

SIKKERHEDSDATABLAD**T2000**

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

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

Udgivet dato 04.01.2023

1.1. Produktidentifikator

Identifikator T2000
Kemikaliets navn FSO499
Artikel nr.

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

Produktgruppe Affedtnings- og rengøringsmiddel.

Hovedanvendelse PC-CLN-17.1 Exterior cleaning products - all vehicle types

Relevante identificerede anvendelser
SU3 Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter* på industri-anlæg
SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)
PC35 Vaske- og rensprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)
PROC7 Industriel sprøjtning
PROC9 Overførsel af stof eller kemisk produkt til små beholdere (dedikeret linje til påfyldning, herunder vejning)
PROC19 Manuelle aktiviteter der indebærer håndkontakt.
PROC28 Manuel vedligeholdelse (rengøring og reparation) af maskiner
ERC8A Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer
ERC8D Udbredt udendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Anvendelser der frarådes Ingen specifikke frarådede anvendelser er identificeret.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Producent**

Firmanavn Vibe Autokemi
Postadresse Industrivænget 8
Postnr. 4550
Poststed Fårevejle
Land Danmark
Telefon + 45 59 26 57 06

Telefax	
E-mail	info@vibeautokemi.dk
Web-adresse	www.vibeautokemi.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Beskrivelse: Giftlinjen. Besvares på dansk og engelsk hele døgnet. +45 82 12 12 12
------------	--

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr. 1B; H314; Beregningsmetode. Eye Dam. 1; H318; Beregningsmetode.
CLP klassificering, kommentarer	Klassificeringen og mærkningen er foretaget på grundlag af produktets ekstreme pH-værdi. For yderligere information, se punkt 11.
Stoffets/blandingens farlige egenskaber	
Yderligere oplysninger om klassificering	Informationerne i sikkerhedsdatabladet er gældende for det koncentrerede produkt. Se pkt. 16 for oplysninger vedr. anbefalede brugsopløsninger.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten	Dinatriummetasilikat, pentahydrat
Signalord	Fare
Faresætninger	H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
Sikkerhedssætninger	P261 Undgå indånding af spray/tåge. P280 Bær øjenbeskyttelse/beskyttelseshandsker. P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af / fjernes. Skyl / brus huden med vand. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

2.3. Andre farer

Sundhedsmæssige virkninger	Virker ætsende på hud og øjne. Kan give varig skade på øjnene, specielt hvis produktet ved kontakt ikke STRAKS skylles væk. Sprøjtetåger irriterer luftvejene og kan medføre hoste og åndedrætsbesvær. Se i øvrigt punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare.
Miljøeffekt	Produktet kan i større mængder medføre en lokal ændring af surhedsgraden i mindre vandssystemer, som indebærer risiko for skadevirkninger overfor

vandlevende organismer.
Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

Andre farer

Ingen evidens for hormonforstyrrende egenskaber.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
Dinatriummetasilikat, pentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3 EF-nr.: 229-912-9 REACH reg nr.: 01-2119449811-37-xxxx	Skin Corr. 1B; H314Eye Dam. 1; H318 Met. Corr. 1; H290 STOT SE 3;	0 - 1 %	
Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride	CAS-nr.: 1554325-20-0	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1;	1 -5 %	

Komponentkommentarer

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler:
<5%: fosfater , nonionisk tensid
Hele teksten for alle faresætninger er vist i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Fjern den tilskadedkomne fra det forurenede område.
Indånding	Personen bringes i frisk luft og holdes i ro under opsyn. Ved ubehag søg skadestue og medbring sikkerhedsdatabladet.
Hudkontakt	Vask og skyl straks forurenede hud med vand. Fjern straks tilsmudset tøj og skyl huden med vand. Søg læge ved vedvarende gener.
Øjenkontakt	Vigtigt! Skyl straks med vand i mindst 15 min. Kan give varige skader, hvis øjet ikke skylles øjeblikkeligt. Kontaktlinser fjernes, før skylning påbegyndes. Transporteres straks til skadestue eller øjenlæge. Fortsæt skylningen under transport til skadestue.
Indtagelse	Skyl straks munden og drik rigelige mængder vand. Tilkald ambulance. Medbring sikkerhedsdatabladet. Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Giv intet at drikke, hvis personen er bevidstløs.
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Virker stærkt ætsende. Kan medføre dybtgående vævsskader. Stærkt ætsende. Fremkalder stærke smerter og alvorlige øjenskader. Øjeblikkelig førstehjælp er nødvendig.
Forsinkede symptomer og virkninger	Ætsningen trænger dybt ind i vævet og bemærkes ofte først efter et stykke tid.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information

Ved bevidstløshed, indtagelse eller øjenkontakt: Tilkald straks læge/ambulance.
Vis dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare

Produktet er ikke brandfarligt. Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser. Slukningsvand, der har været i kontakt med produktet, kan være ætsende.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler

Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

Brandslukningsprocedurer

Der henvises til firmaets brandprocedure. Informer de ansvarlige myndigheder ved risiko for vandforurening. Undgå indånding af røggasser.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer

Pas på! Produktet er ætsende. Beskyttelseshandsker, -briller og særligt arbejdstøj skal anvendes. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til jord og vandmiljø. Ved større udslip til afløb/vandmiljø underrettes lokale myndigheder.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning

Inddæm og opsug spild med sand, savsmuld eller lignende. Vask forurenede områder med store mængder vand.

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger

Se punkt 8 og punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering

Undgå indånding af aerosoler. Undgå spild og kontakt med hud og øjne. Må ikke blandes med sure produkter.

Beskyttelsesforanstaltninger

Råd om generel arbejdshygiene

Omhyggelig personlig hygiejne er nødvendig. Vask hænder og tilsmudsede områder med vand og sæbe, inden arbejdsstedet forlades.

Det er forbudt at spise, drikke og ryge i arbejdsområdet.
Tag forurenede tøj og personligt beskyttelsesudstyr af, inden du kommer ind i et spiseområde.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring Opbevares i tæt lukket originalemballage. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Opbevares beskyttet mod syrer. Beskyttes mod direkte sollys.

Betingelser for sikker opbevaring

Opbevaringstemperatur Værdi: 0 - 35 °C
Lagerstabilitet Holdbarhed: 36 måneder.

7.3. Særlige anvendelser

Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.
Specifik(ke) anvendelse(r)

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Grænseværdier	Norm år
Dinatriummetasilikat, pentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3		

DNEL / PNEC

Komponent Dinatriummetasilikat, pentahydrat

DNEL

Gruppe: Professionel
Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk)
Værdi: 6,22 mg/m³

Gruppe: Forbruger
Eksponeringsvej: Langsigtet, indånding (systemisk)
Værdi: 1,55 mg/m³

Gruppe: Forbruger
Eksponeringsvej: Langsigtet, oral (systemisk)
Værdi: 0,74 mg/kg bw/d

Gruppe: Professionel
Eksponeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk)
Værdi: 1,49 mg/kg bw/d

Gruppe: Forbruger
Eksponeringsvej: Langsigtet, dermal (systemisk)
Værdi: 0,74 mg/kg bw/d

PNEC

Eksponeringsvej: Ferskvand
Værdi: 7,5 mg/l

Eksponeringsvej: Saltvand
Værdi: 1 mg/l

Eksponeringsvej: Vand

Værdi: 7,5 mg/l

Eksponeringsvej: Rensningsanlæg STP

Værdi: 1000 mg/l

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Tekniske foranstaltninger til at forhindre eksponering

Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler. Øjenskylleflaske skal være ved arbejdsstedet.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse

Brug godkendte beskyttelsesbriller. EN 166.

Beskyttelse af hænder

Hud- / håndbeskyttelse, langtid kontakt

Brug beskytteshandsker af:
Nitrilgummi. $\geq 0,7$ mm
Neoprengummi. $\geq 0,5$ mm
Butylgummi. $\geq 0,4$ mm
EN 374.

Gennembrudstid

Værdi: ≥ 480 minut(er)

Håndbeskyttelse kommentar

På grund af store typeforskelle skal leverandørens anvisninger følges. Anbefalingen er et kvalificeret skøn baseret på viden om indholdsstofferne.

Beskyttelse af hud

Yderligere hud beskyttelsesforanstaltninger

Ved risiko for kontakt skal forklæde eller særligt arbejdstøj anvendes. Brug gummistøvler.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er nødvendigt ved

Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation. Brug åndedrætsværn med partikelfilter, type P2. EN 143/EN149.

Farer ved opvarmning

Farer ved opvarmning

Se punkt 5.

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet

Se punkt 6.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske.
Farve	Farveløs til lysegul
Lugt	Ingen karakteristisk lugt.
pH	Status: I leveringstilstand Værdi: ~ 12,5
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Bemærkninger: Ikke relevant.
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Bemærkninger: Ikke relevant.
Flammepunkt	Bemærkninger: Ikke relevant.
Fordampningshastighed	Bemærkninger: Ikke relevant.
Antændelighed	Ikke relevant.
Ekspløsiionsgrænse	Bemærkninger: Ikke relevant.
Damptryk	Bemærkninger: Ikke relevant.
Dampmassefylde	Bemærkninger: Ikke relevant.
Vægtfylde	Værdi: ~ 1,05 kg/l.
Opløselighed	Bemærkninger: Fuldstændigt opløseligt i vand.
Fordelingskoefficient: n-octanol/ vand	Bemærkninger: Ikke relevant.
Selvantændelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke relevant.
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke relevant.
Viskositet	Værdi: < 50 mPa s
Ekspløse egenskaber	Ikke eksplosiv.
Oxiderende egenskaber	Opfylder ikke kriterierne for brandnærende (oxiderende).

9.2. Andre oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Bemærkninger	Ingen data registreret.
--------------	-------------------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Der er ingen kendt reaktivitetsrisiko i forbindelse med dette produkt.
-------------	--

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.
------------	---

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Reagerer kraftigt med stærke syrer. Risiko for stødkogning (opsprøjt).
-------------------------------	---

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås	Opvarmning. Ekstreme temperaturer. Undgå kontakt med syrer.
-------------------------	---

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Stærke syrer. Oxiderende syrer.
----------------------------	------------------------------------

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ved brand kan der dannes giftige gasser (CO, CO ₂ , NO _x).
-------------------------------	---

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Komponent	Dinatriummetasilikat, pentahydrat
-----------	-----------------------------------

Akut giftighed	Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: 1152 -1349 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rotte
	Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding. Værdi: > 2,06 g/m ³ Forsøgsdyrsart: Rotte
	Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: > 5000 mg/kg

Komponent	Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
-----------	---

Akut giftighed	Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: > 300 - 2000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rotte
----------------	--

Andre toksikologiske data	Der er ikke udført toksikologiske tests på produktet.
---------------------------	---

Andre oplysninger om sundhedsfare

Vurdering af akut toksicitet klassifikation	Ingen dokumentation for akut toksitet.
Indånding	Aerosoler kan virke ætsende.
Hudkontakt	Virker stærkt ætsende. Kan medføre dybtgående vævsskader.
Øjenkontakt	Virker stærkt ætsende og fremkalder stærke smerter. Øjeblikkelig førstehjælp er nødvendig. Kan give varig skade på øjnene, specielt hvis produktet ved kontakt

	ikke STRAKS skylles væk.
Indtagelse	Kan medføre ætsninger i mund, svælg, spiserør og mavesæk.
Sensibilisering	Ingen dokumentation for hverken hud- eller luftvejssensibilisering
Vurdering Kimcellemutagenicitet, Klassifikation	Ingen dokumentation for mutagenitet.
Vurdering carcinogenicitet klassifikation	Ingen dokumentation for kræftfremkaldende egenskaber.
Vurdering reproduktionstoksicitet, Klassifikation	Ingen dokumentation for reproduktionstoksicitet.
Vurdering af specifik organ toksicitet - enkelt eksponering, klassifikation	Ingen dokumentation for specifik organ toksicitet.
Vurdering af specifik organ toksicitet - gentagende eksponering, klassifikation	Ingen dokumentation for specifik organ toksicitet.
Vurdering af aspiration, fareklassificering	Ingen dokumentation for aspirationsfare.

Symptomer for eksponering

Symptomer på overeksponering

Ingen specifikke symptomer angivet.

11.2. Andre oplysninger

Hormonforstyrrelse

Ingen evidens for hormonforstyrrende egenskaber.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Komponent	Dinatriummetasilikat, pentahydrat
Giftig for vandmiljø, fisk	Toksicitet typen: Akut Værdi: 210 mg/l Testvarighed: 96 time(r) Art: Brachydanio rerio
Komponent	Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
Giftig for vandmiljø, fisk	Værdi: > 10 - 100 mg/l. Testvarighed: 96 time(r) Metode: LC50
Komponent	Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
Giftig for vandmiljø, alger	Toksicitet typen: Akut Værdi: > 1 - 10 mg/l. Testvarighed: 72 time(r) Metode: EC50
Komponent	Dinatriummetasilikat, pentahydrat
Giftig for vandmiljø, krebs	Toksicitet typen: Akut Værdi: 1700 mg/l Testvarighed: 48 time(r)

	Art: Daphnia magna Metode: EC50
Komponent	Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride
Giftig for vandmiljø, krebs	Toksicitet typen: Akut Værdi: > 1 - 10 mg/l. Testvarighed: 48 time(r) Art: Daphnia magna Metode: EC50
Økotoksicitet	Store mængder af produktet kan påvirke surhedsgraden (pH-værdien) i vandmiljøet med risiko for skadevirkninger for vandorganismer.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Beskrivelse / evaluering af persistens og nedbrydelighed	Produktet er biologisk letnedbrydeligt.
--	---

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering evaluering	Produktet er ikke bioakkumulerbart.
----------------------------	-------------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er vandopløseligt og kan spredes i vandmiljøet.
-----------	---

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering	Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.
------------------------------------	--

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber	Ingen evidens for hormonforstyrrende egenskaber.
-------------------------------	--

12.7. Andre negative virkninger

Yderligere økologisk information	Ingen oplysninger.
----------------------------------	--------------------

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Egnede metoder til bortskaffelse af kemikaliet	Må ikke tømmes i kloakfløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Endvidere henvises til Miljøministeriets "Bekendtgørelse om affald (Affaldsbekendtgørelsen)".
Egnede metoder til bortskaffelse af forurenede emballage	Rester og emballage bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.
EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 0706 Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler Klassificeret som farligt affald: Ja
EWL Emballage	EAK-kode nr.: 0706 Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler

Klassificeret som farligt affald: Ja

Anden information

Ved håndtering af affald skal tages hensyn til de sikkerhedsforanstaltninger, der gælder for håndtering af produktet. EAK-koden gælder for rester af produktet i ren form.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods Ja

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN 1719

IMDG 1719

ICAO/IATA 1719

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Proper Shipping Name Engelsk CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
ADR/RID/ADN

Teknisk navn/Farefrigivende stof Disodium Trioxosilicate
Engelsk ADR/RID/ADN

ADR/RID/ADN ÆTSENDE ALKALISK VÆSKE, N.O.S.

Teknisk navn/Farefrigivende stof Dinatriumtrioxosilicat
ADR/RID/ADN

IMDG CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.

Teknisk navn/Farefrigivende stof Disodium Trioxosilicate
IMDG

ICAO/IATA CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.

Teknisk navn/Farefrigivende stof Disodium Trioxosilicate
ICAO/IATA

14.3. Transportfareklasse(r)

8

ADR/RID/ADN

Klassifikationskode ADR/RID/
ADN C5

IMDG

ICAO/IATA 8

14.4. Emballagegrupp

III

ADR/RID/ADN

III

IMDG

III

ICAO/IATA

14.5. Miljøfarer

IMDG Marine pollutant No

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ikke relevant.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Produktets navn CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.

Andre relevante oplysninger

Fareklasse ADR/RID/ADN 8
 Fareklasse IMDG 8 Fareklasse ICAO/IATA 8

ADR/RID Andre oplysninger

Tunnelbegrænsningskode E
 Transport kategori 3
 Farenr. 80

IMDG Andre oplysninger

F-A, S-B
 EmS

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Anden mærkeinformation Kun til erhvervsmæssig brug.
 Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

Vandfareklasse (DE) Vandfareklasse (WGK): 1: lav risiko for vandforurening
 Kilde: Selvklassificering (blanding, beregningsmetode)

Love og regulativer Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer.
 Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer.
 Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald, med ændringer.
 Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006.

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).

H290 Kan ætse metaller.
H302 Farlig ved indtagelse.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Anbefalinger vedrørende oplæring

Der kræves ingen særlig uddannelse, men brugeren skal være bekendt med dette sikkerhedsdatablad. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

Yderligere oplysninger

Brugsklar blanding: 3-10% Ikke mærkningspligtig.

Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret

Relevante ændringer i forhold til den tidligere version af sikkerhedsdatabladet er angivet med lodrette linjer i venstre margen.

Version

1

Udarbejdet af

MP