

SÄKERHETS DATABLAD

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Aquaclean Truck

Produkt nr.

.

REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Rengöringsmedel

Användningar som det avråds från

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

C. Hansen Group AB

Box 8004

SE-16308 Spånga.

Sweden

Tfn: +46 (0)8 474 50 60

www.hansenkatalogen.se

E-mail

info@gulfoil.se

SDS utarbetad

2020-05-15

SDS Version

1.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt. Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt. Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. (H314)

Skyddsangivelser

Allmänt

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101).
Förvaras oåtkomligt för barn. (P102).

Förebyggande

Inandas inte dimma/ sprej. (P260).

Åtgärder

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha]. (P303+P361+P353).

Förvaring

Förvaras inlåst. (P405).

Avfall

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. (P501).

Innehåller

Polyethyleneoxidemono-2-propylheptylether; 1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO; Natriummetasilicat pentahydrat; Kvärtärt C12-14 alkylmetylaminetoxilat metylklorid

Annan märkning

Ej tillämpligt

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

XCV7-WQ0U-P007-AY4R

2.3 Andra faror

Ej tillämpligt

Annat

Kännbar märkning. Skall levereras i emballage med barnsäker förslutning om produkten säljs i butik.

VOC (flyktiga organiska föreningar)

Ej tillämpligt

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1/3.2. Ämnen/Blandningar**

NAMN:	Polyethyleneoxidemono-2-propylheptylether
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 160875-66-1
HALT:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, H302, H318
NAMN:	Natriummetasilicat pentahydrat
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 10213-79-3 EG-nr:- REACH-nr: 01-2119449811-37
HALT:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING:	STOT SE 3, Skin. Corr. 1B, Met.corr. 1, H314, H335, H290
NAMN:	1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 160875-66-1
HALT:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING:	Eye Dam. 1, H318
NAMN:	Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxilat metylklorid
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 1554325-20-0 EG-nr:810-152-7
HALT:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, H302, H315, H318

(*) Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan informationATEmix(oral) > 2000 Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 2.4 - 3.6 Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 3.168 - 4.752
Rengöringsmedel: 5 - 15%: NONJONISKA TENSIDER, < 5%: KATJONISKA TENSIDER.**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmänt**

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning. Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

Flytta den skadade personen till frisk luft och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Avlägsna förorenade kläder och skor. Vid hudkontakt: tvätta grundligt med tvål och vatten.

Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) tills irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare.

Förtäring

Vid förtäring, kontakta omgående läkare. Ge den drabbade vatten att dricka om denne är vid medvetande. Försök EJ framkalla kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord andning om andningen upphör. Vid medvetslöshet: lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans.

Brännskada

Ej tillämpligt

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Produkten innehåller frätande ämnen. Om luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden. Produkten innehåller ämnen som är irriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med irriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök omedelbart läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Om produkten utsätts för hög temperatur, t.ex. vid brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är: Några metalloxider. Vid brand utvecklas tät svart rök som kan utgöra hälsofara. Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning. Slutna behållare utsatta för eld avkyls med vatten. Låt ej släckvatten rinna ut i kloak och vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med spill.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda krav.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddföreskrifter.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Se avsnitt 8 om personligt skydd. Undvik direktkontakt med produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara alltid i originalbehållaren. Öppnad behållare återförsluts väl och förvaras upprätt för att förhindra läckage.

7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden

Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.

DNEL / PNEC

DNEL (Natriummetasilicat pentahydrat): 6,22mg/m³ Exponering: Inhalation Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
DNEL (Natriummetasilicat pentahydrat): 1,49mg/kg/day Exponering: Dermal Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
DNEL (Natriummetasilicat pentahydrat): 0,74mg/kg/day Exponering: Oralt Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
DNEL (Natriummetasilicat pentahydrat): 1,55mg/m³ Exponering: Inhalation Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
DNEL (Natriummetasilicat pentahydrat): 0,74mg/kg/day Exponering: Dermal Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

PNEC (Natriummetasilicat pentahydrat): 7,5mg/l Exponering: Färskvatten
PNEC (Natriummetasilicat pentahydrat): 1mg/l Exponering: Havsvatten
PNEC (Natriummetasilicat pentahydrat): 1000mg/l Exponering: Reningsverk
PNEC (Natriummetasilicat pentahydrat): 7,5mg/l Exponering: Färskvatten
PNEC (Natriummetasilicat pentahydrat): 1mg/l Exponering: Havsvatten

8.2 Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

Generellt

lakta normal industrihygien.

Exponeringsscenarier

Det finns ingen bilaga till detta säkerhetsdatablad.

Exponeringsgräns

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

Tekniska åtgärder

Vidta allmän försiktighet vid användning av produkten.

Hygieniska åtgärder

Vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas.

Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Personlig skyddsutrustning



Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Inga särskilda krav.

Hudskydd

Särskilda arbetskläder skall användas. Ev. skyddsdräkt vid längre tids arbete med produkten.

Handskydd

Nitril. Genombrottsid: > 480 min. (Kat 6)

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon med sidosköld.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Gult
Lukt	Karakteristisk
Luktröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	13.2
Viskositet (40°C)	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm ³)	1.04
Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	~100
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.
Sönderfallstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tillgänglig.
Flampunkt (°C)	>100
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (% v/v)	Ingen data tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen data tillgänglig.
Löslighet i vatten	Löslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.

9.2 Annan information

Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig.
------------------------	-------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda

10.5 Oförenliga material

Starka syror, baser, oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Ämne: Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxilat metylklorid

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Oralt

Resultat: >300-2000 mg/kg

Ämne: Natriummetasilicat pentahydrat

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Oralt

Resultat: 1152-1349mg/kg

Ämne: Natriummetasilicat pentahydrat

Art: Råtta

Test: LD50
Exponeringsväg: Dermal
Resultat: >5000mg/kg
Ämne: Natriummetasilicat pentahydrat
Art: Råtta
Test: LC50
Exponeringsväg: Inhalation
Resultat: >2060mg/m³
Ämne: Polyethyleneoxidemono-2-propylheptylether
Art: Råtta
Test: LD50
Exponeringsväg: Oralt
Resultat: >300-2000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen data tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller

Ingen data tillgänglig.

Cancerogenitet

Ingen data tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ingen data tillgänglig.

Fara vid aspiration

Ingen data tillgänglig.

Långsiktiga effekter

Produkten innehåller frätande ämnen. Om luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden. Produkten innehåller ämnen som är irriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med irriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Ämne: Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxilat metylklorid
Art: Fisk

Test: LC50

Varaktighet: 96h

Resultat: 10-100 mg/l

Ämne: Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxilat metylklorid

Art: Vattenloppor

Test: EC50

Varaktighet: 48h

Resultat: 1-10 mg/l

Ämne: Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxilat metylklorid

Art: Alger

Test: EC50

Varaktighet: 72h

Resultat: 1-10 mg/l

Ämne: 1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO

Art: Fisk

Test: LC50

Varaktighet: 96h

Resultat: 10-100 mg/l

Ämne: 1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO

Art: Vattenloppor

Test: EC50

Varaktighet: 48h

Resultat: 10-100 mg/l

Ämne: Natriummetasilicat pentahydrat

Art: Fisk

Test: LC50

Varaktighet: 96h

Resultat: 210mg/l

Ämne: Natriummetasilicat pentahydrat

Art: Vattenloppor

Test: EC50

Varaktighet: 48h

Resultat: 1700mg/l

Ämne: Polyethyleneoxidemono-2-propylheptylether

Art: Fisk

Test: LC50

Varaktighet: 96h
 Resultat: 10-100 mg/l
 Ämne: Polyethyleneoxidemono-2-propylheptylether
 Art: Vattenloppor
 Test: EC50
 Varaktighet: 48h
 Resultat: 10-100 mg/l
 Ämne: Polyethyleneoxidemono-2-propylheptylether
 Art: Alger
 Test: EC50
 Varaktighet: 72h
 Resultat: 10-100 mg/l
 Ämne: Polyethyleneoxidemono-2-propylheptylether
 Art: Fisk
 Test: NOEC
 Varaktighet:
 Resultat: >1 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Kvartärt C12-14 alkylmetylamino-1-heptanol, 2-propyl-, 5EO	Ja	Closed Bottle Test	>60%
Natriummetasilicat pentahydrat	Ja	Closed Bottle Test	>60%
Polyethyleneoxidemono-2-propylheptylether	Ja	Ingen data	Ingen data
		Closed Bottle Test	>60%

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
Kvartärt C12-14 alkylmetylamino-1-heptanol, 2-propyl-, 5EO	Nej	Ingen data	Ingen data
Natriummetasilicat pentahydrat	Nej	Ingen data	Ingen data
Polyethyleneoxidemono-2-propylheptylether	Nej	Ingen data	Ingen data

12.4 Rörlighet i jord

Ingen data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga särskilda

AVSNITT 13: Avfallshandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.

Avfall

EWC-kod

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 – 14.4

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

ADR/RID

14.1 UN-nummer	1760
14.2 Officiell transportbenämning	FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S.
14.3 Faroklass för transport	8
14.4 Förpackningsgrupp	III
Kommentar	-
Tunnelrestriktionskod	E

IMDG

UN-no.	1760
Proper Shipping Name	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Class	8
PG*	III
EmS	F-A, S-B
MP**	No
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	1760
Proper Shipping Name	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Class	8
PG*	III

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group (**) Marine pollutant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Användningsrestriktioner**

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

Krav på särskild utbildning**Annat**

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

Seveso**Biocid reg. nr.**

Ej tillämpligt

Källor

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information**Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3**

H290 - Kan vara korrosivt för metaller.

H302 - Skadligt vid förtäring.

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 - Irriterar huden.

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1**Andra märkningsuppgifter**

Ej tillämpligt

Annat

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på: Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP). Blandningens klassificering gällande frätskador på huden och allvarliga skador på ögonen baseras på de pH-värden som angetts i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP). Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten. Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladet bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad. Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Cecilia Evaldsson

Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)**Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)**