



Sikkerhedsdatablad PREWASH DEGREASER

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn PREWASH DEGREASER

Produktnummer OPD001

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

Identificeret anvendelser Rengøringsmiddel.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør TETROSYL LIMITED
Bury
Lancashire
England
BL9 7NY
0161 764 5981
0161 797 5899
info@tetrosyl.com

Producent TETROSYL LIMITED
Bury
Lancashire
England
BL9 7NY
0161 764 5981
0161 797 5899
info@tetrosyl.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon +44 (0)161 764 5981

National nødtelefonnummer Giftlinjin oplysninger, Telefon +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (EU 1272/2008)

Fysiske farer Ikke Klassificeret

Sundhedsfarer Eye Dam. 1 - H318

Miljøfarer Ikke Klassificeret

2.2. Mærkningselementer

Piktogram



PREWASH DEGREASER

Signalord	Fare
Faresætninger	H318 Forårsager alvorlig øjenscade.
Forholdsregler ved brug	P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge. P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
Indeholder	Alcohol Ethoxylate, ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED, SULFATES, SODIUM SALTS
Mærkning i henhold til vaske og rengøringsmidler	≥ 30% Alifatiske kulbrinter, < 5% anioniske overfladeaktive stoffer, < 5% nonioniske overfladeaktive stoffer

2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

DESTILLATER (RÅOLIE), HYDROGENBEHANDLEDE LETTE; USPECIFICERET PETROLEUM			60-100%
CAS-nummer: 64742-47-8	EF-nummer: 265-149-8		
Klassificering Asp. Tox. 1 - H304			
Alcohol Ethoxylate			2.5-<5.0%
CAS-nummer: 68439-46-3			
Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Eye Dam. 1 - H318			
ETHANOL			1-<2.5%
CAS-nummer: 64-17-5	EF-nummer: 200-578-6	REACH registreringsnummer: 01-2119457610-43-0000	
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225			
ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED, SULFATES, SODIUM SALTS			1-<2.5%
CAS-nummer: 68891-38-3	EF-nummer: 500-234-8		
Klassificering Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318			

PREWASH DEGREASER

1,2-ETHANDIOL 0.1-<0.3%		
CAS-nummer: 107-21-1	EF-nummer: 203-473-3	REACH registreringsnummer: 01-2119456816-28-0000
Klassificering Acute Tox. 4 - H302 STOT RE 2 - H373		
NATRIUM HYDROXID 0.001 - <0.1%		
CAS-nummer: 1310-73-2	EF-nummer: 215-185-5	REACH registreringsnummer: 01-2119457892-27-0000
Klassificering Met. Corr. 1 - H290 Skin Corr. 1A - H314 Eye Dam. 1 - H318		
BUTANON 0.001 - <0.1%		
CAS-nummer: 78-93-3	EF-nummer: 201-159-0	
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336		

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information	Søg læge ved fortsat ubehag. Flyt den tilskadekomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen. Effekter kan opstå forsinket. Hold pågældende person under observation.
Indånding	Usandsynlig eksponeringsvej, da produktet ikke indeholder flygtige stoffer.
Indtagelse	Søg læge ved fortsat ubehag. Skyl munden grundigt med vand. Giv masser af vand at drikke.
Hudkontakt	Skyl straks med masser af vand. Fjern forurenede tøj. Søg læge ved fortsat ubehag.
Øjenkontakt	Skyl straks med masser af vand. Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Gnid ikke i øjet.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Generel information	De beskrevne symptomers alvorlighed vil variere afhængig af koncentrationen og eksponeringens varighed. Effekter kan opstå forsinket. Hold pågældende person under observation.
Indånding	Ingen kendte specifikke symptomer.
Indtagelse	Kan medføre ubehag ved indtagelse. Kan medføre mavesmerter eller opkastning.
Hudkontakt	Vedvarende kontakt kan medføre rødme, irritation eller tør hud.
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenskade.

PREWASH DEGREASER

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

Noter til lægen Ingen specifikke anbefalinger. Hvis i tvivl, søg straks læge.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel Sluk med følgende slukningsmidler: Skum, kuldioxid eller pulver. Vand. Anvend slukningsmidler, som er beregnet til den omgivende brand.

Uegnet slukningsmiddel Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden).

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer Ikke relevant. Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen kendte farlige nedbrydningsprodukter.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Forholdsregler under brandbekæmpelse Ikke relevant.

Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab Forlad straks farezonen.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Personlige forholdsregler For personlig værnemidler, se Punkt 8. I tilfælde af spild, vær opmærksom på glatte gulve og overflader.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljømæssige forholdsregler Undgå udledning i vandmiljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Ingen specifik oprydningsprocedure anbefales.

6.4. Henvielse til andre punkter

Reference til andre punkter Opsaml og bortskaf spild som nævnt under Punkt 13. For personlig værnemidler, se Punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved brug Læs og følg producentens anbefalinger. Der bør implementeres procedurer for god personlig hygiejne. Vask hænder og andre forurenede områder af kroppen med vand og sæbe, inden arbejdsstedet forlades. Undgå kontakt med øjnene. Undgå at spise, drikke eller ryge under brugen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forholdsregler ved opbevaring Hold beholderne oprejst. Opbevares i tæt-lukket, original beholder.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) slutbrug De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Arbejdshygieniske grænseværdier

DESTILLATER (RÅOLIE), HYDROGENBEHANDLEDE LETTE; USPECIFICERET PETROLEUM

PREWASH DEGREASER

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): GRV 25 ppm 180 mg/m³

Grænseværdi for kortvarig eksponering (15-minutter): GRV

ETHANOL

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): GRV 1000 ppm 1900 mg/m³

Grænseværdi for kortvarig eksponering (15-minutter): GRV

1,2-ETHANDIOL

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 10 mg/m³ forstøvet

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 10 ppm 26 mg/m³

E, H

NATRIUM HYDROXID

Loftværdi for eksponering: 2 mg/m³

BUTANON

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 50 ppm 145 mg/m³

E, H

GRV = Grænseværdier for stoffer og materialer.

E = Stoffet har en EF-grænseværdi.

H = Stoffet kan optages gennem huden.

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesudstyr



Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ingen specifikke krav til ventilation. Dette produkt må ikke håndteres i trange områder uden tilstrækkelig ventilation.

Øjen/ansigtsbeskyttelse

Beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, øjenkontakt er mulig. Medmindre det af vurderingen fremgår, at der kræves en højere grad af beskyttelse, bør følgende værnemidler anvendes: Tætsiddende sikkerhedsbriller.

Håndbeskyttelse

Kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, at hudkontakt er mulig.

Anden hud- og kropsbeskyttelse

Anvend egnet beskyttelsestøj for at undgå gentagende eller vedvarende hudkontakt.

Hygiejneforanstaltninger

Etabler øjenskyllestation og nødbruser. Brug egnet håndcreme for at modvirke udtørring af huden. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn ikke påkrævet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Væske.
Farve	Beige.
Lugt	Kerosen. Svagt.
Lugtgrænse	Ikke bestemt.
pH	Videnskabeligt set uberettiget.
Smeltepunkt	Ikke bestemt.

PREWASH DEGREASER

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	>200 - 260°C @
Flammepunkt	77°C
Fordampningsgrad	Ikke bestemt.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ikke bestemt.
Damptryk	Ikke bestemt.
Dampmassefylde	Ikke bestemt.
Relativ massefylde	0.829g/cm ³ @ 20°C
Opløselighed	Emulgerbart i vand. Opløselig i de følgende materialer: Kulbrinter. Organiske opløsningsmidler.
Fordelingskoefficient	Ikke bestemt.
Selv-antændelsestemperatur	Ikke bestemt.
Nedbrydningsstemperatur	Ikke bestemt.
Viskositet	500 cP @ 40°C
Oxiderende egenskaber	Ikke til rådighed.

9.2. Andre oplysninger

Anden information	Ingen.
-------------------	--------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Der er ingen kendte reaktivitetsfarer forbundet med dette produkt.
-------------	--

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet	Ingen særlige stabilitetsproblemer.
-------------------	-------------------------------------

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ikke anvendelig.
-------------------------------	------------------

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	Undgå varme, åben ild og andre antændelseskilder.
--------------------------	---

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås	Inget bestemt materiale eller gruppe af materialer er tilbøjelige til at reagere med produktet og frembringe en farlig situation.
-----------------------------	---

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Nedbrydes ikke når det bruges og opbevares som anbefalet.
-------------------------------	---

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske virkninger	Der foreligger ingen oplysninger.
---------------------------	-----------------------------------

Akut toksicitet - oral

ATE oral (mg/kg)	16.666,67
------------------	-----------

PREWASH DEGREASER

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering

Respiratorisk sensibilisering Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

Kimcellemutagenicitet

Genotoxicity - in vitro Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

Genotoxicity - in vivo Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende egenskaber Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

Reproduktionstoksicitet - Fosteret Dette stof har ingen beviser for reproduktionstoksicitet.

Enkel STOT-eksponering

Enkel STOT-eksponering Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Gentagne STOT-eksponeringer Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

Aspirationsfare

Aspirationsfare Ikke relevant.

Hudkontakt Vedvarende kontakt kan medføre udtørring af huden. Hudirritation bør ikke forekomme, hvis produktet anvendes som anbefalet.

Øjenkontakt Forårsager alvorlig øjenskade.

Optagelsesmåder Hud og/eller øjenkontakt

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Økotoksicitet Anses ikke som værende farlig for miljøet.

12.1. Toksicitet

Akut toksicitet - fisk

LC50, 96 hours: 2 - 5mg/l (DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT; Kerosine - UNSPECIFIED) mg/l, Fisk

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed De overfladeaktive stoffer i dette produkt overholder kriterier for biologisk nedbrydelighed som fastsat i Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

PREWASH DEGREASER

Fordelingskoefficient Ikke bestemt.

12.4. Mobilitet i jord

Adsorption/desorptions koefficient Ikke til rådighed.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT og vPvB vurdering Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

12.6. Andre negative virkninger

Andre skadelige effekter Ikke til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Generel information Affald skal behandles som kontrolleret affald.

Metoder for bortskaffelse Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder. Bekræft procedurer for bortskaffelse med miljøingeniør og lokal lovgivning. Efter fortynding kan udledning til kloak, med rigelige mængder vand, være tilladt.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Generelt Produktet er ikke omfattet af internationale bestemmelser for transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke anvendelig.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen advarselsskilt for transport er påkrævet.

14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant
Nej.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig.

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

Transport i bulk i henhold til Bilag II af MARPOL 73/78 og IBC Koden Ikke anvendelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

PREWASH DEGREASER

EU Lovgivning

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Revisions kommentarer BEMÆRK: Linjer i margen betyder væsentlige ændringer i forhold til den tidligere version.

Revisions dato 30-05-2016

Revision 2

Erstatter dato 02-12-2013

SDS status Godkendt.

Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved indtagelse.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H373 Kan forårsage organskader (Nyrerne) ved længerevarende eller gentagen eksponering.