



SIKKERHEDSDATABLAD

Borup Oxalsyre

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn:

Borup Oxalsyre

Produkt nr.:

153233040,153233080,153233250

REACH registreringsnummer:

01-2119534576-33-0000

Andre produktidentifikatorer:

EF nr.: 612-167-2

CAS nr: 6153-56-6

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen:

Blegning/affedtning af træ, Rensning af aluminium og Glasfiber, Rust på tøj, betonfliser, plastik og glasfiber.

Liste over use descriptorer (REACH):

Anvendelsessektor	Beskrivelse
LCS "C"	Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)
LCS "PW"	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
Produktkategori	Beskrivelse
PC 15	Produkter til behandling af ikke-metalliske overflader.
PC 35	Vaske- og renseprodukter(herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).
PC 26	Produkter til farvning, efterbehandling og imprægnering af papir og karton: herunder blegemidler og andre proceshjælpemidler.
Proceskategori	Beskrivelse
PROC 19	Manuel blanding med tæt kontakt, hvor der kun er personlige værnemidler til rådighed.

Anvendelser der frarådes :

Ingen kendte.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse:

Borup Kemi I/S
Bækgårdsvej 53
4140 Borup
Denmark



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

+45 5756 0020
www.borup-kemi.dk

E-mail:
MSDS@borup-kemi.dk

Revision:
12.07.2023

SDS Version:
7.0

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

Klassificeret i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Acute Tox. 4; H302, Farlig ved indtagelse.
Acute Tox. 4; H312, Farlig ved hudkontakt.
Eye Dam. 1; H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram:



Signalord:
Fare

Faresætninger:
Farlig ved indtagelse eller hudkontakt. (H302+H312)
Forårsager alvorlig øjenskade. (H318)

Sikkerhedssætning(er):

Generelt:
Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101)
Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)

Forebyggelse:
Bær øjenbeskyttelse/beskyttelseshandsker. (P280)

Reaktion:
VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe. (P302+P352)
VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338)
Ring omgående til GIFTINFORMATION eller en læge. (P310)

Opbevaring:

-

Bortskaffelse:
Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer (P501)

Oplysningspligtige indholdsstoffer:
OXALSYRE



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

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 INDHOLDSTOFFER

3.1. Stoffer

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
OXALSYRE	CAS nr: 6153-56-6 EF nr.: 612-167-2 REACH: 01-2119534576-33-0000 Indeksnr.:	~ 100 vægt%	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Eye Dam. 1, H318	

3.2. Blandinger

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er et stof.

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

Andre oplysninger

-

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 KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.

Forurenet tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

Øjenkontakt:



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Ved kontakt med øjnene: Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 30 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg straks lægehjælp og fortsæt skyllingen under transporten derhen.

Indtagelse:

Ved indtagelse, kontakt omgående læge. Giv den tilskadedekomne 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 tilskadedekomne varm og i ro. Giv kunstigt åndedræt hvis åndedrættet ophører. Ved bevidstløshed; anbring den tilskadedekomne i aflåst sideleje. Tilkald ambulance.

Forbrænding:

Ikke relevant.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Produktet indeholder stoffer som forårsager alvorlig øjenskade. Kontakt med disse stoffer kan medføre irreversible påvirkninger af øjet /alvorlige øjenskader.

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

Ingen kendte oplysninger tilgængelige

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Produktet kan ikke brænde.

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 kloaker og vandløb.

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 72 85 20 00 (døgnvagt), 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.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer mv.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Fugt det spildte materiale med en vandforstøver ved risiko for støvdannelse under opsamling. 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: HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå direkte kontakt med produktet.

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. Det skal forhindres, at støv fra produktet samler sig på gulvet eller anden emballage.

Anbefalet opbevaringsmateriale:

Opbevares kun i originalemballagen.

Lagertemperatur:

5 - 50°C

Opbevares utilgængeligt for børn.

Materialer, der skal undgås:

Må ikke blandes med andre kemikalier.

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

DNEL

OXALSYRE

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	2,29 mg/kg
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	1,14 mg/kg
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	4,03 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	1,14 mg/kg

PNEC

OXALSYRE

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Aktivt renselanlæg		1550 mg/L
Ferskvand		1,622 mg/L

8.2. Eksponeringskontrol

Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt.

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:

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

Tekniske tiltag:

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af gas og støv. Luftbårne gas- og støvkoncentrationer skal holdes lavest muligt. Sørg for effektiv mekanisk ventilation. Hvis dette ikke er muligt, bruges egnet åndedrætsværn.

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.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Generelt:

Anvend kun CE-mærket værneudstyr. Nedenstående værnemidler anbefales.



Luftvejene:

Type	Klasse	Farve	Standarder	
Brug åndedrætsværn i tilfælde af utilstrækkelig ventilation.	Type A	Brun	371/149	

Hud og krop:

Type	Type/Kategori	Standarder	
Bær en beskyttelsesdragt i tilfælde af længere tids arbejde med produktet.			

Hænder:

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder	
Butyl rubber	0,4 mm	> 42 min	EN374-2, EN374-3, EN388, EN421	
Nitrilgummi	≥ 0,4 mm	≥ 30 min.	EN 374	

Øjne:

Type	Standarder	
Beskyttelsesbriller med sideskjold	EN166	

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Fysisk form:

Pulver

Farve:

Hvid

Lugt / Lugttærskel (ppm):

Ingen lugt

pH:

-

pH i opløsning:

~0,7 (6,15%)

Massefylde (g/cm³):

0,813 (20 °C)

Kinematisk viskositet:

Ikke anvendelig

Partikelegenskaber:

Ingen data tilgængelige

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt/frysepunkt (°C):

190 °C

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

Finder ikke anvendelse på faste stoffer.

Kogepunkt (°C):

> 160 °C

Damptryk:

Ikke anvendelig

Relativ dampmassefylde:

Finder ikke anvendelse på faste stoffer.

Nedbrydningstemperatur (°C):

Ikke anvendelig

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C):

Ikke anvendelig

Antændelighed (°C):

Materialet er ikke brændbart.

Selvantændelsestemperatur (°C):

Ikke anvendelig

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v):

Ikke anvendelig

Opløselighed

Opløselighed i vand:

Opløseligt (108 kg/m³)

n-octanol/vand koefficient:

Ingen data tilgængelige

Opløselighed i fedt (g/L):



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100):

Ikke anvendelig

VOC (g/L):

0 g/l

Andre fysiske og kemiske parametre:

Ingen data tilgængelige.

Molekylærvægt (g/mol):

90,03 g/mol

Oxiderende egenskaber:

Ikke anvendelig

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

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

Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner under normale brugsforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

10.5. Materialer, der skal undgås

Må ikke blandes med andre kemikalier.

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	OXALSYRE
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	500 mg/kg

Produkt/Substans	OXALSYRE
Art:	
Eksponeringsvej:	Indånding
Test:	LC50
Resultat:	> 5 mg/L

Produkt/Substans	OXALSYRE
Art:	Kanin
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Resultat: 2000 mg/kg

Produkt/Substans: OXALSYRE
Art:
Eksponeringsvej: Oral
Test: NOAEL
Resultat: 63 mg/kg bw/dag

Produkt/Substans: OXALSYRE
Art:
Eksponeringsvej: Oral
Test: NOAEL
Resultat: 77,7 mg/m³

Produkt/Substans: OXALSYRE
Art:
Eksponeringsvej: Dermal
Test: NOAEL
Resultat: 63 mg/kg bw/dag

Produkt/Substans: OXALSYRE
Art:
Eksponeringsvej: Dermal
Test: NOAEL
Resultat: 88,2 mg/kg bw/dag

Produkt/Substans: OXALSYRE
Art:
Eksponeringsvej: Indånding
Test: NOAEL
Resultat: 23,3 mg/m³

Produkt/Substans: OXALSYRE
Art:
Eksponeringsvej: Indånding
Test: NOAEL
Resultat: 63 mg/kg bw/dag

Produkt/Substans: OXALSYRE
Art:
Eksponeringsvej: Dermal
Test: NOAEL
Resultat: 63 mg/kg bw/dag

Produkt/Substans: OXALSYRE
Art:
Eksponeringsvej: Oral
Test: NOAEL
Resultat: 63 mg/kg bw/dag

Farlig ved indtagelse.
Farlig ved hudkontakt.

Hudætsning/-irritation

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

Alvorlig øjenskade/øjenirritation



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Forårsager alvorlig øjenskede.

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

Produktet indeholder stoffer som forårsager alvorlig øjenskede. Kontakt med disse stoffer kan medføre irreversible påvirkninger af øjet /alvorlige øjenskader.

Hormonforstyrrende egenskaber

Der er ikke registreret hormonforstyrrende egenskaber.

Andre oplysninger

Ingen kendte.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Produkt/Substans	OXALSYRE
Art:	Fisk, Leuciscus idus
Varighed:	Ingen data tilgængelige
Test:	LC50
Resultat:	160 mg/L

Produkt/Substans	OXALSYRE
Art:	Krebsdyr, Daphnia magna
Varighed:	Ingen data tilgængelige
Test:	EC50
Resultat:	136,9 mg/L

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans	OXALSYRE
Let nedbrydeligt:	Ja
Forsøgsmetode:	
Resultat:	37 %

12.3. Bioakkumuleringspotentiale



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Produkt/Substans OXALSYRE
Forsøgsmetode:
Potentiel Nej
bioakkumulerbar:
LogPow: -0,81
BCF: 1
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

Der er ikke registreret hormonforstyrrende egenskaber.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.
Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

EAK-kode

20 01 14* Syrer

Affaldsgruppe

Gr. H Affald med lavt energiindhold

Forurenet emballage

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

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(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:

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.

Gravide og ammende må ikke udsættes for påvirkninger fra produktet. Risikoen og muligheden for tekniske foranstaltninger eller indretning af arbejdsstedet til imødegåelse af sådanne påvirkninger skal derfor vurderes.

Krav om særlig uddannelse:

Ingen særlige krav.

SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer:

Ikke relevant.

Andet:

PFAS: Nej

Nanomateriale: Nej

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH.

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten. Bilag XIV (SVHC)

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.

Gravides og ammendes arbejdsmiljø (At-vejledning A.1.8-6, opdateret 2020).

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

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

Ja

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H302, Farlig ved indtagelse.

H312, Farlig ved hudkontakt.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

LCS "C" = Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)

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

PROC 19 = Manuel blanding med tæt kontakt, hvor der kun er personlige værnemidler til rådighed.

PC 15 = Produkter til behandling af ikke-metalliske overflader.



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

PC 35 = Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).
PC 26 = Produkter til farvning, efterbehandling og imprægnering af papir og karton: herunder blegemidler og andre proceshjælpemidler.

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 (den europæiske konformitetskomite)
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 Persistent og Meget Bioakkumulerende

Anden information

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

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

BD, TSM

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.



I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Land-sprog: DK-da