

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

SIKKERHEDSDATABLAD

STÆRKT AFKALKNINGSMIDDEL

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

STÆRKT AFKALKNINGSMIDDEL

Produkt nr.

5043

Unik formelidentifikator (UFI)

JXXE-S0GF-G003-X82X

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

▼ Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Surt rengøringsmiddel - Kalk- og rustfjerner
Begrænset til professionel og industriel brug.

Liste over use descriptorer (REACH)

Anvendelsessektor	Beskrivelse
LCS "IS"	Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industrianlæg
LCS "PW"	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

Produktkategori	Beskrivelse
PC 35	Vaske- og rensprodukter(herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

▼ Anvendelser der frarådes

Ingen kendte.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Anders Andersen's rengøring

Rugvænget 40

2630 Tåstrup

DK

43 99 99 99

Kontaktperson

-

E-mail

info@aaren.dk

Revision

14.01.2026

SDS Version

3.0

Dato for forrige udgave

01.03.2023 (2.0)

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

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

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

Ikke relevant.

Forebyggelse

Bær øjenbeskyttelse/beskyttelseshandsker. (P280)

Reaktion

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

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

▼ Opbevaring

Ikke relevant.

▼ Bortskaffelse

Ikke relevant.

▼ Oplysningspligtige indholdsstoffer

citronsyre

Anden mærkning

UFI: JXXE-S0GF-G003-X82X

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

< 5%

· Nonioniske overfladeaktive stoffer

2.3. Andre farer

▼ Andet

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

Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2023/707.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

3.2. ▼ Blandinger

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

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
citronsyre	CAS nr: 77-92-9 EF nr: 201-069-1 REACH: 01-2119457026-42-XXXX Indeksnr: 607-750-00-3	10-15%	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	
Propylheptanoethoxilate	CAS nr: 160875-66-1 EF nr: REACH: Indeksnr:	3-5%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %)	
L-(+)-mælkesyre; (2S)-2-hydroxypropansyre	CAS nr: 79-33-4 EF nr: 201-196-2 REACH: 01-2119474164-39-XXXX Indeksnr: 607-743-00-5	1-3%	EUH071 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318	

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

Andre oplysninger

-

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt

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

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

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:

Carbonoxider (CO / CO₂)

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.

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

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. Henvielse 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.

Opbevaringsbetingelser

5 - 25 °C

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

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

Ingen data tilgængelige.

PNEC

citronsyre

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

Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede 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

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

Type	Type/Kategori	Standarder	
Ingen særlige ved normal tilsigtet brug.	-	-	
Hænder			
Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder
Naturgummi (latex)	0.2	-	EN374-2
			
Øjne			
Arbejdssituation	Type	Standarder	
Ved risiko for stænk / midlertidig eksponering	Sikkerhedsbriller	EN166	
			

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Flydende

Farve

Klar

Lugt / Lugttærskel (ppm)

Syrlig

pH

1,4

Massefylde (g/cm³)

1,07

▼ 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.

▼ Nedbrydningstemperatur (°C)

Ingen data tilgængelige.

Data for brand- og eksplosionsfare

▼ Flammepunkt (°C)

Ingen data tilgængelige.

▼ Antændelighed (°C)

Ingen data tilgængelige.

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

- ▼ **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	citronsyre
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	3000 mg/kg ·

Produkt/Substans	citronsyre
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg ·

Produkt/Substans	Propylheptanoethoxilate
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50

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

Resultat: >300-2000 mg/kg ·

Produkt/Substans L-(+)-mælkesyre; (2S)-2-hydroxypropansyre
 Art: Rotte
 Eksponeringsvej: Oral
 Test: LD50
 Resultat: 3543 mg/kg ·

Produkt/Substans L-(+)-mælkesyre; (2S)-2-hydroxypropansyre
 Art: Rotte
 Eksponeringsvej: Oral
 Test: LD50
 Resultat: >2000 mg/kg ·

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

Produkt/Substans Propylheptanoethoxilate
 Forsøgsmetode: no guideline followed
 Varighed: Ingen data tilgængelige
 Resultat: 10 % IVI

Produkt/Substans Propylheptanoethoxilate
 Varighed: Ingen data tilgængelige
 Resultat: 10 % solution: IVIS score 2,5

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.

▼ Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

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.

11.2. Oplysninger om andre farer

▼ Hormonforstyrrende egenskaber

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

▼ Andre oplysninger

Ingen kendte.

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

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. ▼ Toksicitet

Produkt/Substans: citronsyre
 Art: Fisk
 Varighed: 96 timer
 Test: LC50
 Resultat: 440-760 mg/l ·

Produkt/Substans: citronsyre
 Art: Dafnier
 Varighed: 72 timer
 Test: LD50
 Resultat: 120 mg/l ·

Produkt/Substans: citronsyre
 Art: Alger
 Varighed: 168 timer
 Test: LD50
 Resultat: 640 mg/l ·

Produkt/Substans: citronsyre
 Art: Fisk
 Varighed: 48 timer
 Test: LC50
 Resultat: 440 mg/l ·

Produkt/Substans: Propylheptanoethoxilate
 Art: Fisk
 Varighed: 96 timer
 Test: LC50
 Resultat: >10-100 mg/l ·

Produkt/Substans: Propylheptanoethoxilate
 Art: Alger
 Varighed: 72 timer
 Test: EC50
 Resultat: >10-100 mg/l ·

Produkt/Substans: Propylheptanoethoxilate
 Art: Dafnier
 Varighed: 48 timer
 Test: EC50
 Resultat: >10-100 mg/l ·

Produkt/Substans: L-(+)-mælkesyre; (2S)-2-hydroxypropansyre
 Art: Fisk
 Varighed: 96 timer
 Test: LC50
 Resultat: 320 mg/l ·

Produkt/Substans: L-(+)-mælkesyre; (2S)-2-hydroxypropansyre
 Art: Dafnier
 Varighed: 48 timer
 Test: LD50

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

Resultat: 240 mg/l ·

Produkt/Substans L-(+)-mælkesyre; (2S)-2-hydroxypropansyre
 Art: Alger
 Varighed: 72 timer
 Test: LD 10
 Resultat: 3500 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 citronsyre
 Resultat: 97 %
 Konklusion: Let bionedbrydeligt
 Test: TG 301 B - CO2 Evolution Test - 60% ThCO2

Produkt/Substans Propylheptanoethoxilate
 Resultat: letnedbrydeligt
 Konklusion: Let bionedbrydeligt
 Test: TG 301 D - Closed Bottle Test - 60%

Produkt/Substans L-(+)-mælkesyre; (2S)-2-hydroxypropansyre
 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 L-(+)-mælkesyre; (2S)-2-hydroxypropansyre
 Konklusion: Intet potentiale for bioakkumulering

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

Ingen kendte.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. ▼ Metoder til affaldsbehandling

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

▼ EAK-kode

07 06 99 Andet affald, ikke andetsteds specificeret

Særlig mærkning




Ikke relevant.

Forurenede emballage

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

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN	14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(r) Faresedler: 8 Klassifikationskode: C9	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninge r:
ADR/ADN/RID	UN1760 ÆTSENDE VÆSKE, N.O.S.	Transportfareklasse: 8 Faresedler: 8 Klassifikationskode: C9 	III	Nej	Begrænsede mængder: 5 L Tunnelrestriktionskode: (E) Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
IMDG	UN1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S.	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.	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/ADN/RID / 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

Udelukkende til erhvervmæssig brug.

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

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1713 af 18. Dec 2025 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%

- Nonioniske overfladeaktive stoffer

Produktregistreringsnummer

4099029

▼ Bekendtgørelse om arbejde med kodenummerede 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.

▼ Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1713 af 18. Dec 2025 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.

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

H302, Ætsende for luftvejene.

H314, Farlig ved indtagelse.

H318, Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H319, Forårsager alvorlig øjenskade.

H335, Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335, Kan forårsage irritation af luftvejene.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

LCS "IS" = Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industrianlæg

LCS "PW" = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

PC 35 = Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

▼ 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

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

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

lbj

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