

Sikkerhedsdatablad

til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykdato: 02.01.2017

Versionsnummer 1

Revision: 02.01.2017

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: Trailer Wash

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Stoffets/præparatets anvendelse Rengøringsmiddel

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør

TEGEE-DAN
Helge Nielsens Allé 7, 1A
DK-8723 Løsning

tegee-dan
expert to expert

For yderligere information:

T: +45 7563 1370
E-MAIL: info@tegee-dan.dk
Web: www.tegee-dan.dk
CVR. Nr. 37 66 42 27

1.4 Nødtelefon:

Giftlinjen (24 timer): +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Skin Corr. 1B H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

Farepiktogrammer



GHS05

Signalord Fare

Farebestemmende komponent(er) til etikettering:

phosphorsyre
isotridecanol, 5-20 EO
dodecylbenzensulfonsyre

Faresætninger

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Sikkerhedssætninger

P260 Indånd ikke tåge/damp/spray.
P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.
P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P301+P330+P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykdato: 02.01.2017

Versionsnummer 1

Revision: 02.01.2017

Handelsnavn: Trailer Wash

(Fortsat fra side 1)

2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Beskrivelse: Blanding bestående af nedenstående stoffer.

Farlige indholdsstoffer:

CAS: 7664-38-2 EINECS: 231-633-2 Reg.nr.: 01-2119485924-24	phosphorsyre Skin Corr. 1B, H314	30-60%
CAS: 69011-36-5 Polymer	isotridecanol, 5-20 EO Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	5-15%
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Reg.nr.: 01-2119475104-44	2-(2-butoxyethoxy)ethanol Eye Irrit. 2, H319	1-5%
CAS: 7664-93-9 EINECS: 231-639-5 Reg.nr.: 01-2119458838-20	Svovlsyre Skin Corr. 1A, H314	1-5%
CAS: 9043-30-5 Polymer	isotridecyl alkohol, ethoxylet Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	1-5%
CAS: 27176-87-0 EINECS: 248-289-4 Reg.nr.: 01-2119490234-40	dodecylbensensulfonsyre Skin Corr. 1C, H314; Acute Tox. 4, H302	1-5%
Polymer	polymer blanding af aminer Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302	<1%

Forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning

nonioniske overfladeaktive stoffer	5 - 15%
anioniske overfladeaktive stoffer, CAMEL, but-2-yn-1,4-diol	< 5%

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger: Tøj, der er forurennet med produktet, skal tages af med det samme.

Efter indånding:

I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.

Efter hudkontakt: Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.

Efter indtagelse: Drik rigeligt vand og sørg for frisk luft. Tilkald omgående læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykdato: 02.01.2017

Versionsnummer 1

Revision: 02.01.2017

Handelsnavn: Trailer Wash

(Fortsat fra side 2)

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

5.3 Anvisninger for brandmandskab**Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Bær personlig beskyttelsesbeklædning.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Brug neutraliseringsmiddel.

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Undgå aerosoldannelse.

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse: Der kræves ingen særlige forholdsregler.**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Opbevaring:****Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Må kun opbevares i original beholder.**Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Opbevares adskilt fra fødevarer.**Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Hold beholderen tætsluttende lukket.**Opbevaringsklasse:** 8 B**7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:**

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

8.1 Kontrolparametre**Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:****7664-38-2 phosphorsyre**GV Langtidsværdi: 1 mg/m³

E

112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanolGV Langtidsværdi: 68 mg/m³, 10 ppm

E

7664-93-9 SvovlsyreGV Langtidsværdi: 0,05 mg/m³

tåge, thorakal fraktion, E

Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykdato: 02.01.2017

Versionsnummer 1

Revision: 02.01.2017

Handelsnavn: Trailer Wash

(Fortsat fra side 3)

8.2 Eksponeringskontrol**Personlige værnemidler:****Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Åndedrætsværn: Ikke påkrævet ved god ventilation i rummet.**Håndbeskyttelse:** Beskyttelseshandsker**Handskemateriale:** Handsker af gummi**Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

Øjenbeskyttelse: Tætsluttende beskyttelsesbriller**Kropsbeskyttelse:** Syrefast beskyttelsesbeklædning**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Generelle oplysninger****Udseende:**

Form:	Flydende
Farve:	Lysebrun
Lugt:	Karakteristisk

pH-værdi ved 20 °C: < 0,1**Tilstandsændring****Smeltepunkt/frysepunkt:** - 33 °C**Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:** 100 °C**Flammepunkt:** Ikke relevant.**Selvantændelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantændeligt.**Eksplorative egenskaber:** Produktet er ikke eksplosivt.**Densitet ved 20 °C:** 1,24 g/cm³**Opløselighed i/blandbarhed med vand:**

Fuldt blandbar.

9.2 Andre oplysninger

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**10.2 Kemisk stabilitet****Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.**10.3 Risiko for farlige reaktioner** Udvikler hydrogen i vandig opløsning med metaller.**10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykdato: 02.01.2017

Versionsnummer 1

Revision: 02.01.2017

Handelsnavn: Trailer Wash

(Fortsat fra side 4)

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

7664-38-2 phosphorsyre

Oral | LD50 | >2600 mg/kg (rat)

Primær irritationsvirkning:

Hudætsning/-irritation

Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Toksicitet i vand: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.2 Persistens og nedbrydelighed Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Adfærd i miljøomgivelser:

12.4 Mobilitet i jord Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Yderligere økologiske oplysninger:

Generelle anvisninger:

Må ikke udledes ufortyndet eller uneutraliseret i spildevandet eller recipienten.

Produktet indeholder ingen organiske kompleksdannere.

Produktet indeholder ingen organisk bundne halogener (AOX-frit).

Udskylning af større mængder i kloaksystemet eller i vandløb kan medføre en nedsat pH-værdi. En lav pH-værdi er skadelig for vandorganismer. I anvendelseskoncentrationens fortyndelse øges pH-værdien kraftigt, så det spildevand, der skylles ud i kloaksystemet efter brug af produktet kun har en svag vandskadelig virkning.

Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

12.6 Andre negative virkninger Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Anbefaling: Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykdato: 02.01.2017

Versionsnummer 1

Revision: 02.01.2017

Handelsnavn: Trailer Wash

(Fortsat fra side 5)

Europæisk affaldskatalog	
07 00 00	AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER
07 06 00	Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, detergenter, desinfektionsmidler og kosmetiske midler
07 06 01*	Vaskevand og vandig moderlud

Urensede emballager:**Anbefaling:** Efter rensning kan emballagen anvendes igen eller afleveres som genbrugsmateriale.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 FN-nummer**ADR, IMDG, IATA**

UN3264

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**ADR**3264 ÆTSENDE SUR UORGANISK VÆSKE, N.O.S.
(PHOSPHORSYREOPLØSNING, SVOVLSYRE)**IMDG, IATA**CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.
(PHOSPHORIC ACID, SOLUTION, SULPHURIC ACID)**14.3 Transportfareklasse(r)****ADR****klasse**

8 (C1) Ætsende stoffer

IMDG, IATA**Class**

8 Ætsende stoffer

14.4 Emballagegruppe**ADR, IMDG, IATA**

III

14.5 Miljøfarer:**Marine pollutant:**

Nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**Kemler-tal:**

Advarsel: Ætsende stoffer

Segregation groups

80

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Acids

Ikke relevant.

Transport/yderligere oplysninger:**ADR****Begrænsede mængder (LQ)**

5L

Undtagne mængder (EQ)

Kode: E1

Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage:

30 ml

Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 1000

ml

Transportkategori

3

Tunnelrestriktionskode

E

IMDG**Limited quantities (LQ)**

5L

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Trykdato: 02.01.2017

Versionsnummer 1

Revision: 02.01.2017

Handelsnavn: Trailer Wash

(Fortsat fra side 6)

Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

UN "Model Regulation":UN3264, ÆTSENDE SUR UORGANISK VÆSKE,
N.O.S. (PHOSPHORSYREOPLØSNING,
SVOVLSYRE), 8, III

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**MAL-Code: 5-4****15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Den fulde ordlyd af H- og R-sætningerne, der nævnes i afsnit 3:

H302 Farlig ved indtagelse.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Datablad udstedt af: R & D**Forkortelser og akronymer:**

Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4

Skin Corr. 1A: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1A

Skin Corr. 1B: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1B

Skin Corr. 1C: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1C

Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2

Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2

*** Dataene ændret i forhold til tidligere version**