

SIKKERHEDSDATABLAD

Svane Kalkløser

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Svane Kalkløser

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

PC35: Vaske- og renseprodukter

Produktkode (A.I.S.E.)

Kode

AISE-P307 / Afkalkningsmiddel, manuel dosering.

AISE-P308 / Afkalkningsmiddel, manuel påføring med spray eller klud.

Liste over use descriptorer (REACH)

Anvendelsessektor	Beskrivelse
LCS "PW"	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

Produktkategori

PC35 Vaske- og renseprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

Miljøudledningskategorior

ERC8a Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Anvendelser der frarådes

Ingen særlige.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Cytex A/S

Priorparken 675 - 685

DK-2605 Brøndby

Danmark

Tel.: +45 7070 7145 / +45 2891 9967

E-mail

omn@cytex.dk

Revision

12.01.2023

SDS Version

1.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 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, Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Advarsel

Faresætninger

Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)

Sikkerhed

Generelt

-

Forebyggelse

Bær øjenbeskyttelse/beskyttelseshandsker. (P280)

Reaktion

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. (P337+P313)

Opbevaring

-

Bortskaffelse

-

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Ingen særlige.

Anden mærkning

Ikke relevant.

2.3. Andre farer

Andet

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

Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med

kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

3.2. Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
Citronsyre monohydrat	CAS nr: 5949-29-1 EF nr.: 611-842-9 REACH: 01-2119457026-42-xxxx Indeksnr.:	10-15%	Eye Irrit. 2, H319	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega- hydroxy-, branched	CAS nr: 69011-36-5 EF nr.: 500-241-6 REACH: 01-2119976362-32-0001 Indeksnr.:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 (ATE: 501.00 mg/kg) Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5.05 %)	[19]
2-,Hydroxy,propanoic,acid	CAS nr: 50-21-5 EF nr.: 200-018-0 REACH: 17-211942071 5-44-0000 Indeksnr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 1.00 %)	
svovlsyre	CAS nr: 7664-93-9 EF nr.: 231-639-5 REACH: 01-211945883 8-20-20 Indeksnr.: 016-020-00-8	1-3%	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 (SCL: 15.00 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 5.00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5.00 %)	[1]

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

Andre oplysninger

[1] Stoffet har en europæisk grænseværdi.

[19] UVBC = Ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer.

Indholdsmærkning jævnfør detergentforordning (EF) nr. 648/2004

< 5%

· Nonioniske overfladeaktive stoffer

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

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt

Ved irritation: Vask produktet af. Ved fortsat irritation: Søg læge.

Øjenkontakt

Ved irritation af øjet: Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 5 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp. Fortsæt skylningen under transporten derhen.

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 relevant.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, 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 eller etiketten fra materialet.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Ikke relevant.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.

Disse er:

Svovloxider

Carbonoxider (CO / CO₂)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. 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

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udslip begrænses og opsamles med granulat eller lignende og bortskaffes efter reglerne om farligt affald.

Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler.

Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Anbefalet opbevaringsmateriale

Opbevares kun i originalemballagen.

Lagertemperatur

Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

svovlsyre

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 0,05

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 0,1

Anmærkninger:

E = Stoffet har en EU-grænseværdi.

Bekendtgørelse nr. 1054 om grænseværdier for stoffer og materialer af 28/06/2022.

DNEL

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched

Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	263 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Dermal	93.8 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	37 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Indånding	6.53 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Oral	2.5 mg/kg bw/dag

svovlsyre

Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	100 µg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	50 µg/m ³

PNEC

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Aktivt renselanlæg	Enkelt	>10.000 mg/l
Ferskvand		4.36 µg/L
Ferskvandssediment		119.4 µg/kg
Havvand		436 ng/L
Havvandssediment		11.94 µg/kg
Jord		21.3 µg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		5.44 µg/L
Periodisk udslip (havvand)		544 ng/L

Spildevandsbehandlingsanlæg

4.35 mg/L

8.2. Eksponeringskontrol

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

Generelle forholdsregler

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Eksponeringsscenarier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenarier for dette produkt.

Eksponeringsgrænse

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

Tekniske tiltag

Udvikling af dampe skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug eventuelt punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyll 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

Ingen særlige krav.

8.3. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Generelt

Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i punkt 15. Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

Luftvejene

Ingen særlige krav.

Hud og krop

Ingen særlige krav.

Hænder

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder
Nitrilgummi	0,38	> 240	EN374-2, EN374-3, EN388



Øjne

Type	Standarder
Brug beskyttelsesbriller EN166 med sideskjold.	



PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Flydende

Farve

Klar

Lugt / Lugttærskel (ppm)

Behagelig

pH

0,8

Massefylde (g/cm³)

1,08

Kinematisk viskositet

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Partikelegenskaber

Finder ikke anvendelse på væsker.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt/frysepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Blødgøringspunkt/-interval (voks og pasta) (°C)

Finder ikke anvendelse på væsker.

Kogepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Damptryk

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Relativ dampmassefylde

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Nedbrydningstemperatur (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Selvantændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Antændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Opløselighed

Opløselighed i vand

Fuldt opløseligt

n-octanol/vand koefficient

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Opløselighed i fedt (g/L)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske parametre

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "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 fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Produkt/Substans	Citronsyre monohydrat
Forsøgsmetode	
Art	
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	5400 mg/kg ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Citronsyre monohydrat
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeeringsvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg ·
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	500-2000 mg/kg ·
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	2-,Hydroxy,propanoic,acid
Forsøgsmetode	
Art	
Eksponeeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	4875 mg/kg ·
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	2-,Hydroxy,propanoic,acid
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	3730 mg/kg ·
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	svovlsyre
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	2140 mg/kg ·
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	svovlsyre
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeeringsvej	Indånding
Test	LC50
Resultat	0,375 mg/kg ·
Andre oplysninger	

Hudætsning/-irritation

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Hudsensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Aspirationsfare

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

Langtidsvirkninger

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

Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige.

Andre oplysninger

svovlsyre er klassificeret af IARC i gruppe 1.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Produkt/Substans	Citronsyre monohydrat
Forsøgsmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	LC50
Resultat	440 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Citronsyre monohydrat
Forsøgsmetode	
Art	Alger
Delmiljø	
Varighed	8 dage
Test	NOEC
Resultat	425 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Citronsyre monohydrat
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	24 timer
Test	LC50
Resultat	1535 mg/L ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Forsøgsmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	1-10 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Forsøgsmetode	
Art	Alger
Delmiljø	
Varighed	72 timer
Test	EC50
Resultat	1-10 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	

Varighed	48 timer
Test	EC50
Resultat	1-10 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2-,Hydroxy,propanoic,acid
Forsøgsmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	LC50
Resultat	320 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2-,Hydroxy,propanoic,acid
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	EC50
Resultat	240 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2-,Hydroxy,propanoic,acid
Forsøgsmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	Ingen data tilgængelige
Test	EC50
Resultat	3500 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	svovlsyre
Forsøgsmetode	
Art	Krebsdyr
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	EC50
Resultat	> 100 mg/l ·
Andre oplysninger	

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans	Citronsyre monohydrat
Let nedbrydeligt	Ja
Forsøgsmetode	OECD 301 B
Resultat	97%

Produkt/Substans	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Let nedbrydeligt	Ja
Forsøgsmetode	OECD 301 E
Resultat	90%

Produkt/Substans	2-,Hydroxy,propanoic,acid
Let nedbrydeligt	Ja
Forsøgsmetode	OECD 301 D
Resultat	88%

Produkt/Substans	svovlsyre
Let nedbrydeligt	Ja
Forsøgsmetode	
Resultat	

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans	Citronsyre monohydrat
Forsøgsmetode	
Potentiel bioakkumulerbar	Nej
LogPow	-0,2000

BCF	0.5
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Forsøgsmetode	
Potentiel bioakkumulerbar	Nej
LogPow	2,7700
BCF	98
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	2-,Hydroxy,propanoic,acid
Forsøgsmetode	
Potentiel bioakkumulerbar	Nej
LogPow	-1,7200
BCF	Ingen data tilgængelige.
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	svovlsyre
Forsøgsmetode	
Potentiel bioakkumulerbar	Nej
LogPow	Ingen data tilgængelige.
BCF	Ingen data tilgængelige.
Andre oplysninger	

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

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. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen særlige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

HP 4 - Irriterende (hudirritation og øjenskader)

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

EAK-kode

20 01 29* Detergenter indeholdende farlige stoffer

Affaldsgruppe H:

Affald med lavt energiindhold

Særlig mærkning

Ikke relevant.

Forurennet emballage

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelses- betegnelse	14.3 Transportfare- klasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Emballagegruppe

** Miljøfarer

[Anden information](#)

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

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Anvendelsesbegrænsninger

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav.

SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

Ikke relevant.

Forordning om narkotikaprækursorer

svovlsyre (Kategori 3)

Forordning om udgangsstoffer til eksplosivstoffer

svovlsyre (Bilag I)

Andet

Præparatets 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 fabrikanten af vaske- og rengøringsmidler.

Kodenummer (1993): 0.

Kilder

Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

Rådets forordning (EF) Nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer.

Rådets forordning (EU) 2019/1148 om udgangsstoffer til eksplosivstoffer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre med senere ændringer.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H290, Kan ætse metaller.

H302, Farlig ved indtagelse.

H314, Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H315, Forårsager hudirritation.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

LCS "PW" = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

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

ERC8a = Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger
CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport
DNEL = Derived-No-Effect-Level
EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer
ES = Eksponeringsscenario
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
EWC = Europæisk Affaldskatalog
FN = Forenede Nationer
GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
IARC = Internationale agentur for kræftforskning
IATA = International Air Transport Association
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods
LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten
MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.
OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration
RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane
RRN = REACH Registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsgrænse.
STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering
STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet — Enkelt Eksponering
SVHC = Substances of Very High Concern
TWA = Tidsvægtet gennemsnit
VOC = Flygtige Organiske Bestanddele
vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

Anden information

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

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

MA

Andet

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

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

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Land-sprog: DK-da