

SIKKERHEDSDATABLAD

Gulvask 2 i én, med parfume

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Gulvask 2 i én, med parfume

Produkt nr.

5341

Unik formelidentifikator (UFI)

926Q-THUA-E105-18WX

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Gulvrengøringsmiddel.

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 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
Miljøudledningskategori	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

Jysk Kemi Service A/S

Gl. Struervej 50

7500 Holstebro

Denmark

+45 9740 3133

+45 9740 4846

www.jyskkemi.dk

Kontaktperson

Rikke Hunsjær

▼ E-mail

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

rikke.hunskjaer@christeyns.com

Revision

14.10.2025

SDS Version

6.0

Dato for forrige udgave

16.01.2024 (5.0)

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



Signalord

Fare

Faresætninger

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. (H314)

Sikkerhedssætning(er)

Generelt

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

Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)

Forebyggelse

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/beskyttelseshandsker. (P280)

Reaktion

VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl huden med vand. (P303+P361+P353)

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

▼ Opbevaring

Ikke relevant.

▼ Bortskaffelse

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler. (P501)

Oplysningspligtige indholdsstoffer

hexyl-D-glucosid

Natriummetasilicat pentahydrat

2-Propylheptanol ethoxylate

Anden mærkning

UFI: 926Q-THUA-E105-18WX

▼ Indholdsmærkning jævnfør detergent-forordning (EF) nr. 648/2004 (gælder for emballage til vaskemidler, der sælges til offentligheden)

>5% - <15%

· Nonioniske overfladeaktive stoffer

< 5%

· Amfotere overfladeaktive stoffer

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

- Fosfater
- Parfume

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

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
tetrakaliumpyrophosphat	CAS nr: 7320-34-5 EF nr: 230-785-7 REACH: 01-2119489369-18-XXXX Indeksnr:	3-5%	Eye Irrit. 2, H319	
2-Propylheptanol ethoxylate	CAS nr: 160875-66-1 EF nr: 605-233-7 REACH: Indeksnr:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	
hexyl-D-glucosid	CAS nr: 54549-24-5 EF nr: 259-217-6 REACH: 01-2119492545-29 Indeksnr:	1-3%	Eye Dam. 1, H318	
Natriummetasilicat pentahydrat	CAS nr: 10213-79-3 EF nr: 600-279-4 REACH: 01-2119449811-37-xxxx Indeksnr:	1-3%	Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	
2-Propylheptanol ethoxylate	CAS nr: 160875-66-1 EF nr: 605-233-7 REACH: Indeksnr:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	
Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)	CAS nr: 68155-07-7 EF nr: 268-935-9 REACH: 01-2119490100-53 Indeksnr:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	[19]
3,7-Dimethyloctan-3-ol	CAS nr: 78-69-3 EF nr: 201-133-9 REACH: 01-2119454788-21-XXXX Indeksnr:	<0.01%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
Benzoic, acid, 2-hydroxy-, hexyl, ester	CAS nr: 6259-76-3 EF nr: 228-408-6 REACH: Indeksnr:	<0.01%	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

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

▼ Andre oplysninger

[19] UVCB = Ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer.

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.

Hudrensemiddel kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

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 skylningen under transporten derhen.

Indtagelse

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.

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 kloaker og vandløb.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter.

Disse er:

Carbonoxider (CO / CO₂)

Nogle metaloxider

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

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 (døgnavgt), 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.
Forurenedede 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

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 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

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylinden[5,6-c]pyran

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	36.7 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	22 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	13.5 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	4 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	2.3 mg/kg bw/dag

Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)

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 – lokale virkninger - arbejdere	Dermal	0,0936 mg/cm ² hud
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Dermal	0,0562 mg/cm ² hud
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	4,16 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	2,5 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	73,4 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	21,73 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	6,25 mg/kg bw/dag

hexyl-D-glucosid

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt	Dermal	595 mg/kg
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	595000 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	357000 mg/kg bw/dag
På lang sigt	Indånding	420 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	420 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	124 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	35.7 mg/kg bw/dag

Natriummetasilicat pentahydrat

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt	Dermal	1,49 mg/kg uge/dag
På lang sigt	Indånding	6,22 mg/m ³

tetrakaliumpyrophosphat

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	17.63 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	4.35 mg/m ³

▼ PNEC

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylinden[5,6-c]pyran

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		6.8 µg/L
Ferskvandssediment		2 mg/kg
Havand		440 ng/L
Havandssediment		394 µg/kg
Jord		1.5 mg/kg
Rovdyr		20.4 mg/kg
Spildevandsbehandlingsanlæg		1 mg/L

Amides, C8-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		0,007 mg/l
Ferskvandssediment		0,195 mg/kg dwt
Havand		0,0007 mg/l
Havandssediment		0,0195 mg/kg dwt

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

Jord	0,035 mg/kg dw
Spildevandsbehandlingsanlæg	830 mg/l
hexyl-D-glucosid	
Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:
Ferskvand	176 µg/L
Ferskvandssediment	722 µg/kg
Havvand	17.6 µg/L
Havandssediment	72.2 µg/kg
Jord	0,654 mg/kg
Jord	654 µg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)	4.2 mg/L
Rovdyr	111.11 mg/kg
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

Sørg for, at øjenskyllestation 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.

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

Luftvejene

Ingen særlige krav.

Hud og krop

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

Hænder

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder
Nitrilgummi - Kasseres straks efter brug	0.2	> 240	EN374-2, EN374-3, EN388



Øjne

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

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

Svagt gul

Lugt / Lugttærskel (ppm)

Svag

pH

12

Massefylde (g/cm³)

1,05

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

Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på væsker.

Relativ dampmassefylde

Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på væsker.

Nedbrydningsstemperatur (°C)

Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på væsker.

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)

Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på væsker.

Antændelighed (°C)

Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på væsker.

Selvantændelsestemperatur (°C)

Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på væsker.

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)

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

Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på væsker.

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

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	tetrakaliumpyrophosphat
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	> 2000 mg/kg ·

Produkt/Substans	2-Propylheptanol ethoxylate
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	300-2000 mg/kg ·

Produkt/Substans	hexyl-D-glucosid
Art:	Kanin
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg

Produkt/Substans	hexyl-D-glucosid
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg

Produkt/Substans	Natriummetasilicat pentahydrat
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	>5000 mg/kg

Produkt/Substans	Natriummetasilicat pentahydrat
------------------	--------------------------------

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

Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	> 5000 mg/kg ·

Produkt/Substans	2-Propylheptanol ethoxylate
Eksponeringsvej:	Indånding
Test:	LC50
Resultat:	> 20,1 mg/l ·

Produkt/Substans	2-Propylheptanol ethoxylate
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	> 2000 mg/kg

Produkt/Substans	1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylinden[5,6-c]pyran
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	>5000 mg/kg ·

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

Hudætsning/-irritation

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

Produkt/Substans	hexyl-D-glucosid
Resultat:	Ingen skadelige virkninger observeret (Ikke irriterende)

Produkt/Substans	Natriummetasilicat pentahydrat
Forsøgsmetode:	OECD 404
Art:	Kanin
Resultat:	Skadelige virkninger observeret (Ætsende)

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt/Substans	2-Propylheptanol ethoxylate
Resultat:	Skadelige virkninger observeret (Forårsager alvorlig øjenskade)

Produkt/Substans	hexyl-D-glucosid
Resultat:	Skadelige virkninger observeret (Forårsager alvorlig øjenskade)

Produkt/Substans	Natriummetasilicat pentahydrat
Art:	Kanin
Resultat:	Skadelige virkninger observeret (Ætsende)

Forårsager alvorlig øjenskade.

▼ Respiratorisk sensibilisering

Produkt/Substans	hexyl-D-glucosid
Forsøgsmetode:	OECD 406
Art:	Marsvin
Resultat:	Ingen skadelige virkninger observeret (ikke sensibiliserende)

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

▼ Hudsensibilisering

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

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

Produkt/Substans	Natriummetasilicat pentahydrat
Forsøgsmetode:	OECD 429
Art:	Mus
Resultat:	Ingen skadelige virkninger observeret (ikke sensibiliserende)

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

▼ Kimcellemutagenicitet

Produkt/Substans	hexyl-D-glucosid
Art:	Mus
Konklusion:	Ingen skadelige virkninger observeret

Produkt/Substans	Natriummetasilicat pentahydrat
Konklusion:	Ingen skadelige virkninger observeret

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

▼ Kræftfremkaldende egenskaber

Produkt/Substans	Natriummetasilicat pentahydrat
Konklusion:	Ingen skadelige virkninger observeret

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

▼ Reproduktionstoksicitet

Produkt/Substans	Natriummetasilicat pentahydrat
Art:	Rotte, Sprague-Dawley, hunner
Resultat:	>159 mg/kg bw/dag
Konklusion:	Ingen skadelige virkninger observeret

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

▼ Enkel STOT-eksponering

Produkt/Substans	Natriummetasilicat pentahydrat
Eksponeringsvej:	Indånding
Konklusion:	Skadelige virkninger observeret

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

▼ Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt/Substans	2-Propylheptanol ethoxylate
Resultat:	50-700 mg/kg

Produkt/Substans	Natriummetasilicat pentahydrat
Konklusion:	Ingen skadelige virkninger observeret

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

Produkt/Substans	2-Propylheptanol ethoxylate
Konklusion:	Ingen skadelige virkninger observeret

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

Andre oplysninger

Ingen kendte.

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 tetrakaliumpyrophosphat
Art: Fisk
Varighed: 96 timer
Test: LC50
Resultat: > 100 mg/l ·

Produkt/Substans tetrakaliumpyrophosphat
Art: Dafnier
Varighed: 48 timer
Test: LC50
Resultat: > 100 mg/l ·

Produkt/Substans 2-Propylheptanol ethoxylate
Art: Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varighed: 96 timer
Test: LC50
Resultat: 10-100 mg/L

Produkt/Substans 2-Propylheptanol ethoxylate
Art: Dafnier
Varighed: 48 timer
Test: EC50
Resultat: 10-100 mg/l ·

Produkt/Substans 2-Propylheptanol ethoxylate
Art: Alger, Scenedesmus subspicatus
Varighed: 72 timer
Resultat: 10-100 mg/L

Produkt/Substans hexyl-D-glucosid
Art: Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varighed: 96 timer
Test: LC50
Resultat: >100 mg/L

Produkt/Substans hexyl-D-glucosid
Art: Dafnier, Daphnia magna
Varighed: 48 timer
Test: EC50
Resultat: >100 mg/L

Produkt/Substans hexyl-D-glucosid
Art: Alger, Scenedesmus quadricauda
Varighed: 72 timer
Test: EC50
Resultat: >100 mg/L

Produkt/Substans hexyl-D-glucosid
Art: Alger
Varighed: 72 timer
Test: NOEC
Resultat: >100 mg/L

Produkt/Substans hexyl-D-glucosid
Art: Dafnier
Test: NOEC
Resultat: 1-10 mg/L

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

Produkt/Substans: Natriummetasilicat pentahydrat
 Art: Fisk, Danio rerio
 Varighed: 96 timer
 Test: LC50
 Resultat: 210 mg/L

Produkt/Substans: Natriummetasilicat pentahydrat
 Forsøgsmetode: OECD 202
 Art: Dafnier, Daphnia magna
 Varighed: 48 timer
 Test: EC50
 Resultat: 1700 mg/L

Produkt/Substans: Natriummetasilicat pentahydrat
 Forsøgsmetode: DIN 38412
 Art: Alger, Scenedesmus subspicatus
 Varighed: 72 timer
 Test: EC50
 Resultat: > 345,4 mg/L

Produkt/Substans: 2-Propylheptanol ethoxylate
 Art: Fisk
 Varighed: 96 timer
 Test: LC50
 Resultat: 1-10 mg/L

Produkt/Substans: 2-Propylheptanol ethoxylate
 Art: Dafnier
 Varighed: 48 timer
 Test: EC50
 Resultat: 1-10 mg/L

Produkt/Substans: 2-Propylheptanol ethoxylate
 Art: Alger
 Varighed: 72 timer
 Test: EC50
 Resultat: 10-100 mg/L

Produkt/Substans: 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylinden[5,6-c]pyran
 Art: Dafnier
 Varighed: 48 timer
 Test: EC50
 Resultat: 0,9 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: 2-Propylheptanol ethoxylate
 Konklusion: Let bionedbrydeligt
 Test: OECD 301 D

Produkt/Substans: hexyl-D-glucosid
 Konklusion: Let bionedbrydeligt
 Test: OECD 301 D

Produkt/Substans: 2-Propylheptanol ethoxylate
 Resultat: >60%
 Konklusion: Let bionedbrydeligt
 Test: OECD 301 D

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

Produkt/Substans 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylinden[5,6-c]pyran
 Konklusion: Ikke 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 fabrikanten af vaske- og rengøringsmidler.

12.3. ▼ Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans hexyl-D-glucosid
 LogKow: 1,7500
 Konklusion: Intet potentiale for bioakkumulering

Produkt/Substans Natriummetasilicat pentahydrat
 Konklusion: Intet potentiale for bioakkumulering

Produkt/Substans 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylinden[5,6-c]pyran
 LogKow: 6,2600
 Konklusion: -

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

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

12.7. Andre negative virkninger

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.
 Produktet indeholder stoffer, som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

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

20 01 15* Baser
 Waste group H Waste group H

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	UN1760	ÆTSENDE VÆSKE, N.O.S. (Natriummetasilicat pentahydrat)	Transportfareklasse: 8 Faresedler: 8 Klassifikationskode: C9	III	Nej	Begrænsede mængder: 5 L

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 oplysninger:
					Tunnelrestriktionskode: (E) Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
IMDG	UN1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (disodium metasilicate)	Transportfareklasse: 8 Faresedler: 8 Klassifikationskode: C9 	III	Nej	Begrænsede mængder: 5 L EmS: F-A S-B Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
IATA	UN1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (disodium metasilicate)	Transportfareklasse: 8 Faresedler: 8 Klassifikationskode: C9 	III	Nej	Se i øvrigt yderligere information nedenfor.

* Emballagegruppe

** Miljøfarer

▼ Anden information

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

ADR / Se Tabel A, sektion 3.2.1 for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport. Se Skriftlige Anvisninger, sektion 5.4.3, med henblik på minimering af skader i forbindelse med uheld eller ulykker under transport.

IMDG / Se sektion 3.2.1 for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport.

IATA / Se Tabel 4.2, for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport.

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.

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

>5% - <15%

· Nonioniske overfladeaktive stoffer

< 5%

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

- Amfotere overfladeaktive stoffer
- Fosfater
- Parfume

Produktregistreringsnummer

4441197

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 fabrikanten 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.

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

H302, Farlig ved indtagelse.

H314, Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H315, Forårsager hudirritation.

H317, Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335, Kan forårsage irritation af luftvejene.

H410, Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411, Giftig 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 renseprodukter (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]

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

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
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.
Klassificeringen af blandingen for hudætsning og alvorlige øjenskader sker på baggrund af pH-reglen.

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