

SIKKERHEDSDATABLAD

Special Rens

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Special Rens

Unik formelidentifikator (UFI)

9200-U0CW-500F-QXYX

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

PC35: Vaske- og renseprodukter

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Produktkode (A.I.S.E.)

AISE-P806 / Skumrengøringsmiddel, semiautomatisk process med udluftning.

AISE-P807 / Skumrengøringsmiddel, semiautomatisk proces uden udluftning.

Liste over use descriptorer (REACH)

Anvendelsessektor	Beskrivelse
LCS "PW"	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
Produktkategori	Beskrivelse
PC 35	Vaske- og renseprodukter(herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).
Miljøudlednings-kategori	Beskrivelse
ERC 8a	Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Anvendelser der frarådes

Ingen kendte.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Nowas

Falstervej 1-3

DK-9670 Løgstør

Danmark

Tel.: +45 9867 7878

www.nowas.dk

E-mail

post@nowas.dk

Revision

04.12.2023

SDS Version

8.0

Dato for forrige udgave

14.11.2023 (7.0)

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

-

Forebyggelse

Indånd ikke damp/tåge. (P260)

Bær ansigtsbeskyttelse/beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj. (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)

Ring omgående til GIFTLINJEN/læge. (P310)

Opbevaring

-

Bortskaffelse

Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer (P501)

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
kiselsyre, natriumsalt

Anden mærkning

UFI: 9200-U0CW-500F-QXYX

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

< 5%

- Amfotere overfladeaktive stoffer
- Nonioniske overfladeaktive stoffer
- Fosfater

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) 2018/605.

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.
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega- hydroxy-, branched	CAS nr: 69011-36-5 EF nr.: 500-241-6 REACH: 01-2119976362-32-0001 Indeksnr.:	3-5%	Acute Tox. 4, H302 (ATE: 501,00 mg/kg) Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5,05 %)	[19]
kiselsyre, natriumsalt	CAS nr: 1344-09-8 EF nr.: 215-687-4 REACH: 01-2119448725-31-0011 Indeksnr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) STOT SE 3, H335	
pentakaliumtriphosphat	CAS nr: 13845-36-8 EF nr.: 237-574-9 REACH: 01-2119485639-19-0004 Indeksnr.:	1-3%		

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske 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.

Ved irritation: Vask produktet af. Ved fortsat irritation: Søg læge.

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 kloakker og vandløb.

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 søer, åer, kloakker mv.
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 kun i originalemballagen.

Lagertemperatur

0 - 40°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

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	263 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	93.8 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	37 mg/m³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	6.53 mg/m³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	2.5 mg/kg bw/dag

PNEC

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Aktivt renseanlæg	Enkelt	>10.000 mg/l
Ferskvand		4.36 µg/L
Ferskvandssediment		119.4 µg/kg
Havvand		436 ng/L
Havvandssediment		11.94 µg/kg
Jord		21.3 µg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		5.44 µg/L
Periodisk udslip (havvand)		544 ng/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		4.35 mg/L

8.2. Eksponeringskontrol

Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt.

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. Vask altid 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

Arbejdssituation	Type	Klasse	Farve	Standarder	
	Ingen særlige ved normal tilsigtet brug.				
Ved risiko for dannelse af tåge/aerosol	S/SL	P2	Hvid	EN149	

Hud og krop

Arbejdssituation	Type	Type/Kategori	Standarder	
	Ingen særlige ved normal tilsigtet brug.	-	-	
Ved risiko for stænk / midlertidig eksponering	Særligt arbejdstøj bør anvendes.	-	-	

Hænder

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder	
Nitrilgummi	0,38	> 240	EN374-2, EN374-3, EN388	
Neopren	0.38	> 60	EN374-2, EN374-3, EN388	
Butylgummi	0.3	> 60	EN374-2, EN374-3, EN388	
-	-	-	-	

Øjne

Type	Standarder	
Ansigtssvævn. Alternativt kan beskyttelsesbriller med sideskjold benyttes.	EN166	

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Flydende

Farve

Klar

Lugt / Lugttærskel (ppm)

Ingen lugt

pH

12,3

Massefylde (g/cm³)

1,06

Kinematisk viskositet

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Partikelegenskaber

Finder ikke anvendelse på væsker.

Tilstandsændring og dampe**Smeltepunkt/frysepunkt (°C)**

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Blødgøringspunkt/-interval (voks og pasta) (°C)

Finder ikke anvendelse på væsker.

Kogepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Damptryk

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Relativ dampmassefylde

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Nedbrydningstemperatur (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Data for brand- og eksplosionsfare**Flammepunkt (°C)**

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Antændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Selvantændelsestemperatur (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Opløselighed**Opløselighed i vand**

Fuldt opløseligt

n-octanol/vand koefficient

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Opløselighed i fedt (g/L)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

9.2. Andre oplysninger**Andre fysiske og kemiske parametre**

Ingen data tilgængelige.

Oxiderende egenskaber

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

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	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	500-2000 mg/kg ·

Produkt/Substans	kiselsyre, natriumsalt
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	> 5000 mg/kg ·

Produkt/Substans	kiselsyre, natriumsalt
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Indånding
Test:	LD50
Resultat:	1152 - 1349 mg/ kg ·

Hudætsning/-irritation

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering

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

Hudsensibilisering

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

Kimcellemutagenicitet

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

Kræftfremkaldende egenskaber

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

Reproduktionstoksicitet

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

Enkel STOT-eksposering

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

Gentagne STOT-eksposeringer

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

Aspirationsfare

På grundlag af de foreliggende data 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

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

Andre oplysninger

Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Produkt/Substans	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Art:	Fisk
Varighed:	96 timer
Test:	LC50

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

Resultat: 1-10 mg/l ·

Produkt/Substans: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
 Art: Alger
 Varighed: 72 timer
 Test: EC50
 Resultat: 1-10 mg/l ·

Produkt/Substans: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
 Art: Dafnier
 Varighed: 48 timer
 Test: EC50
 Resultat: 1-10 mg/l ·

Produkt/Substans: kiselsyre, natriumsalt
 Art: Fisk
 Varighed: 96 timer
 Test: LC50
 Resultat: 3185 mg/l ·

Produkt/Substans: kiselsyre, natriumsalt
 Art: Dafnier
 Varighed: 48 timer
 Test: EC50
 Resultat: 4857 mg/l ·

Produkt/Substans: kiselsyre, natriumsalt
 Art: Alger
 Varighed: 48 timer
 Test: EC0
 Resultat: >1000 mg/l ·

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
 Let nedbrydeligt: Ja
 Forsøgsmetode: OECD 301 E
 Resultat: 90%

Produkt/Substans: kiselsyre, natriumsalt
 Let nedbrydeligt: Ja

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: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
 Potentiel bioakkumulerbar: Nej
 LogPow: 2,7700
 BCF: 98

Produkt/Substans: kiselsyre, natriumsalt
 Potentiel bioakkumulerbar: Nej
 LogPow: Ingen data tilgængelige.
 BCF: Ingen data tilgængelige.

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 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

Affaldsgruppe H:

Affald med lavt

energiindhold

▼ 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 oplysninger:
ADR	3266	ÆTSENDE BASISK UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (Natriumhydroxid)	Transportfareklasse: 8 Faresedler: 8 Klassifikationskode: C5	III	Nej	Begrænsede mængder: 5 L Tunnelrestriktionskode: 3 (E) Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
IMDG	3266	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium hydroxide)	Transportfareklasse: 8 Faresedler: 8 Klassifikationskode: C5	III	Nej	Begrænsede mængder: 5 L EmS: F-A S-B Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
IATA	3266	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Sodium hydroxide)	Transportfareklasse: 8 Faresedler: 8 Klassifikationskode: C5	III	Nej	Se i øvrigt yderligere information nedenfor.

* Emballagegruppe

** Miljøfarer

Anden information

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.

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

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 erhvervsmæssig brug.

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%

- Amfotere overfladeaktive stoffer
- Nonioniske overfladeaktive stoffer
- Fosfater

Produktregistreringsnummer

2453645

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.

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.

H315, Forårsager hudirritation.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335, Kan forårsage irritation af luftvejene.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

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

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

ERC 8a = Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne (den europæiske konformitetskomite)

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger

CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport

DNEL = Derived-No-Effect-Level

EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer

ES = Eksponeringsscenarie

EUH sætning = CLP-specificeret faresætning

EuPCS = Det europæiske produktkategoriseringssystem

EWG = Europæisk Affaldskatalog

FN = Forenede Nationer

GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

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

Victoria

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