

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

SIKKERHEDSDATABLAD

Afspænding

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Afspænding

Produkt nr.

187

Unik formelidentifikator (UFI)

4KSN-P150-E00G-A3C9

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Afspændingsmiddel

Produktkode (A.I.S.E.)

Kode

AISE-P204 / Skyllimidler, automatisk dosering.

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 35

Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

Proceskategori

Beskrivelse

PROC 8a

Overførsel af stof eller kemisk produkt (påfyldning/udtømning) fra/til kar/store beholdere på ikke-dedikerede anlæg

PROC 19

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

PROC 28

Manuel vedligeholdelse (rengøring og reparation) af maskiner

**Miljøudlednings-
kategori**

Beskrivelse

ERC 8a

Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

ERC 8b

Udbredt indendørs anvendelse af reaktive stoffer i åbne systemer

Anvendelser der frarådes

Ingen kendte.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

JK Bjerre Storkøkken ApS

Rasmus Færchs Vej 15

7500 Holstebro

Danmark

+45 9744 8288

www.jkbjerre.dk

Kontaktperson

Jens Kristian Bjerre

E-mail

web@jkbjerre.dk

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

Revision

20.09.2023

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

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

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)

Sikkerhedsætning(er)

Generelt

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101)

Forebyggelse

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. (P280)

Reaktion

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

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

Opbevaring

-

Bortskaffelse

-

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Ingen kendte.

Anden mærkning

UFI: 4KSN-P150-E00G-A3C9

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: Sættning 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.
Fedtalkoholalkoxylylate 4	CAS nr: 111905-53-4 EF nr.: 601-137-4 REACH: 02-2119552554-37-0000 Indeksnr.:	5-10%	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	

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

Butylalkoxylat	CAS nr: 9038-95-3 EF nr.: 618-542-7 REACH: 02-2119630717-36-0000 Indeksnr.:	3-5%	Acute Tox. 4, H302
natrium-p-cumensulfonat	CAS nr: 15763-76-5 EF nr.: 239-854-6 REACH: 01-2119489411-37 Indeksnr.:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319
Citronsyre monohydrat	CAS nr: 5949-29-1 EF nr.: 611-842-9 REACH: 01-2119457026-42-xxxx Indeksnr.:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319
2-phenoxyethanol	CAS nr: 122-99-6 EF nr.: 204-589-7 REACH: 01-2119488943-21-XXXX Indeksnr.: 603-098-00-9	<1%	Acute Tox. 4, H302 (ATE: 1394,00 mg/kg) Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335

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

Øjenkontakt

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

Indtagelse

Hvis personen er ved bevidsthed, skyl og rens munden med vand og hold personen under opsyn. Giv ikke personen noget at drikke.

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.

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

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)

Nogle metaloxider

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

Forurenede arealer kan være glatte.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv.

Hold uautoriserede personer væk fra spildet

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

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

Ryning 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

> 0°C

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

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

DNEL

2-phenoxyethanol

Varighed:

Eksponeringsvej:

DNEL:

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

På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	20.83 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	10.42 mg/kg bw/dag
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	5.7 mg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	2.41 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	5.7 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	2.41 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	9.23 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	9.23 mg/kg bw/dag

natrium-p-cumensulfonat

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Dermal	96 µg/cm ²
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Dermal	48 µg/cm ²
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	191 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	68.1 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	37.4 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	6.6 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	3.8 mg/kg bw/dag

PNEC

2-phenoxyethanol

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		943 µg/L
Ferskvandssediment		7.237 mg/kg
Havvand		94.3 µg/L
Havvandssediment		723.7 µg/kg
Jord		1.31 mg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		3.44 mg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		36 mg/L

Citronsyre monohydrat

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		0,44 mg/L
Ferskvandssediment		3,46 mg/kgbw
Havvand		0,044 mg/L
Havvandssediment		34,6 mg/kgbw
Jord		33,1 mg/kgbw
Spildevandsbehandlingsanlæg		> 1000 mg/L

natrium-p-cumensulfonat

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		100 µg/L
Ferskvandssediment		372 µg/kg
Havvand		10 µg/L
Havvandssediment		37.2 µg/kg
Jord		16 µg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		1 mg/L

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

Spildevandsbehandlingsanlæg

100 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 dampe.

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.

Luftvejene

Ingen særlige krav.

Hud og krop

Type	Type/Kategori	Standarder
Ingen særlige ved normal tilsigtet brug.	-	-

Hænder

Ingen særlige krav.

Øjne

Type	Standarder
Ved risiko for stænk: Anvend beskyttelsesbriller	

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Flydende

Farve

Farveløs

Lugt / Lugttærskel (ppm)

Svag

pH

4

Massefylde (g/cm³)

1,02

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber

Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på væsker.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt/frysepunkt (°C)

Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på væsker.

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

Finder ikke anvendelse på væsker.

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

Kogepunkt (°C)

100

Damptryk

Ingen data tilgængelige

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur (°C)

Ikke anvendelig

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)

Ingen data tilgængelige

Antændelighed (°C)

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

Selvantændelsestemperatur (°C)

Ikke anvendelig - flammepunkt > 200°C

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)

Ikke anvendelig

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

Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)

Ingen data tilgængelige

Andre fysiske og kemiske parametre

Ingen data tilgængelige.

Oxiderende egenskaber

Ikke anvendelig

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 kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

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	Fedtalkoholalkoxylate 4
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	> 300-2000 mg/kg ·

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

Produkt/Substans	Butylalkoxylat
Art:	Rotte
Eksponeeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	300-2000 mg/kg

Produkt/Substans	natrium-p-cumensulfonat
Art:	Rotte
Eksponeeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg ·

Produkt/Substans	Citronsyre monohydrat
Art:	Rotte
Eksponeeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	3000 mg/kg ·

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Forsøgsmetode:	OECD 402
Art:	Kanin
Eksponeeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	> 2000 mg/kg

Hudætsning/-irritation

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

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt/Substans	Fedtalkoholalkoxylate 4
Forsøgsmetode:	OECD 404
Art:	Kanin
Varighed:	Ingen data tilgængelige
Resultat:	Skadelige virkninger observeret (Mildt irriterende)

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Art:	
Resultat:	Ingen skadelige virkninger observeret (ikke sensibiliserende)

Hudsensibilisering

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Art:	
Resultat:	Ingen skadelige virkninger observeret (ikke sensibiliserende)

Kimcellemutagenicitet

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Art:	
Konklusion:	Ingen skadelige virkninger observeret

Kræftfremkaldende egenskaber

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Art:	
Eksponeeringsvej:	
Målorgan:	
Varighed:	
Test:	
Resultat:	
Konklusion:	Ingen skadelige virkninger observeret

Reproduktionstoksicitet

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Art:	
Varighed:	
Test:	

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

Resultat:
Konklusion: Ingen skadelige virkninger observeret

Enkel STOT-eksponering

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol
Art:
Eksponeringsvej: Indånding
Målorgan:
Varighed:
Test:
Resultat:
Konklusion: Skadelige virkninger observeret

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol
Art:
Eksponeringsvej:
Målorgan:
Varighed:
Test:
Resultat:
Konklusion: Ingen skadelige virkninger observeret

Aspirationsfare

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol
Kin. viskositet (mm²/s): 19,38
Test:
Konklusion: Ikke aspirationsfarligt
Andre oplysninger:

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

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol
Art:
Varighed:
Test:
Resultat:
Konklusion:

Andre oplysninger

Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Produkt/Substans Fedtalkoholalkoxylate 4
Art: Fisk
Varighed: 7 dage
Test: LC50
Resultat: 1-10 mg/l ·

Produkt/Substans Fedtalkoholalkoxylate 4
Art: Dafnier
Varighed: 48 timer
Test: EC50
Resultat: 1-10 mg/l ·

Produkt/Substans Butylalkoxylat
Art: Fisk
Varighed: 7 dage
Test: LC50

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

Resultat:	> 100 mg/l ·
Produkt/Substans Art: Varighed: Test: Resultat:	Butylalkoxylat Dafnier 48 timer EC50 > 100 mg/l ·
Produkt/Substans Art: Varighed: Test: Resultat:	natrium-p-cumensulfonat Dafnier 48 timer EC50 > 100 mg/l ·
Produkt/Substans Art: Varighed: Test: Resultat:	natrium-p-cumensulfonat Alger 72 timer EC50 > 100 mg/l ·
Produkt/Substans Art: Varighed: Test: Resultat:	Citronsyre monohydrat Fisk 7 dage LC50 440-760 mg/l ·
Produkt/Substans Art: Varighed: Test: Resultat:	Citronsyre monohydrat Krebsdyr Ingen data tilgængelige EC50 > 10000 mg/l ·
Produkt/Substans Forsøgsmetode: Art: Varighed: Test: Resultat:	2-phenoxyethanol OECD 202 Dafnier 48 timer EC50 > 100 mg/l ·
Produkt/Substans Forsøgsmetode: Art: Varighed: Test: Resultat:	2-phenoxyethanol OECD 201 Alger, Desmodesmus subspicatus 72 timer EC50 >100 mg/L
Produkt/Substans Forsøgsmetode: Art: Varighed: Test: Resultat:	2-phenoxyethanol OECD 203 Fisk, Pimephales promelas 96 timer LC50 344 mg/L
Produkt/Substans Art: Varighed: Test: Resultat:	2-phenoxyethanol Fisk, Pimephales promelas NOEC 23 mg/L
Produkt/Substans Art: Varighed:	2-phenoxyethanol Dafnier, Daphnia magna 21 dage

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

Test:	NOEC
Resultat:	9,43 mg/L

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Art:	
Delmiljø:	Spildevandsbehandlingsanlæg
Varighed:	17 hours
Test:	EC10
Resultat:	320 mg/L

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans	Fedtalkoholalkoxylate 4
Let nedbrydeligt:	Ja
Forsøgsmetode:	OECD 301 F
Resultat:	> 60%

Produkt/Substans	Butylalkoxylat
Let nedbrydeligt:	Ja
Forsøgsmetode:	OECD 301 F
Resultat:	> 60%

Produkt/Substans	natrium-p-cumensulfonat
Let nedbrydeligt:	Ja
Forsøgsmetode:	OECD 301 B
Resultat:	> 60%

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

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.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans	natrium-p-cumensulfonat
Forsøgsmetode:	
Potentiel bioakkumulerbar:	Nej
LogPow:	Ingen data tilgængelige.
BCF:	Ingen data tilgængelige.
Andre oplysninger:	

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Forsøgsmetode:	OECD 305
Potentiel bioakkumulerbar:	Nej
LogPow:	Ingen data tilgængelige.
BCF:	-0,35
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

Ikke relevant.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

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

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

EAK-kode

Ikke relevant.

Forurenede 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

Ingen særlige.

Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav.

SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

Ikke relevant.

Indholdsmærkning jævnfør detergentforordning (EF) nr. 648/2004

5% - 15%

· Nonioniske overfladeaktive stoffer

< 5%

· Anioniske overfladeaktive stoffer

· Konserveringsmiddel (PHENOXYETHANOL)

Produktregistreringsnummer

4386087

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 fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

Kilder

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 (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

- H302, Farlig ved indtagelse.
- H318, Forårsager alvorlig øjenskade.
- H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H335, Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H412, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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 8a = Overførsel af stof eller kemisk produkt (påfyldning/udtømning) fra/til kar/store beholdere på ikke-dedikerede anlæg
- PROC 19 = Manuel blanding med tæt kontakt, hvor der kun er personlige værnemidler til rådighed.
- PROC 28 = Manuel vedligeholdelse (rengøring og reparation) af maskiner
- PC 35 = Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).
- ERC 8a = Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer
- ERC 8b = Udbredt indendørs anvendelse af reaktive stoffer 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 (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
- EuPCS = Det europæiske produktkategoriseringssystem
- 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](#)

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

RH

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