

Truck X-Clean

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 16.10.2019
5.0	29.10.2020	506019-00004	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

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

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

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.
--------------------------------	--------------------------------------

2.2 Mærkningselementer

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


Truck X-Clean

 Udgave
5.0

 Revisionsdato:
29.10.2020

 SDS nummer:
506019-00004

 Dato for sidste punkt: 16.10.2019
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

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 beskyttelseshandsker/ 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 even- tuelle 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, ethoxyleret

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

2.3 Andre farer

Ingen kendte.

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	$\geq 5 - < 10$

Truck X-Clean

 Udgave
5.0

 Revisionsdato:
29.10.2020

 SDS nummer:
506019-00004

 Dato for sidste punkt: 16.10.2019
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

Natrium C14-C16 olefin sulfonat	68439-57-6 270-407-8 01-2119513401-57	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 5
Alkoholer, (C=9-11) -iso-, (C=10) -rige, ethoxylet	78330-20-8	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3
Poly(oxy-1,2-ethandiyl), alpha-(2-propylheptyl)-omega hydroxy	160875-66-1	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
Poly(oxy-1,2-ethandiyl), alpha-(carboxymethyl)-omega-(dodecyloxy)-	27306-90-7	Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3
etidroninsyre	2809-21-4 220-552-8 01-2119510391-53	Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3
Kvaternær coco alkylmethylaminethoxylat methylchlorid	863679-20-3	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1	>= 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 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 10 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1	>= 0,025 - < 0,1

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

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 tvivlstilfælde.
- Beskyttelse af førstehjælperne : Personer, der yder førstehjælp, bør være opmærksomme på at beskytte dem selv og bruge de anbefalede personlige værnemidler, hvis der er risiko for eksponering (se punkt 8).
- Hvis det indåndes : Hvis indåndet, søg frisk luft.
Hvis ingen vejtrækning, giv kunstigt åndedræt.

Truck X-Clean

Udgave 5.0	Revisionsdato: 29.10.2020	SDS nummer: 506019-00004	Dato for sidste punkt: 16.10.2019 Dato for sidste punkt: 05.02.2016
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

- Hvis vejtrækningen 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)
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 sundhedsfare.
- Farlige forbrændingsprodukter : Metaloxider
Svovloxider
Carbonoxider
Nitrogenoxider (NO_x)
Fosforholdige oxider
Klorforbindelser

Truck X-Clean

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 16.10.2019
5.0	29.10.2020	506019-00004	Dato for sidste punkt: 05.02.2016

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

- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : 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 inddæmning eller olie barrierer). Tilbagehold og bortskaf forurenede vaske vand. Når større udslip ikke kan inddæmme, skal de lokale myndigheder 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 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.

Truck X-Clean

Udgave 5.0 Revisionsdato: 29.10.2020 SDS nummer: 506019-00004 Dato for sidste punkt: 16.10.2019
 Dato for sidste punkt: 05.02.2016

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
 Organiske peroxider
 Sprængstoffer

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
Yderligere oplysninger: Markerer, at grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides.				

Truck X-Clean

Udgave
5.0

Revisionsdato:
29.10.2020

SDS nummer:
506019-00004

Dato for sidste punkt: 16.10.2019
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

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	Langtids systemiske effekter	6,5 mg/kg legemsvægt/dag
	Forbrugere	Indtagelse	Akutte systemiske effekter	6,5 mg/kg legemsvægt/dag
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
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	8,3 mg/kg legemsvægt/dag
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	7,3 mg/m ³
tetranatrium-N,N-bis(carboxylatomethyl)-L-glutamat	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	15000 mg/kg legemsvægt/dag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1,8 mg/m ³
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	7500 mg/kg legemsvægt/dag

Truck X-Clean

 Udgave
5.0

 Revisionsdato:
29.10.2020

 SDS nummer:
506019-00004

 Dato for sidste punkt: 16.10.2019
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	1,5 mg/kg legems-vægt/dag
Kvaternære ammoniumforbindelser, C12-18-alkyl(hydroxyethyl)methyl-, chlorider	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	1 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	1 mg/m ³

Beregnet nuleffektconcentration (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
	Oralt (Forgiftning via ophobning i fødekæden)	12000 mg/kg foder
natrium-N-(2-carboxyethyl)-N-(2-ethylhexyl)-β-alaninat	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-glutamat	Oralt (Forgiftning via ophobning i fødekæden)	67 mg/kg foder
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

Truck X-Clean

Udgave 5.0	Revisionsdato: 29.10.2020	SDS nummer: 506019-00004	Dato for sidste punkt: 16.10.2019 Dato for sidste punkt: 05.02.2016
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

	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 : 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

Filter type : Partikelformet (P)

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende : væske

Farve : violet

Lugt : karakteristisk

Lugttærskel : Ingen data tilgængelige

Truck X-Clean

Udgave 5.0 Revisionsdato: 29.10.2020 SDS nummer: 506019-00004 Dato for sidste punkt: 16.10.2019
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

pH-værdi	:	13,5 (20 °C) Metode: DIN 19268
Smeltepunkt/frysepunkt	:	Ingen data tilgængelige
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	:	ca. 100 °C
Flammepunkt	:	101 °C
Fordampningshastighed	:	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (fast stof, luftart)	:	Ikke anvendelig
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense	:	Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense	:	Ingen data tilgængelige
Damptryk	:	23 HPa (20 °C)
Relativ dampvægtfylde	:	Ingen data tilgængelige
Massefylde	:	1,1 g/cm ³ (20 °C) Metode: DIN 51757
Opløselighed	:	
Vandopløselighed	:	helt blandbar
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ikke anvendelig
Selvantændelsestemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet	:	
Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tilgængelige
Eksplosive egenskaber	:	Ikke eksplosiv
Oxiderende egenskaber	:	Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

9.2 Andre oplysninger

Antændelighed (væsker)	:	Antændelig (se flammepunkt)
Partikel størrelse	:	Ikke anvendelig

Truck X-Clean

Udgave 5.0 Revisionsdato: 29.10.2020 SDS nummer: 506019-00004 Dato for sidste punkt: 16.10.2019
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

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 toksikologiske virkninger**

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Indånding
Hudkontakt
Indtagelse
Øjenkontakt

Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Produkt:

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

Truck X-Clean

Udgave 5.0 Revisionsdato: 29.10.2020 SDS nummer: 506019-00004 Dato for sidste punkt: 16.10.2019
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

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

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

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

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

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

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

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

Kvaternær coco alkylmethylaminethoxylat methylchlorid:

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

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

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

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)-:

Truck X-Clean

Udgave 5.0 Revisionsdato: 29.10.2020 SDS nummer: 506019-00004 Dato for sidste punkt: 16.10.2019
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

|| 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
Metode : OECD retningslinje 405
Resultat : Irreversible effekter på øjet

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

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 21 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.

Truck X-Clean

Udgave 5.0 Revisionsdato: 29.10.2020 SDS nummer: 506019-00004 Dato for sidste punkt: 16.10.2019
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

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

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

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

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Kromosom forkortelses 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 materialer

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller
Metode: OECD retningslinje 476
Resultat: negativ
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Truck X-CleanUdgave
5.0Revisionsdato:
29.10.2020SDS nummer:
506019-00004Dato for sidste punkt: 16.10.2019
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

Testtype: Kromosom forkortelses 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.

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.

Truck X-Clean

Udgave 5.0 Revisionsdato: 29.10.2020 SDS nummer: 506019-00004 Dato for sidste punkt: 16.10.2019
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

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

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

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 an- : NOEC: 6,3 mg/l

Truck X-Clean

Udgave 5.0	Revisionsdato: 29.10.2020	SDS nummer: 506019-00004	Dato for sidste punkt: 16.10.2019 Dato for sidste punkt: 05.02.2016
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

dre hvirvelløse vanddyr (Kro-
nisk toksicitet)

Ekspostionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
Metode: OECD retningslinje 211

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

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): > 10 - 100 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

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

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

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 1 - 10 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Toksicitet for dafnier og an-
dre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1 - 10 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Toksicitet overfor al-
ger/vandplanter : EC50 (Scenedesmus subspicatus): > 10 - 100 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

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

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

etidroninsyre:

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

Toksicitet for dafnier og an-
dre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 527 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h

Giftighed overfor mikroorga-
nismer : NOEC : 200 mg/l
Ekspostionsvarighed: 30 d

Toksicitet for dafnier og an-
dre hvirvelløse vanddyr (Kro-
nisk toksicitet) : NOEC: 6,75 mg/l
Ekspostionsvarighed: 28 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

Kvaternær coco alkylmethylaminethoxylat methylchlorid:

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

Toksicitet for dafnier og an- : EC50 (Daphnia sp. (dafnie)): > 0,1 - 1 mg/l

Truck X-Clean

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 16.10.2019
5.0	29.10.2020	506019-00004	Dato for sidste punkt: 05.02.2016

dre hvirvelløse vanddyr	Ekspostionsvarighed: 48 h
Toksicitet overfor alger/vandplanter	: EC50 (Selenastrum capricornutum (grøn alge)): > 1 - 10 mg/l Ekspostionsvarighed: 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 Ekspostionsvarighed: 96 h 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 Ekspostionsvarighed: 48 h Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
Toksicitet overfor alger/vandplanter	: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 0,01 - 0,1 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h Metode: OECD retningslinje 201 Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
	EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 0,01 - 0,1 mg/l Ekspostionsvarighed: 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 Ekspostionsvarighed: 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 Ekspostionsvarighed: 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 Ekspostionsvarighed: 21 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie) Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer
M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.)	: 1

Truck X-Clean

Udgave 5.0 Revisionsdato: 29.10.2020 SDS nummer: 506019-00004 Dato for sidste punkt: 16.10.2019
Dato for sidste punkt: 05.02.2016

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

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, ethoxylet:

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

Truck X-Clean

Udgave
5.0Revisionsdato:
29.10.2020SDS nummer:
506019-00004Dato for sidste punkt: 16.10.2019
Dato for sidste punkt: 05.02.2016**etidroninsyre:**Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : log Pow: -3,5**|| Kvaternær coco alkylmethylaminethoxylat methylchlorid:**Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : log Pow: 2,4**|| Kvaternære ammoniumforbindelser, C12-18-alkyl(hydroxyethyl)methyl-, chlorider:**Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : log Pow: 0,98
Bemærkninger: Beregnet**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ikke relevant

12.6 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

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

Truck X-Clean

Udgave 5.0	Revisionsdato: 29.10.2020	SDS nummer: 506019-00004	Dato for sidste punkt: 16.10.2019 Dato for sidste punkt: 05.02.2016
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

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)

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
Faresedler	:	8
EmS Kode	:	F-A, S-B
IATA (Cargo)		
Pakningsinstruktion (luftfragt)	:	855
Pakningsinstruktioner (LQ)	:	Y840

Truck X-Clean

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 16.10.2019
5.0	29.10.2020	506019-00004	Dato for sidste punkt: 05.02.2016

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 i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

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, kemiske produkter 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
REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV)	:	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
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier	:	Ikke anvendelig

Truck X-Clean

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 16.10.2019
5.0	29.10.2020	506019-00004	Dato for sidste punkt: 05.02.2016

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.

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

Truck X-Clean

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 16.10.2019
5.0	29.10.2020	506019-00004	Dato for sidste punkt: 05.02.2016

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 - Europæisk 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; 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, er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet	:	Interne tekniske data, data fra sikkerhedsdatablade om råmaterialer, søgeresultater fra OECD's eChem Portal og Det Europæiske Kemikalieagentur, http://echa.europa.eu/
--	---	---

Klassifikation af præparatet:

Skin Corr. 1	H314
Eye Dam. 1	H318

Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller vurdering
Baseret på produktdata eller vurdering

Truck X-Clean

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 16.10.2019
5.0	29.10.2020	506019-00004	Dato for sidste punkt: 05.02.2016

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

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