

SIKKERHEDSDATABLAD

HotriRinse

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

HotriRinse

Produkt nr.

2000020

Unik formelidentifikator (UFI)

6PSN-51UD-Q00Y-0EXC

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.)

AISE-P201 / Maskinopvaskemidler, manuel dosering.

AISE-P202 / Maskinopvaskemidler, 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 renseprodukter(herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).
Proceskategori	Beskrivelse
PROC 28	Manuel vedligeholdelse (rengøring og reparation) af maskiner
PROC 19	Manuel blanding med tæt kontakt, hvor der kun er personlige værnemidler til rådighed.
PROC 8a	Overførsel af stof eller kemisk produkt (påfyldning/udtømning) fra/til kar/store beholdere på ikke-dedikerede anlæg
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

Hotri

Literbuen 6

2740 Skovlunde

DK

+45 3641 2800

Kontaktperson

Jesper Grønlund

E-mail

hotri@hotri.dk

Revision

25.02.2025

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

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

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram

Ikke relevant.

Signalord

Ikke relevant.

Faresætninger

Ikke relevant.

Sikkerhedssætning(er)

Generelt

-

Forebyggelse

-

Reaktion

-

Opbevaring

-

Bortskaffelse

-

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Ingen kendte.

Anden mærkning

EUH210, Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

UFI: 6PSN-51UD-Q00Y-0EXC

Indholdsmærkning jævnfør detergent-forordning (EF) nr. 648/2004

5% - 15%

· Nonioniske overfladeaktive stoffer

< 5%

· Anioniske overfladeaktive stoffer

· Konserveringsmiddel (PHENOXYETHANOL)

2.3. Andre farer

Andet

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som 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) 2023/707.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

3.2. Blandinger

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

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
Fedtalkoholalkoxylate 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	
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 med vand eller saltvand (20-30 °C) i mindst 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Søg læge og 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

Ingen kendte.

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

Behandles symptomatisk.

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)

Nogle metaloxider

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Ingen særlige krav.

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

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.

Opbevaringsbetingelser

> 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:
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/kg bw
Havvand		0,044 mg/L
Havvandssediment		34,6 mg/kg bw
Jord		33,1 mg/kg bw
Spildevandsbehandlingsanlæg		> 1000 mg/L

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

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
Spildevandsbehandlingsanlæg		100 mg/L

8.2. Eksponeringskontrol

Anvend generel kontrol for at forhindre unødigt eksponering.

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. Vær særlig opmærksom på 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 (°C)

Finder ikke anvendelse på væsker.

Kogepunkt (°C)

100

Damptryk

Ingen data tilgængelige

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningsstemperatur (°C)

Ingen data tilgængelige

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)

Ikke anvendelig - flammepunkt > 200°C

Antændelighed (°C)

Ikke anvendelig

Selvantændelsestemperatur (°C)

Ikke anvendelig

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)

Ikke anvendelig

Opløselighed

Opløselighed i vand

Fuldt opløseligt

n-octanol/vand koefficient (LogKow)

Ingen data tilgængelige.

Opløselighed i fedt (g/L)

Ingen data tilgængelige.

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.

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

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

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 ·

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

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

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

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

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	5550 mg/kg

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Resultat:	1394 mg/kg

Hudætsning/-irritation

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Resultat:	Ingen skadelige virkninger observeret (Ikke irriterende)

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

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

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
------------------	------------------

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

Resultat: Skadelige virkninger observeret (Forårsager alvorlig øjenskade)

Respiratorisk sensibilisering

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

Hudsensibilisering

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

Kimcellemutagenicitet

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

Kræftfremkaldende egenskaber

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

Reproduktionstoksicitet

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

Enkel STOT-eksponering

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol
Eksponeringsvej: Indånding
Konklusion: Skadelige virkninger observeret

Gentagne STOT-eksponeringer

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

Aspirationsfare

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

11.2. Oplysninger om andre farer

Langtidsvirkninger

Ingen kendte.

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol
Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til sundhed.

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

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

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

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

Art:	Dafnier, Daphnia magna
Varighed:	21 dage
Test:	NOEC
Resultat:	9,43 mg/L

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

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans	Fedtalkoholalkoxylate 4
Resultat:	> 60%
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Test:	OECD 301 F

Produkt/Substans	Butylalkoxylat
Resultat:	> 60%
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Test:	OECD 301 F

Produkt/Substans	natrium-p-cumensulfonat
Resultat:	> 60%
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Test:	OECD 301 B

Produkt/Substans	Citronsyre monohydrat
Resultat:	97%
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Test:	OECD 301 B

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Resultat:	>90%
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Test:	OECD 301 A

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Varighed:	28 dage
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Test:	OECD 301 F

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
Konklusion:	Intet potentiale for bioakkumulering

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
BCF:	-0,35
Konklusion:	Intet potentiale for bioakkumulering
Test:	OECD 305

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

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

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til miljøet.

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

Ikke relevant.

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-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)

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 28 = Manuel vedligeholdelse (rengøring og reparation) af maskiner

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

PROC 8a = Overførsel af stof eller kemisk produkt (påfyldning/udtømning) fra/til kar/store beholdere på ikke-dedikerede anlæg

PC 35 = Vaske- og rensningsprodukter (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 = Eksponeringsscenarie

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

GWP = Potentiale for global opvarmning

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

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

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 Målorgantoksicitet — Enkelt Eksponering

SVHC = Substances of Very High Concern

TWA = Tidsvægtet gennemsnit

VOC = Flygtige Organiske Bestanddele

vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

Anden information

Ikke relevant.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

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