 3,12 - 4,68

Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 6,32 - 9,48

N chronic (CAT 4) Sum = Sum(Ci/(M(chronic)ⁱ*25)*0.1*10[^]CAT4) = 0,0448 - 0,0672

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

Forurenet tøj og sko fjernes. 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. Søg straks lægehjælp.

Indtagelse

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet. Giv den tilskadekomne vand at drikke hvis vedkommende er ved bevidsthed. Forsøg IKKE at fremkalde opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen. Forebyg chok ved at holde den tilskadekomne varm og i ro. Giv kunstigt åndedræt hvis åndedrættet ophører. Ved bevidstløshed; anbring den tilskadekomne i aflåst sideleje. Tilkald ambulance.

Forbrænding

Ikke anvendelig

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Vævsødelæggende virkninger: Produktet indeholder stoffer som er ætsende. Hvis damp eller aerosoler indåndes kan det give skader på lunger og forårsage irritation og svie i åndedrætsorganerne samt hoste. Ætsende stoffer forårsager irreversible skader på øjne. Ætser huden.

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 eksponering eller mistanke om eksponering: Søg omgående 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. 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 kloakker 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

Undgå direkte kontakt med spildt stof. Undgå at indånde dampe/aerosol fra spildt stof.

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. Undgå direkte kontakt med produktet.

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

orthophosphorsyre

Grænseværdi: - ppm | 1 mg/m³

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

DNEL / PNEC

DNEL (2-hydroxyethanoic,acid): 9,2 mg/m³

Exposure: Inhalation

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

DNEL (2-hydroxyethanoic,acid): 10,56 mg/m³

Exposure: Inhalation

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

DNEL (2-hydroxyethanoic,acid): 1,53 mg/m³

Exposure: Inhalation

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

DNEL (2-hydroxyethanoic,acid): 57,69 mg/kg/uge/dag

Exposure: Dermal

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

DNEL (2-hydroxyethanoic,acid): 9,2 mg/m³

Exposure: Inhalation

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

DNEL (Cocamidopropyl Dimethylamine): 12,5 mg/kg

Exposure: Dermal

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

DNEL (Cocamidopropyl Dimethylamine): 44 mg/m³

Exposure: Inhalation

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

DNEL (orthophosphorsyre): 2,92 mg/m³

Exposure: Inhalation

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

PNEC (2-hydroxyethanoic,acid): 0,0321 mg/l

Exposure: Ferskvand

PNEC (2-hydroxyethanoic,acid): 0,0031 mg/l

Exposure: Havvand

PNEC (2-hydroxyethanoic,acid): 0,115 mg/kg wwt
Exposure: Ferskvandssediment

PNEC (2-hydroxyethanoic,acid): 0,0155 mg/kg wwt
Exposure: Havvandssediment

PNEC (2-hydroxyethanoic,acid): 7 mg/l
Exposure: Spildevandsanlæg

PNEC (2-hydroxyethanoic,acid): 0,312 mg/l
Exposure: Periodisk udslip

PNEC (2-hydroxyethanoic,acid): 0,007 mg/kg wwt
Exposure: Jord

PNEC (Cocamidopropyl Dimethylamine): 0,0135 mg/l
Exposure: Ferskvand
Varighed af eksponering: Kontinuerligt

PNEC (Cocamidopropyl Dimethylamine): 0,00135 mg/l
Exposure: Havvand

PNEC (Cocamidopropyl Dimethylamine): 0,1 mg/kg
Exposure: Havvandssediment

PNEC (Cocamidopropyl Dimethylamine): 0,8 mg/kg
Exposure: Jord

PNEC (Cocamidopropyl Dimethylamine): 3000 mg/l
Exposure: Spildevandsanlæg

PNEC (Cocamidopropyl Dimethylamine): 1mg/kg tør vægt
Exposure: Ferskvandssediment

PNEC (citronsyre): 0,44
Exposure: Ferskvand

PNEC (citronsyre): 0,044
Exposure: Havvand

PNEC (citronsyre): >1000
Exposure: Spildevandsanlæg

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

Erhvervmæssige 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 nødbruiser.

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

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om mulig spildbakker under arbejdet.

Personligt værneudstyr



Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

Luftvejene

Ingen særlige krav.

Hud og krop

Særligt arbejdstøj skal anvendes. Brug evt. beskyttelsesdragt ved længere tids arbejde med produktet.

Hænder

Nitrilgummi

Gennembrudstid: > 480 min. (Klasse 6)

Øjne

Brug beskyttelsesbriller med sideskjold.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Flydende
Farve	Gullig
Lugt	Karakteristisk
Lugttærskel (ppm)	Ingen data tilgængelige
pH	1,3
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgængelige
Massefylde (g/cm ³)	1,25

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

Ingen særlige

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: Cocamidopropyl Dimethylamine

Art: Rotte

Test: LD50

Eksponeringsvej: Oral

Resultat: >8100 mg/kg

Substans: Cocamidopropyl Dimethylamine
Art: Maternal tox
Test: NOAEL
Eksponeringsvej: Oral
Resultat: 100 mg/kg

Substans: Cocamidopropyl Dimethylamine
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Resultat: 2000 mg/kg

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

Substans: 2-hydroxyethanoic,acid
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Resultat: 2040 mg/kg

Substans: 2-hydroxyethanoic,acid
Art: Rotte
Test: LC50
Eksponeringsvej: Inhalation
Resultat: 3,6 mg/l 4h

Substans: citronsyre
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Resultat: 6730 mg/kg

Substans: citronsyre
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Resultat: >2000 mg/kg

Substans: orthophosphorsyre
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Resultat: 2600 mg/kg

Substans: orthophosphorsyre
Art: Rotte
Test: LC50
Eksponeringsvej: Inhalation
Resultat: 1,69 mg/l

Substans: orthophosphorsyre
Art: Kanin
Test: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Resultat: 2,740 mg/kg

Hudætsning/irritation

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Substansdata: orthophosphorsyre
Test: OECD Guideline 404
Organisme: Kanin
Resultat: ætsende

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Substansdata: Cocamidopropyl Dimethylamine
Test: OECD Guideline 406
Organisme: Mus
Resultat: ikke sensibiliserende

Kimcellemutagenicitet

Substansdata: Cocamidopropyl Dimethylamine
Test: OECD Guideline 471
Resultat: Negativ

Kræftfremkaldende egenskaber

Substansdata: Cocamidopropyl Dimethylamine

Reproduktionstoksicitet

Substansdata: Cocamidopropyl Dimethylamine
Test: OECD TG 414
Organisme: Maternal tox
Resultat: 100 mg/kg
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: orthophosphorsyre

Organisme: Rotte

Resultat: ≥ 500 mg/kg

Ingen skadelig virkning observeret.

Enkel STOT-eksponering

Ingen data tilgængelige

Gentagne STOT-eksponeringer

Substansdata: Cocamidopropyl Dimethylamine

Aspirationsfare

Ingen data tilgængelige

Langtidsvirkninger

Vævsødelæggende virkninger: Produktet indeholder stoffer som er ætsende. Hvis damp eller aerosoler indåndes kan det give skader på lunger og forårsage irritation og svie i åndedrætsorganerne samt hoste. Ætsende stoffer forårsager irreversible skader på øjne. Ætser huden.

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjnenkontakt 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: Cocamidopropyl Dimethylamine
Art: Fisk
Test: LC50
Varighed: 96h
Resultat: 25 mg/l

Substans: Cocamidopropyl Dimethylamine
Art: Krebsdyr
Test: EC50
Varighed: 48h
Resultat: 45mg/l

Substans: Cocamidopropyl Dimethylamine
Art: Dafnier
Test: NOEC
Varighed:
Resultat: <1 mg/l

Substans: Cocamidopropyl Dimethylamine
Art: Fisk
Test: NOEC
Varighed:
Resultat: <1 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-hydroxyethanoic,acid
 Art: Dafnier
 Test: EC50
 Varighed: 48h
 Resultat: 141 mg/l

Substans: 2-hydroxyethanoic,acid
 Art: Fisk
 Test: LC50
 Varighed: 96h
 Resultat: 164 mg/l

Substans: citronsyre
 Art: Dafnier
 Test: EC50
 Varighed: 72h
 Resultat: 120 mg/l

Substans: orthophosphorsyre
 Art: Fisk
 Test: LC50
 Varighed: 96h
 Resultat: 138 mg/l

Substans: orthophosphorsyre
 Art: Fisk
 Test: NOEC
 Varighed: 72h
 Resultat: 100 mg/l

Substans: orthophosphorsyre
 Art: Dafnier
 Test: EC50
 Varighed: 48h
 Resultat: 100 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
noniontensid 8 EO	Ja	CO2 Evolution Test	>60%

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
Ingen data tilgængelige			

12.4. Mobilitet i jord

Cocamidopropyl Dimethylamine: Log Koc= 3,4289289, Kalkuleret fra LogPow (Moderat mobilitetspotentiale.).
 citronsyre: Log Koc= -1,283668, Kalkuleret fra LogPow (Moderat 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

Produktet indeholder stoffer som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet pga. deres ringe nedbrydelighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

▼ Affald

EAK-kode
 200114

Kemikalieaffaldsgruppe:
 Kemikalieaffaldsgruppe: 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

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

ADR/RID

14.1. UN-nummer	3264
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	ÆTSENDE SUR UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (fosforsyre)
14.3. Transportfareklasse(r)	8
14.4. Emballagegruppe	III
Bemærkninger	-
Tunnelkode	-

IMDG

UN-no.	3264
Proper Shipping Name	corrosive, acetic inorganic liquid n.o.s. (phosphoric acid)
Class	8
PG*	III
EmS	-
MP**	no
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	3264
Proper Shipping Name	corrosive, acetic inorganic liquid n.o.s. (phosphoric acid)
Class	8
PG*	III

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: 4083561

-

Seveso

-

Biocid reg. nr.

Ikke anvendelig

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 (senest ændret 2018)

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

H302 - Farlig ved indtagelse.

H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332 - Farlig ved indånding.

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

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

PROC 10 = Påføring med rulle eller pensel.

SU 4 = Fremstilling af fødevarer

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.

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)

29-04-2020(7.0)

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

20-10-2020