

SIKKERHEDSDATABLAD

Foam Wash Plus

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

1.1. Produktidentifikator

<i>Handelsnavn:</i>	Foam Wash Plus
<i>Produkt nr.:</i>	18
<i>Unik formelidentifikator (UFI):</i>	RUE7-H2XW-XJCM-CKVE

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen: Rengøringsmiddel

Anvendelser der frarådes: Ingen kendte.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

<i>Firmanavn og adresse:</i>	Ditec International AB Dragrännan 2 S-746 50 BÅLSTA Sverige +46 10 344 74 50
<i>E-mail:</i>	info@ditecinternational.com
<i>Revision:</i>	30.09.2025
<i>SDS Version:</i>	3.0
<i>Dato for forrige udgave:</i>	25.02.2025 (2.1)

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

Skin Corr. 1; H314, Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
Eye Dam. 1; H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram:



<i>Signalord:</i>	Fare
<i>Faresætninger:</i>	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. (H314)
<i>Sikkerhedssætning(er):</i>	
▼ <i>Generelt:</i>	Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)
<i>Forebyggelse:</i>	Indånd ikke damp/tåge. (P260) Bær øjebeskyttelse/beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj. (P280)
<i>Reaktion:</i>	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl huden med vand. (P303+P361+P353) VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338)
▼ <i>Opbevaring:</i>	Ikke relevant.
▼ <i>Bortskaffelse:</i>	Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler. (P501)
<i>Oplysningspligtige indholdsstoffer:</i>	1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate kaliumhydroxid
<i>Anden mærkning:</i>	UFI: RUE7-H2XW-XJCM-CKVE
<i>Indholdsmærkning jævnfør detergent-forordning (EF) nr. 648/2004 (gælder for emballage til vaskemidler, der sælges til offentligheden):</i>	>5% - <15% · Nonioniske overfladeaktive stoffer < 5% · Amfotere overfladeaktive stoffer

2.3. Andre farer

<i>Andet:</i>	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

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
------------------	-----------------	-------	----------------	------

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

1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO	CAS nr: 160875-66-1 EF nr: REACH: Indeksnr.:	5-10%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	
(2-methoxymethylethoxy)propanol	CAS nr: 34590-94-8 EF nr: 252-104-2 REACH: 01-2119450011-60 Indeksnr.:	3-5%		[1]
Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate	CAS nr: 10213-79-3 EF nr: 600-279-4 REACH: 01-2119449811-37 Indeksnr.: 014-010-00-8	1-3%	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335	
β -Alanine, N-coco alkyl derivs., sodium salts	CAS nr: 68608-68-4 EF nr: 271-795-1 REACH: Indeksnr.:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319	
kaliumhydroxid	CAS nr: 1310-58-3 EF nr: 215-181-3 REACH: Indeksnr.: 019-002-00-8	<1%	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314 Skin Corr. 1B, H314 (SCL: 2,00 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 0,50 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 0,50 %)	

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.

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:

Det er vigtigt at skylle længe – mindst 30 minutter. Det kan være nødvendigt at skylle i flere timer. Brug en behagelig vandtemperatur (20-30 °C). Kontakt

- Giftinformation/læge/hospital for yderligere rådgivning om opfølgning og behandling.
Forurenede tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe.
Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
- Øjenkontakt:** 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**
Vævsødelæggende virkninger: Produktet indeholder stoffer som er ætsende. Hvis damp eller aerosoler indåndes kan det give skader på lunger og forårsage irritation og svie i åndedrætsorganerne samt hoste. Ætsende stoffer forårsager irreversible skader på øjne. Ætser huden.
- 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
VED eksponering eller mistanke om eksponering:
Søg omgående lægehjælp.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad 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:

- Nitrogenoxider (NO_x)
- 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

Undgå direkte kontakt med spildt stof.
Sørg for tilstrækkelig ventilation, især i lukkede områder.
Forurenede arealer kan være glatte.

6.2. ▼ Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Må ikke tømmes i vandløb, afløb eller kloaker.
Hold uautoriserede personer væk fra spildet

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: HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå direkte kontakt med produktet.
Undgå kontakt under graviditet/amning.
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 altid i beholdere af samme materiale som den originale.

▼ *Opbevaringsbetingelser:* 5 - 30°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

(2-methoxymethylethoxy)propanol
 Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 309
 Grænseværdi (8 timer) (ppm): 50
 Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 618
 Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 100
 Anmærkninger:
 E = Stoffet har en EU-grænseværdi.
 H = Stoffet kan optages gennem huden.

kaliumhydroxid
 Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 2

Bekendtgørelse nr. 1619 om grænseværdier for stoffer og materialer af 19/12/2024.

DNEL

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Varighed:	Eksponeeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	283 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	121 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	308 mg/kg
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	37.2 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	36 mg/kg bw/dag

Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate

Varighed:	Eksponeeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	1.49 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	0.74 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	6.22 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	1.55 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	0.74 mg/kg bw/dag

kaliumhydroxid

Varighed:	Eksponeeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	1 mg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	1mg/m ³

PNEC

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Eksponeeringsvej:	Varighed af eksponeering:	PNEC:
Ferskvand		19 mg/L

Ferskvandssediment		70.2 mg/kg
Havand		1.9 mg/L
Havandssediment		7.02 mg/kg
Jord		2.74 mg/kg
Periodisk udslip		190 mg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		4168 mg/L

Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand	-	7.5 mg/L
Havand	-	1 mg/L
Periodisk udslip	-	7.5 mg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg	-	1000 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 øjenskyl og nødbruiser.

Sørg for, at øjenskylstation og sikkerhedsbruser er placeret inden for rækkevidde.

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:


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

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger


Generelt: Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede 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:

Type	Type/Kategori	Standarder	
Særligt arbejdstøj bør anvendes	-	-	

Hænder:

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder	
Nitrilgummi	-	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

Øjne:

Type	Standarder	
Beskyttelsesbriller med sideskjold	EN166	

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form: Flydende
Farve: Gullig
Lugt / Lugttærskel (ppm): Karakteristisk
pH: 13
Massefylde (g/cm³): 1,02
Kinematisk viskositet: Ingen data tilgængelige.
Partikelegenskaber: Finder ikke anvendelse på væsker.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt/frysepunkt (°C): Ingen data tilgængelige.
Blødgøringspunkt/-interval (°C): Finder ikke anvendelse på væsker.
Kogepunkt (°C): Ingen data tilgængelige.
Damptryk: Ingen data tilgængelige.

Relativ dampmassefylde: Ingen data tilgængelige.

Nedbrydningsstemperatur (°C): Ingen data tilgængelige.

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C): Ingen data tilgængelige.

Antændelighed (°C): Ingen data tilgængelige.

Selvantændelsestemperatur (°C): Ingen data tilgængelige.

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v): Ingen data tilgængelige.

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

Andre fysiske og kemiske parametre: Ingen data tilgængelige.

Oxiderende egenskaber: 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 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

Termisk nedbrydning kan producere ætsende dampe.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

▼ Akut toksicitet

Produkt/Substans 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO

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	(2-methoxymethylethoxy)propanol
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	>5000 mg/kg

Produkt/Substans	(2-methoxymethylethoxy)propanol
Art:	Kanin
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	9510 mg/kg

Produkt/Substans	(2-methoxymethylethoxy)propanol
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Indånding
Test:	LC50 (damp)
Resultat:	3.35 mg/L

Produkt/Substans	Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	1152-1349 mg/kg

Produkt/Substans	Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	>5000 mg/kg

Produkt/Substans	Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Indånding
Test:	LC50
Resultat:	>2060 mg/m ³

Produkt/Substans	kaliumhydroxid
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	333.0 mg/kg

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

Hudætsning/-irritation

Produkt/Substans	β-Alanine, N-coco alkyl derivs., sodium salts
Forsøgsmetode:	OECD 404
Resultat:	Ingen skadelige virkninger observeret (Ikke irriterende)

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

▼ Respiratorisk sensibilisering

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

▼ Hudsensibilisering

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

▼ Kimcellemutagenicitet

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

▼ Kræftfremkaldende egenskaber

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

▼ Reproduktionstoksicitet

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

▼ Enkel STOT-eksponering

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

▼ Gentagne STOT-eksponeringer

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

▼ Aspirationsfare

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

11.2. Oplysninger om andre farer

Langtidsvirkninger

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

Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingens/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	1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Art:	Fisk, <i>Oncorhynchus mykiss</i>
Varighed:	96 timer
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:	10-100 mg/L
Produkt/Substans	1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Art:	Dafnier, Daphnia magna
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	10-100 mg/L
Produkt/Substans	1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Art:	Alger, Scenedesmus subspicatus
Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	10-100 mg/L
Produkt/Substans	(2-methoxymethylethoxy)propanol
Art:	Fisk, Poecilia reticulata
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	>1000 mg/L
Produkt/Substans	(2-methoxymethylethoxy)propanol
Art:	Dafnier, Daphnia magna
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	1919 mg/L
Produkt/Substans	(2-methoxymethylethoxy)propanol
Art:	Dafnier, Daphnia magna
Varighed:	22 d
Test:	NOEC
Resultat:	0.5 mg/L
Produkt/Substans	(2-methoxymethylethoxy)propanol
Art:	Alger, Pseudokirchneriella subcapitata
Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	>969 mg/L
Produkt/Substans	Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate
Art:	Fisk, Brachydanio rerio
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	210 mg/L
Produkt/Substans	Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate
Art:	Dafnier, Daphnia magna
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	1700 mg/L
Produkt/Substans	β -Alanine, N-coco alkyl derivs., sodium salts
Art:	Alger

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

Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	18 mg/L

Produkt/Substans	β -Alanine, N-coco alkyl derivs., sodium salts
Art:	Dafnier, Daphnia magna
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	97,5 mg/L

Produkt/Substans	β -Alanine, N-coco alkyl derivs., sodium salts
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varighed:	Ingen data tilgængelige
Test:	NOEC
Resultat:	10,7 mg/L

Produkt/Substans	kaliumhydroxid
Art:	Fisk
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	80 mg/L

Produkt/Substans	kaliumhydroxid
Art:	Dafnier, Daphnia magna
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	40-240 mg/L

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

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans	1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Test:	OECD 301 D

Produkt/Substans	(2-methoxymethylethoxy)propanol
Resultat:	75%
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Test:	OECD 301 F

Produkt/Substans	Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate
Konklusion:	Let bionedbrydeligt

Produkt/Substans	β -Alanine, N-coco alkyl derivs., sodium salts
Konklusion:	Let bionedbrydeligt

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.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Konklusion: Intet potentiale for bioakkumulering

Produkt/Substans (2-methoxymethylethoxy)propanol
LogKow: 0.0060
Konklusion: Intet potentiale for bioakkumulering

Produkt/Substans Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate
Konklusion: Intet potentiale for bioakkumulering

Produkt/Substans β -Alanine, N-coco alkyl derivs., sodium salts
Konklusion: Intet potentiale for bioakkumulering

Produkt/Substans kaliumhydroxid
Konklusion: Intet potentiale for bioakkumulering

12.4. Mobilitet i jord

(2-methoxymethylethoxy)propanol
LogKoc = 0,28, Højt mobilitetspotentiale.

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

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 omfattet af reglerne om farligt affald. (*)

HP 8 - Ætsende

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

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

EAK-kode:

07 06 04*

Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud

Særlig mærkning

Ikke relevant.

Forurennet emballage

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

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

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

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysning er:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Emballagegruppe

** Miljøfarer

▼ Anden information

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

Produktet er ikke klassificeret som farligt gods i klasse 8 i henhold til beregningsmetoden for ADR og RID, marginalnummer 2.2.8.1.6.3 til og med 2.2.8.1.8.

Produktet er ikke klassificeret som farligt gods i klasse 8 i henhold til beregningsmetoden for IMDG-koden, marginalnummer 2.8.4.3 til og med 2.8.4.3.5.

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. 1049 af 30. maj 2021 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.

Indholdsmærkning jævnfør detergentforordning (EF) nr. 648/2004:

>5% - <15%
 · Nonioniske overfladeaktive stoffer
 < 5%
 · Amfotere overfladeaktive stoffer

▼ *Produktregistreringsnummer:*

4556031

Bekendtgørelse om arbejde med kodenumererede produkter:

Kodenummer (1993): 00-4

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.

Følbar mærkning.

Skal leveres i emballage med børnesikker lukning hvis produktet sælges en detail.

Kilder:

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 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 2024).

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.

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.

H335, Kan forårsage irritation af luftvejene.

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

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

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 Persistent og Meget Bioakkumulerende

Anden information

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP. Klassificeringen af blandingen for hudætsning og alvorlige øjenskader sker på baggrund af pH-reglen.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

-

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