

SIKKERHEDSDATABLAD

Interior Cleaner

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

1.1. Produktidentifikator

<i>Handelsnavn:</i>	Interior Cleaner
<i>Produkt nr.:</i>	1380
<i>Unik formelidentifikator (UFI):</i>	X1X4-0JF2-CHCN-GH4H

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>	2.0
<i>Dato for forrige udgave:</i>	02.02.2025 (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

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 øjenbeskyttelse/beskyttelseshandsker. (P280)
▼ <i>Reaktion:</i>	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus 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) Ring omgående til GIFTLINJEN/læge. (P310)
▼ <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 C8 Alkyl glucoside 1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate
<i>Anden mærkning:</i>	UFI: X1X4-0JF2-CHCN-GH4H
<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% · Parfume

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

propan-2-ol	CAS nr: 67-63-0 EF nr.: 200-661-7 REACH: Indeksnr.: 603-117-00-0	3-5%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	
1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO	CAS nr: 160875-66-1 EF nr.: REACH: Indeksnr.:	3-5%	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]
C8 Alkyl glucoside	CAS nr: EF nr.: 414-420-0 REACH: 01-0000016147-72 Indeksnr.:	1-3%	Eye Dam. 1, H318	
1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO	CAS nr: 160875-66-1 EF nr.: 605-233-7 REACH: Indeksnr.:	1-3%	Eye Dam. 1, H318	
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	
Allyl heptanoate	CAS nr: 142-19-8 EF nr.: 205-527-1 REACH: 01-2119488961-23-XXXX Indeksnr.:	<0.05%	Acute Tox. 3, H301 (ATE: 218,00 mg/kg) Acute Tox. 3, H311 (ATE: 810,00 mg/kg) Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

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

Andre oplysninger

[1] Stoffet har en europæisk grænseværdi.

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

<i>Indånding:</i>	aldrig en bevidstløs person vand eller lignende. Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.
<i>Hudkontakt:</i>	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. Forurenet tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
<i>Øjenkontakt:</i>	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.
<i>Indtagelse:</i>	Ved indtagelse, kontakt omgående læge. Giv den tilskadekomne 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 tilskadekomne varm og i ro. Giv kunstigt åndedræt hvis åndedrættet ophører. Ved bevidstløshed; anbring den tilskadekomne i aflåst sideleje. Tilkald ambulance.
<i>Forbrænding:</i>	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 kloakker.

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: HÅNDTERING 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.

Anbefalet opbevaringsmateriale: Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

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

<i>Opbevaringsbetingelser:</i>	5 - 30°C
<i>Materialer, der skal undgås:</i>	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

propan-2-ol

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 490

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 200

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 980

Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 400

(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.

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

DNEL

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Varighed:	Eksponeringsvej:	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:	Eksponeringsvej:	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

propan-2-ol

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

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	888 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	319 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	500 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	89 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	26 mg/kg bw/dag

PNEC

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	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

propan-2-ol

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		140.9 mg/L
Ferskvandssediment		552 mg/kg
Havand		140.9 mg/L
Havandssediment		552 mg/kg
Jord		28 mg/kg
Periodisk udslip		140.9 mg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		2251 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.

<i>Eksponeringsscenarier:</i>	Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenarier for dette produkt.
<i>Eksponeringsgrænse:</i>	Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.
<i>Tekniske tiltag:</i>	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 nødbruser. Sørg for, at øjenskylstation og sikkerhedsbruser er placeret inden for rækkevidde. Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af dampe.
<i>Hygiejniske foranstaltninger:</i>	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.
<i>Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:</i>	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. Anvend kun CE-mærket værneudstyr.


Luftvejene:

Type	Klasse	Farve	Standarder	
Ved tilstrækkelig ventilation er åndedrætsværn ikke nødvendigt.				


Hud og krop:

Ingen særlige krav.

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

<i>Fysisk form:</i>	Flydende
<i>Farve:</i>	Grøn
<i>Lugt / Lugttærskel (ppm):</i>	Behagelig
<i>pH:</i>	12.5-13.5
<i>Massefylde (g/cm³):</i>	1,03-1,05
▼ <i>Kinematisk viskositet:</i>	Ingen data tilgængelige.
<i>Partikelegenskaber:</i>	Finder ikke anvendelse på væsker.

Tilstandsændring og dampe

▼ <i>Smeltepunkt/frysepunkt (°C):</i>	Ingen data tilgængelige.
<i>Blødgøringspunkt/-interval (°C):</i>	Finder ikke anvendelse på væsker.
▼ <i>Kogepunkt (°C):</i>	Ingen data tilgængelige.
▼ <i>Damptryk:</i>	Ingen data tilgængelige.
▼ <i>Relativ dampmassefylde:</i>	Ingen data tilgængelige.
▼ <i>Nedbrydningstemperatur (°C):</i>	Ingen data tilgængelige.

Data for brand- og eksplosionsfare

▼ <i>Flammepunkt (°C):</i>	Ingen data tilgængelige.
▼ <i>Antændelighed (°C):</i>	Ingen data tilgængelige.
▼ <i>Selvantændelsestemperatur (°C):</i>	Ingen data tilgængelige.
▼ <i>Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v):</i>	Ingen data tilgængelige.

Opløselighed

<i>Opløselighed i vand:</i>	Fuldt opløseligt
▼ <i>n-octanol/vand koefficient (LogKow):</i>	Ingen data tilgængelige.
▼ <i>Opløselighed i fedt (g/L):</i>	Ingen data tilgængelige.

9.2. Andre oplysninger

<i>Andre fysiske og kemiske parametre:</i>	Ingen data tilgængelige.
▼ <i>Oxiderende egenskaber:</i>	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	propan-2-ol
Forsøgsmetode:	OECD 401
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	5840 mg/kg

Produkt/Substans	propan-2-ol
Forsøgsmetode:	OECD 403
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Indånding
Test:	LC50 (damp)
Resultat:	>25 mg/L

Produkt/Substans	propan-2-ol
Forsøgsmetode:	OECD 402
Art:	Kanin
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	13900 mg/kg

Produkt/Substans	1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	>300-2000 mg/kg

Produkt/Substans	(2-methoxymethylethoxy)propanol
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral

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

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	C8 Alkyl glucoside
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	>2000-5000 mg/kg
Produkt/Substans	C8 Alkyl glucoside
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	>5000 mg/kg
Produkt/Substans	1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg
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

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

Hudætsning/-irritation

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

propan-2-ol er klassificeret af IARC i gruppe 3.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

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

12.1. ▼ Toksicitet

Produkt/Substans propan-2-ol
Art: Fisk
Varighed: 96 timer
Test: LC50
Resultat: >100 mg/L

Produkt/Substans propan-2-ol
Art: Alger
Varighed: 8 d
Test: LOEC
Resultat: 1000 mg/L

Produkt/Substans propan-2-ol
Art: Dafnier, Daphnia magna
Varighed: 48 timer
Test: LC50
Resultat: >100 mg/L

Produkt/Substans propan-2-ol
Art: Alger
Varighed: 72 timer
Test: EC50
Resultat: >100 mg/L

Produkt/Substans 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Art: Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varighed: 96 timer
Test: LC50
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

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

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	C8 Alkyl glucoside
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	>310 mg/L
Produkt/Substans	C8 Alkyl glucoside
Art:	Dafnier, Daphnia magna
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	>100 mg/L
Produkt/Substans	C8 Alkyl glucoside
Art:	Alger, Selenastrum capricornutum
Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	>100 mg/L
Produkt/Substans	1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	10-100 mg/L
Produkt/Substans	1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO
Art:	Dafnier, Daphnia magna
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	10-100 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

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:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	1700 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	propan-2-ol
Konklusion:	Let bionedbrydeligt

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	C8 Alkyl glucoside
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Test:	OECD 301 D

Produkt/Substans	1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Test:	OECD 301 D

Produkt/Substans	Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate
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	propan-2-ol
LogKow:	0.0500
Konklusion:	Intet potentiale for bioakkumulering

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	C8 Alkyl glucoside
Konklusion:	Intet potentiale for bioakkumulering

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

Produkt/Substans 1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO
Konklusion: Intet potentiale for bioakkumulering

Produkt/Substans Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate
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.

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 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.

Krav om særlig uddannelse:

Ingen særlige krav.

SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer:

Ikke relevant.

REACH, Bilag XVII:

Jævnfør punkt 40 er propan-2-ol omfattet af restriktioner.

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

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

▼ *Produktregistreringsnummer:*

4555960

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.

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

H225, Meget brandfarlig væske og damp.

H290, Kan ætse metaller.

H301, Giftig ved indtagelse.

H302, Farlig ved indtagelse.

H311, Giftig ved hudkontakt.

H314, Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335, Kan forårsage irritation af luftvejene.

H336, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H400, Meget giftig for vandlevende organismer.

H410, Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

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 Målgangstoksicitet — Gentagen Eksponering
STOT-SE = Specifik Målgangstoksicitet — 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