

Truck X-Clean

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 25.05.2022
5.5	24.11.2022	10712803-00009	Dato for sidste punkt: 05.02.2016

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Truck X-Clean

Produktkode : 0893038029

Produktregistreringsnummer : 4093639

Unik Formelidentifikator (UFI) : 91E3-806C-G006-S33X

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Vaske- og rengøringsmiddel, Basiske rensedmidler. Produkt til professionel anvendelse

Anbefalede begrænsninger i brugen : Ikke anvendelig

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Würth Danmark A/S
Montagevej 6, Industri N2
6000 Kolding

Telefon : +45 7932 3232

Telefax : +45 7556 9710

E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : prodsafe@wuerth.com

1.4 Nødtelefon

+49 (0)6132 84463
Giftlinjen: +45 82121212

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Hudætsning, Kategori 1 H314: Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Alvorlig øjenskade, Kategori 1 H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

Truck X-Clean

Udgave
5.5Revisionsdato:
24.11.2022SDS nummer:
10712803-00009Dato for sidste punkt: 25.05.2022
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord :

Fare

Faresætninger :

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Supplerende faresætninger :

EUH071

Ætsende for luftvejene.

Sikkerhedssætninger :

Forebyggelse:

P260 Indånd ikke tåge eller damp.

P280 Bær beskytteshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

Reaktion:P301 + P330 + P331 + P310 I TILFÆLDE AF
INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Ring
omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.P303 + P361 + P353 + P310 VED KONTAKT MED HUDEN
(eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl eller
brus huden med vand. Ring omgående til en
GIFTINFORMATION/ læge.P304 + P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted
med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED
ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventu-
elle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.**Farebestemmende komponent(er) for etikettering:**

Natriumhydroxid

Alkoholer, (C=9-11) -iso-, (C=10) -rige, ethoxileret

Poly(oxy-1,2-ethandiyl), α -(carboxymethyl)- ω -(dodecyloxy)-
etidroninsyre

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kom-

Truck X-Clean

Udgave 5.5 Revisionsdato: 24.11.2022 SDS nummer: 10712803-00009 Dato for sidste punkt: 25.05.2022
 Dato for sidste punkt: 05.02.2016

missionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Natriumhydroxid	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 EUH014, EUH071 specifik koncentrationsgrænse Skin Corr. 1A; H314 >= 5 % Skin Corr. 1B; H314 2 - < 5 % Skin Irrit. 2; H315 0,5 - < 2 % Eye Irrit. 2; H319 0,5 - < 2 % EUH071 >= 2 %	>= 5 - < 10
Natrium C14-C16 olefin sulfonat	68439-57-6 270-407-8 01-2119513401-57	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 specifik koncentrationsgrænse Skin Irrit. 2; H315 >= 5 % Eye Irrit. 2; H319 > 5 - 38 % Eye Dam. 1; H318 > 38 %	>= 3 - < 5
Alkoholer, (C=9-11) -iso-, (C=10) -rige, ethoxylet	78330-20-8	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 500,05 mg/kg	>= 1 - < 3
Poly(oxy-1,2-ethandiy),alpha-(2-propylheptyl)-omega hydroxy	160875-66-1	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

**Truck X-Clean**Udgave
5.5Revisionsdato:
24.11.2022SDS nummer:
10712803-00009Dato for sidste punkt: 25.05.2022
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

Poly(oxy-1,2-ethandiyl), α - (carboxymethyl)- ω -(dodecyloxy)-	27306-90-7	Eye Dam. 1; H318	$\geq 1 - < 3$
etidroninsyre	2809-21-4 220-552-8 01-2119510391-53	Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 1.008 mg/kg	$\geq 1 - < 3$
Kvaternær coco alkylmethylaminethoxylat methylchlorid	863679-20-3	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 300,03 mg/kg	$\geq 1 - < 2,5$
Kvaternære ammoniumforbindelser, C12-18-alkyl(hydroxyethyl)methyl-, chlorider	85736-63-6 288-474-7	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 10 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1 Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 50,01 mg/kg Akut dermal toksicitet: 200,02 mg/kg	$\geq 0,025 - < 0,1$

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

Truck X-Clean

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 25.05.2022
5.5	24.11.2022	10712803-00009	Dato for sidste punkt: 05.02.2016

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende, søg omgående læge.
Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivls-tilfælde.
- Beskyttelse af førstehjælper : Personer, der yder førstehjælp, bør være opmærksomme på at beskytte dem selv og bruge de anbefalede personlige værnemidler, hvis der risiko for eksponering (se punkt 8).
- Hvis det indåndes : Hvis indåndet, søg frisk luft.
Hvis ingen vejrtrækning, giv kunstigt åndedræt.
Hvis vejrtrækningen er besværet, giv ilt.
Søg omgående læge.
- I tilfælde af hudkontakt : I tilfælde af kontakt, skyl straks huden med rigeligt vand i mindst 15 minutter, mens forurenede tøj og sko fjernes.
Søg omgående læge.
Vask forurenede tøj før genbrug.
Rengør grundigt skoene før genbrug.
- I tilfælde af øjenkontakt : I tilfælde af kontakt, skyl straks øjnene med rigeligt vand i mindst 15 minutter.
Fjern evt. kontaktlinser, hvis det let kan gøres.
Søg omgående læge.
- Ved indtagelse. : Ved indtagelse, fremprovoker IKKE opkastning.
Ved opkastning skal personen læne sig fremad.
Ring omgående til læge eller giftinformation.
Skyl munden grundigt med vand.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Risiko : Forårsager alvorlig øjenskade.
Ætsende for luftvejene.
Alvorlig ætsningsfare.
- Forårsager ætsninger i fordøjelseskanalen.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Behandles symptomatisk og støttende.
-

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Vandtåge
Alkoholbestandigt skum
Kulsyre (CO₂)

Truck X-Clean

Udgave 5.5	Revisionsdato: 24.11.2022	SDS nummer: 10712803-00009	Dato for sidste punkt: 25.05.2022 Dato for sidste punkt: 05.02.2016
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

Pulver

Uegnede slukningsmidler : Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brand-
bekæmpelse : Eksponering til forbrændingsprodukter kan udgøre en sund-
hedsfare.

Farlige forbrændingsproduk-
ter : Metaloxider
Svovloxider
Carbonoxider
Nitrogenoxider (NOx)
Fosforholdige oxider
Klorforbindelser

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værne-
midler, der skal bæres af
brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn. Brug
personligt beskyttelsesudstyr.

Specifikke slukningsmetoder : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige
i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.
Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.
Fjern intakte beholdere fra brandområdet, hvis det kan gøres
på en sikker måde.
Evakuer området.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til
beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Følg råd om sikker håndtering (se punkt 7), og brug de anbefalede personlige værnemidler (se punkt 8).

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstalt-
ninger : Undgå udledning til miljøet.
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er
sikkerhedsmæssigt muligt.
Undgå spredning over et større område (f.eks. ved inddæm-
ning eller olie barrierer).
Tilbagehold og bortskaf forurenede vaske vand.
Når større udslip ikke kan inddæmme, skal de lokale myn-
digheder underrettes.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opsug med inaktivt absorberende materiale.
Ved store udslip skal spredning af materiale forhindres ved
inddæmning eller anden hensigtsmæssig indeslutning. Hvis
inddæmmede materiale kan pumpes bort, skal det opbevares i

Truck X-Clean

Udgave 5.5	Revisionsdato: 24.11.2022	SDS nummer: 10712803-00009	Dato for sidste punkt: 25.05.2022 Dato for sidste punkt: 05.02.2016
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

en hensigtsmæssig beholder.
Resterende materiale fra udslip fjernes med passende absorberende materiale.
Lokale og nationale regler kan være gældende for udslip og bortskaffelse af dette materiale samt de materialer og genstande, som anvendes ved rengøring efter udslip. Du skal fastlægge, hvilke regler der er gældende.
Afsnit 13 og 15 i dette sikkerhedsdatablad indeholder oplysninger om visse lokale og nationale krav.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkterne: 7, 8, 11, 12 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Tekniske foranstaltninger : Se Tekniske foranstaltninger i afsnittet EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER.
- Punkt/Rum ventilation : Hvis en tilstrækkelig ventilation ikke er tilgængelig, skal det anvendes med lokal udsugningsventilation.
- Råd om sikker håndtering : Få det ikke på hud eller beklædning.
Indånd ikke tåge eller damp.
Slug ikke.
Undgå kontakt med øjne.
Vask huden grundigt efter brug.
Håndteres i overensstemmelse med god industrihygiejne og sikkerhedspraksis, som er baseret på resultaterne fra en eksponeringsvurdering af arbejdspladsen
Hold beholderen tæt lukket.
Undgå spild og affald, og minimer udledninger til miljøet.
- Hygiejniske foranstaltninger : Hvis en eksponering over for kemikaliet er sandsynlig under typiske anvendelser, skal man tilvejebringe systemer til skylning af øjnene samt nøsdbrusere tæt ved arbejdspladsen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask forurenet tøj før genbrug.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Opbevares under lås. Holdes tæt lukket. Opbevar i overensstemmelse med særlige nationale regler.
- Anvisninger ved samlagring : Må ikke opbevares med følgende produkttyper:
Stærke oxidationsmidler
Selvreaktive stoffer og blandinger
Organiske peroxider
Sprængstoffer
- Holdbarhed : 36 Mdr.

Truck X-Clean

Udgave 5.5 Revisionsdato: 24.11.2022 SDS nummer: 10712803-00009 Dato for sidste punkt: 25.05.2022
 Dato for sidste punkt: 05.02.2016

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (På-virkningsform)	Kontrolparametre	Basis
Natriumhydroxid	1310-73-2	L	2 mg/m ³	DK OEL

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
Natriumhydroxid	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	1 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	1 mg/m ³
Natrium C14-C16 olefin sulfonat	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	152,22 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	2158,33 mg/kg legemsvægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	45,04 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	1295 mg/kg legemsvægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	12,95 mg/kg legemsvægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	6,5 mg/kg legemsvægt/dag
etidroninsyre	Forbrugere	Indtagelse	Akutte systemiske effekter	6,5 mg/kg legemsvægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	97,8 mg/m ³
natrium-N-(2-carboxyethyl)-N-(2-ethylhexyl)-β-alaninat	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	97,8 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	13,9 mg/kg legemsvægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	29 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	8,3 mg/kg legemsvægt/dag

Truck X-Clean

 Udgave
5.5

 Revisionsdato:
24.11.2022

 SDS nummer:
10712803-00009

 Dato for sidste punkt: 25.05.2022
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	8,3 mg/kg legems-vægt/dag
tetranatrium-N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamat	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	7,3 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	15000 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1,8 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	7500 mg/kg legems-vægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	1,5 mg/kg legems-vægt/dag
Kvaternære ammoniumforbindelser, C12-18-al-kyl(hydroxyethyl)methyl-, chlorider	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	1 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	1 mg/m ³

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
Natrium C14-C16 olefin sulfonat	Ferskvand	0,024 mg/l
	Havvand	0,0024 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	0,0197 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	4 mg/l
	Ferskvandssediment	0,767 mg/kg
	Havsediment	0,0767 mg/kg
	Jord	1,21 mg/kg
etidroninsyre	Ferskvand	0,136 mg/l
	Havvand	0,014 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	20 mg/l
	Ferskvandssediment	59 mg/kg
	Havsediment	5,9 mg/kg
	Jord	96 mg/kg
natrium-N-(2-carboxyethyl)-N-(2-ethylhexyl)-β-alaninat	Oralt (Forgiftning via ophobning i fødekæden)	12000 mg/kg foder
	Ferskvand	0,481 mg/l
	Havvand	0,0481 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	1 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	2,46 mg/l
	Ferskvandssediment	5,92 mg/kg
	Havsediment	0,592 mg/kg
	Jord	0,901 mg/kg
tetranatrium-N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-	Oralt (Forgiftning via ophobning i fødekæden)	67 mg/kg foder

Truck X-Clean

Udgave 5.5 Revisionsdato: 24.11.2022 SDS nummer: 10712803-00009 Dato for sidste punkt: 25.05.2022
 Dato for sidste punkt: 05.02.2016

glutamat		
Kvaternære ammoniumforbindelser, C12-18-alkyl(hydroxyethyl)methyl-, chlorider	Ferskvand	0,68 µg/l
	Ferskvand - intermitterende	0,62 µg/l
	Havvand	0,068 µg/l
	Havvand - intermitterende	0,62 µg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	595 µg/l
	Ferskvandssediment	11,15 mg/kg tør vægt
	Havsediment	1,12 mg/kg tør vægt
	Jord	2,22 mg/kg tør vægt

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Minimer koncentrationen i omgivelserne på arbejdspladsen.
 Hvis en tilstrækkelig ventilation ikke er tilgængelig, skal det anvendes med lokal udsugningsventilation.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Brug de følgende personlige værnemidler:
 Kemikalieresistent brille skal anvendes.
 Hvis sprøjt kan opstå, brug:
 Ansigtsskærm
 Udstyret bør stemme overens med DS EN 166

Beskyttelse af hænder

Materiale : butylgummi
 Gennemtrængningstid : >= 480 min
 Hanske tykkelse : 0,7 mm

Bemærkninger

: Kemikaliebeskyttelseshandsker skal udvælges afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer på arbejdspladsen. Spørg handskefabrikanten om ovennævnte beskyttelseshandskes kemikaliebestandighed til særlige opgaver.
 Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

Beskyttelse af hud og krop

: Vælg passende personlige værnemidler på grundlag af data for kemisk modstand og en vurdering af det lokale eksponeringsniveau.
 Kontakt med huden skal undgås ved brug af uigennemtrængelig beskyttelsespåklædning (handsker, forklæder, støvler osv.).

Åndedrætsværn

: Hvis der ikke findes tilstrækkelig udsugningsventilation eller en eksponeringsvurdering påviser eksponeringer, der ligger uden for de anbefalede retningslinjer, skal man benytte åndedrætsværn.
 Udstyret bør stemme overens med DS EN 143

Truck X-Clean

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 25.05.2022
5.5	24.11.2022	10712803-00009	Dato for sidste punkt: 05.02.2016

Filter type : Partikelformet (P)

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform	:	væske
Farve	:	violet
Lugt	:	karakteristisk
Lugttærskel	:	Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/frysepunkt	:	Ingen data tilgængelige
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	:	ca. 100 °C
Antændelighed (fast stof, luftart)	:	Ikke anvendelig
Antændelighed (væsker)	:	Antændelig (se flammepunkt)
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	:	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	:	101 °C
Selvantændelsestemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	13,5 (20 °C) Koncentration: 100 % Metode: DIN 19268
Viskositet	:	
Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tilgængelige
Opløselighed	:	
Vandopløselighed	:	helt blandbar
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ikke anvendelig
Damptryk	:	23 HPa (20 °C)

Truck X-Clean

Udgave 5.5	Revisionsdato: 24.11.2022	SDS nummer: 10712803-00009	Dato for sidste punkt: 25.05.2022 Dato for sidste punkt: 05.02.2016
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

Massefylde : 1,1 g/cm³ (20 °C)
Metode: DIN 51757

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber
Partikel størrelse : Ikke anvendelig

9.2 Andre oplysninger

Eksploderer : Ikke eksplosiv

Oxiderende egenskaber : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

Fordampningshastighed : Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ikke klassificeret som en reaktivetsfare.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Kan reagere med stærke oxideringsmidler.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen kendte.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Oxidationsmidler
Syrer

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Indånding
Hudkontakt
Indtagelse
Øjenkontakt

Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Produkt:

Truck X-Clean

Udgave 5.5 Revisionsdato: 24.11.2022 SDS nummer: 10712803-00009 Dato for sidste punkt: 25.05.2022
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:**Natriumhydroxid:**

Akut toksicitet ved indånding : Vurdering: Ætsende for luftvejene.

Natrium C14-C16 olefin sulfonat:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 2.310 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 52 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

Alkoholer, (C=9-11) -iso-, (C=10) -rige, ethoxyleret:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 500 - 2.000 mg/kg
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Estimat for akut toksicitet: 500,05 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Poly(oxy-1,2-ethandiyl),alpha-(2-propylheptyl)-omega hydroxy:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 - 5.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 423

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 402

Poly(oxy-1,2-ethandiyl), α-(carboxymethyl)-ω-(dodecyloxy)-:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

etidroninsyre:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 1.008 mg/kg

Estimat for akut toksicitet: 1.008 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 7.940 mg/kg

Kvaternær coco alkylmethylaminethoxylat methylchlorid:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 300 - 2.000 mg/kg

Estimat for akut toksicitet: 300,03 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Truck X-Clean

Udgave 5.5 Revisionsdato: 24.11.2022 SDS nummer: 10712803-00009 Dato for sidste punkt: 25.05.2022
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

Kvaternære ammoniumforbindelser, C12-18-alkyl(hydroxyethyl)methyl-, chlorider:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 50 - 300 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Estimat for akut toksicitet: 50,01 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Akut toksicitet ved indånding : Vurdering: Ætsende for luftvejene.

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin, han): > 200 - 1.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 402
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Estimat for akut toksicitet: 200,02 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Hudætsning/-irritation

Alvorlig ætsningsfare.

Komponenter:**Natriumhydroxid:**

Resultat : Ætsende efter påvirkning i 3 minutter eller mindre

Natrium C14-C16 olefin sulfonat:

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 404
Resultat : Hudirritation

Poly(oxy-1,2-ethandiyl), α -(carboxymethyl)- ω -(dodecyloxy)-:

Resultat : Let hudirritation

Kvaternære ammoniumforbindelser, C12-18-alkyl(hydroxyethyl)methyl-, chlorider:

Arter : Kanin
Resultat : Ætsende efter påvirkning i 1 til 4 timer
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

Komponenter:**Natriumhydroxid:**

Resultat : Irreversible effekter på øjet
Bemærkninger : Baseret på hudætsning.

Natrium C14-C16 olefin sulfonat:

Arter : Kanin

Truck X-Clean

Udgave 5.5 Revisionsdato: 24.11.2022 SDS nummer: 10712803-00009 Dato for sidste punkt: 25.05.2022
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

Metode : OECD retningslinje 405
Resultat : Irreversible effekter på øjet

Alkoholer, (C=9-11) -iso-, (C=10) -rige, ethoxyleret:

Resultat : Irreversible effekter på øjet
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

Poly(oxy-1,2-ethandiyl),alpha-(2-propylheptyl)-omega hydroxy:

Resultat : Irriterende på øjnene, reversibel indenfor 7 dage

Poly(oxy-1,2-ethandiyl), α-(carboxymethyl)-ω-(dodecyloxy)-:

Resultat : Irreversible effekter på øjet

etidroninsyre:

Arter : Kanin
Resultat : Irreversible effekter på øjet

Kvaternære ammoniumforbindelser, C12-18-alkyl(hydroxyethyl)methyl-, chlorider:

Resultat : Irreversible effekter på øjet
Bemærkninger : Baseret på hudætsning.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**Hudsensibilisering**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**Natriumhydroxid:**

Testtype : Human repeat insult patch test (HRIPT) (lappetest)
Eksponeringsvej : Hudkontakt
Resultat : negativ

Natrium C14-C16 olefin sulfonat:

Testtype : Maksimeringstest
Eksponeringsvej : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Resultat : negativ

Alkoholer, (C=9-11) -iso-, (C=10) -rige, ethoxyleret:

Testtype : Maksimeringstest
Eksponeringsvej : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Metode : OECD retningslinje 406
Resultat : negativ
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

Truck X-CleanUdgave
5.5Revisionsdato:
24.11.2022SDS nummer:
10712803-00009Dato for sidste punkt: 25.05.2022
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**Natrium C14-C16 olefin sulfonat:**Genotoksicitet in vitro : Testtype: Kromosom forkokortelses test in vitro
Metode: OECD retningslinje 473
Resultat: negativ**etidroninsyre:**Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)
Resultat: negativ**Kvaternær coco alkylmethylaminethoxylat methylchlorid:**Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)
Resultat: negativ**Kvaternære ammoniumforbindelser, C12-18-alkyl(hydroxyethyl)methyl-, chlorider:**Genotoksicitet in vitro : Testtype: Bakteriel mutationstest (Ames' test)
Metode: OECD retningslinje 471
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialerTesttype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller
Metode: OECD retningslinje 476
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialerTesttype: Kromosom forkokortelses test in vitro
Metode: OECD retningslinje 473
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer**Kræftfremkaldende egenskaber**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**Natrium C14-C16 olefin sulfonat:**Arter : Rotte
Anvendelsesrute : Indtagelse
Ekspositionsvarighed : 104 uger
Resultat : negativ**Reproduktionstoksicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Truck X-CleanUdgave
5.5Revisionsdato:
24.11.2022SDS nummer:
10712803-00009Dato for sidste punkt: 25.05.2022
Dato for sidste punkt: 05.02.2016**Komponenter:****Natrium C14-C16 olefin sulfonat:**

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Indtagelse
Resultat: negativ

Kvaternære ammoniumforbindelser, C12-18-alkyl(hydroxyethyl)methyl-, chlorider:

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.
Arter: Kanin
Anvendelsesrute: Indtagelse
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Testtype: Embryo-føtal udvikling.
Arter: Kanin
Anvendelsesrute: Hudkontakt
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Enkel STOT-eksponering

Ætsende for luftvejene.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**Kvaternære ammoniumforbindelser, C12-18-alkyl(hydroxyethyl)methyl-, chlorider:**

Vurdering : Ingen signifikante sundhedseffekter observeret i dyr ved koncentrationer på 100 mg/L/6h/dag eller mindre.

Toksicitet ved gentagen dosering**Komponenter:****Natrium C14-C16 olefin sulfonat:**

Arter : Rotte
NOAEL : > 195 mg/kg
Anvendelsesrute : Indtagelse
Ekspositionsvarighed : 104 Uger

etidroninsyre:

Arter : Rotte
NOAEL : ≥ 1.583 mg/kg
Anvendelsesrute : Indtagelse
Ekspositionsvarighed : 90 Dage

Kvaternære ammoniumforbindelser, C12-18-alkyl(hydroxyethyl)methyl-, chlorider:

Arter : Rotte

Truck X-Clean

Udgave 5.5 Revisionsdato: 24.11.2022 SDS nummer: 10712803-00009 Dato for sidste punkt: 25.05.2022
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

Anvendelsesrute : 40 mg/kg
Indtagelse
Ekspositionsvarighed : 90 Dage
Metode : OECD retningslinje 408
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

Natrium C14-C16 olefin sulfonat:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): 4,2 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Ceriodaphnia (vandflue)): 4,53 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Skeletonema costatum (marin kiselalge)): 5,2 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h

NOEC (Skeletonema costatum (marin kiselalge)): 3,2 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h

Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 : 230 mg/l
Ekspositionsvarighed: 3 h
Metode: OECD retningslinje 209

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 6,3 mg/l
Ekspositionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
Metode: OECD retningslinje 211

Alkoholer, (C=9-11) -iso-, (C=10) -rige, ethoxileret:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): > 10 - 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Truck X-Clean

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 25.05.2022
5.5	24.11.2022	10712803-00009	Dato for sidste punkt: 05.02.2016

Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 10 - 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Poly(oxy-1,2-ethandiyl),alpha-(2-propylheptyl)-omega hydroxy:

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1 - 10 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Metode: OECD retningslinje 202

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 10 - 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h

Poly(oxy-1,2-ethandiyl), α-(carboxymethyl)-ω-(dodecyloxy)-:

Toksicitet overfor fisk : LC50 : > 10 - 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

etidroninsyre:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 360 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 527 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

Giftighed overfor mikroorganismer : NOEC : 200 mg/l
Ekspositionsvarighed: 30 d

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 6,75 mg/l
Ekspositionsvarighed: 28 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

Kvaternær coco alkylmethylaminethoxylat methylchlorid:

Toksicitet overfor fisk : LC50 : > 10 - 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia sp. (dafnie)): > 0,1 - 1 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Selenastrum capricornutum (grøn alge)): > 1 - 10 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1

Kvaternære ammoniumforbindelser, C12-18-alkyl(hydroxyethyl)methyl-, chlorider:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 0,1 - 1 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Truck X-Clean

Udgave 5.5	Revisionsdato: 24.11.2022	SDS nummer: 10712803-00009	Dato for sidste punkt: 25.05.2022 Dato for sidste punkt: 05.02.2016
---------------	------------------------------	-------------------------------	--

		Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 0,01 - 0,1 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 0,01 - 0,1 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Metode: OECD retningslinje 201 Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
		EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 0,01 - 0,1 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h Metode: OECD retningslinje 201 Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet)	:	10
Giftighed overfor mikroorganismer	:	EC10 : > 1 mg/l Ekspositionsvarighed: 3 h Metode: OECD retningslinje 209 Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: > 0,01 - 0,1 mg/l Ekspositionsvarighed: 28 d Arter: Pimephales promelas (Tykhovedet elritse) Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: > 0,001 - 0,01 mg/l Ekspositionsvarighed: 21 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie) Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.)	:	1

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Komponenter:

Natrium C14-C16 olefin sulfonat:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 80 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301 B

Alkoholer, (C=9-11) -iso-, (C=10) -rige, ethoxylet:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: let nedbrydelig
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Truck X-Clean

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 25.05.2022
5.5	24.11.2022	10712803-00009	Dato for sidste punkt: 05.02.2016

Poly(oxy-1,2-ethandiyl),alpha-(2-propylheptyl)-omega hydroxy:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Poly(oxy-1,2-ethandiyl), α-(carboxymethyl)-ω-(dodecyloxy)-:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: let nedbrydelig

etidroninsyre:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.
Ekspositionsvarighed: 5 d

Kvaternær coco alkylmethylaminethoxylat methylchlorid:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: > 60 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301D

Kvaternære ammoniumforbindelser, C12-18-alkyl(hydroxyethyl)methyl-, chlorider:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 78 %
Ekspositionsvarighed: 28 d

12.3 Bioakkumuleringspotentiale**Komponenter:****Natrium C14-C16 olefin sulfonat:**

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: -1,3
oktanol/vand

Alkoholer, (C=9-11) -iso-, (C=10) -rige, ethoxyleret:

Bioakkumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): < 500
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

etidroninsyre:

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: -3,5
oktanol/vand

Kvaternær coco alkylmethylaminethoxylat methylchlorid:

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: 2,4
oktanol/vand

Kvaternære ammoniumforbindelser, C12-18-alkyl(hydroxyethyl)methyl-, chlorider:

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: 0,98
oktanol/vand Bemærkninger: Beregnet

Truck X-Clean

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 25.05.2022
5.5	24.11.2022	10712803-00009	Dato for sidste punkt: 05.02.2016

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser. Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produkt-specifikke, men anvendelses specifik. Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

Forurenede emballage : Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Hvis andet ikke er angivet: Bortskaffes som ubrugt produkt.

Affaldsnr. : De følgende Affaldskoder er kun forslag:

brugt produkt
20 01 29, Affald indeholdende farlige sulfider

ubenyttet produkt
20 01 29, Affald indeholdende farlige sulfider

urene emballager
15 01 10, Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

Truck X-Clean

Udgave 5.5 Revisionsdato: 24.11.2022 SDS nummer: 10712803-00009 Dato for sidste punkt: 25.05.2022
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

ADN : UN 1824
ADR : UN 1824
RID : UN 1824
IMDG : UN 1824
IATA : UN 1824

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADN : NATRIUMHYDROXIDOPLØSNING
ADR : NATRIUMHYDROXIDOPLØSNING
RID : NATRIUMHYDROXIDOPLØSNING
IMDG : SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
IATA : Sodium hydroxide solution

14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundære farer
ADN	: 8	
ADR	: 8	
RID	: 8	
IMDG	: 8	
IATA	: 8	

14.4 Emballagegruppe

ADN
Emballagegruppe : II
Klassifikationskode : C5
Farenummer : 80
Faresedler : 8

ADR
Emballagegruppe : II
Klassifikationskode : C5
Farenummer : 80
Faresedler : 8
Tunnelrestriktions-kode : (E)

RID
Emballagegruppe : II
Klassifikationskode : C5
Farenummer : 80
Faresedler : 8

IMDG
Emballagegruppe : II

Truck X-Clean

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 25.05.2022
5.5	24.11.2022	10712803-00009	Dato for sidste punkt: 05.02.2016

Faresedler : 8
EmS Kode : F-A, S-B

IATA (Cargo)

Pakningsinstruktion (luftfragt) : 855
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y840
Emballagegruppe : II
Faresedler : Corrosive

IATA (Passager)

Pakningsinstruktion (passager luftfartøjer) : 851
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y840
Emballagegruppe : II
Faresedler : Corrosive

14.5 Miljøfarer**ADN**

Miljøfarligt : nej

ADR

Miljøfarligt : nej

RID

Miljøfarligt : nej

IMDG

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant) : nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Bemærkninger : Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning: Nummer på listen 3

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

Truck X-Clean

Udgave 5.5 Revisionsdato: 24.11.2022 SDS nummer: 10712803-00009 Dato for sidste punkt: 25.05.2022
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Ikke anvendelig

Flygtige organiske forbindelser : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 0 %, 0 g/l
Bemærkninger: VOC indhold uden vand

Forordning (EF) Nr. 648/2004, med ændringer : 5 % eller derover men under 15 %: Anioniske overfladeaktive stoffer
under 5 %: Fosfonater, Kationiske overfladeaktive stoffer, Amfotere overfladeaktive stoffer, Nonioniske overfladeaktive stoffer
Konserveringsmidler:
BENZISOTHIAZOLINONE

Andre regulativer:

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger : Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentets hoveddel med to lodrette linjer.

Fuld tekst af H-sætninger

H290 : Kan ætse metaller.
H301 : Giftig ved indtagelse.
H302 : Farlig ved indtagelse.
H311 : Giftig ved hudkontakt.
H314 : Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315 : Forårsager hudirritation.
H318 : Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 : Forårsager alvorlig øjenirritation.
H400 : Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
EUH014 : Reagerer voldsomt med vand.

Truck X-Clean

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 25.05.2022
5.5	24.11.2022	10712803-00009	Dato for sidste punkt: 05.02.2016

EUH071 : Ætsende for luftvejene.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	: Akut toksicitet
Aquatic Acute	: Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic	: Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Eye Dam.	: Alvorlig øjenskade
Eye Irrit.	: Øjenirritation
Met. Corr.	: Metalætsende
Skin Corr.	: Hudætsning
Skin Irrit.	: Hudirritation
DK OEL	: Grænseværdier for stoffer og materialer
DK OEL / L	: Loftværdi

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinerne fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECL - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Kilder til de vigtigste data, : Interne tekniske data, data fra sikkerhedsdatablade om råmaterialer, søgeresultater fra OECD's eChem Portal og Det Europæiske Kemikalieagentur, <http://echa.europa.eu/>
 der er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet

Truck X-Clean

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 25.05.2022
5.5	24.11.2022	10712803-00009	Dato for sidste punkt: 05.02.2016

Klassifikation af præparatet:

Skin Corr. 1 H314

Eye Dam. 1 H318

Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller vurdering

Baseret på produktdata eller vurdering

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte ud fra vores viden og bedste overbevisning på tidspunktet for udgivelsen. Oplysningerne er udelukkende beregnet som vejledning i sikker håndtering, anvendelse, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og udledning og skal ikke opfattes som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Oplysningerne vedrører kun det materiale, der er specificeret øverst i dette sikkerhedsdatablad, og gælder muligvis ikke, hvis det anvendes sammen med andre materialer eller i en proces, medmindre dette fremgår af teksten. Materialets brugere bør overveje gyldigheden af oplysningerne og anbefalingerne i den særlige situation, som materialet skal håndteres, bruges, forarbejdes og opbevares i, inklusive en vurdering af egnetheden af materialet i brugerens slutprodukt, hvis det er relevant.

DK / DA