

# SÄKERHETS DATABLAD

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

### 1.1 Produktbeteckning

#### Handelsnamn

Aquaclean Green

#### 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

Vattenbaserat 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

2018-01-22

#### SDS Version

2.0

### 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). Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd. (P280). VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha]. (P303+P361+P353).

##### Åtgärder

##### Förvaring

Förvaras inlåst. (P405).

##### Avfall

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

#### Innehåller

Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether

### 2.3 Andra faror

#### Annat

#### Annat

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

#### VOC

Ej relevant

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

NAMN:	Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 160875-66-1
HALT:	5 - <10%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, H302, H318
NAMN:	beta-alanin, N-kokos-alkylderivater, natriumsalte
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 68608-68-4 EG-nr:271-795-1
HALT:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING:	Eye Irrit. 2, H319

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

**Annan information**

ATEmix(oral) > 2000, Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1.52 - 2.28, Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1.3984 - 2.0976.  
Detergent: 5 - 15%: NONJONTENSIDER, < 5%: AMFOTÄRA 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**

För ut personen i friska luften och håll personen under uppsyn.

**Hudkontakt**

Avlägsna förorenade kläder och skor. Vid hudkontakt: skölj grundligt med 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. Håll ögonlocken brett isär. Uppsök 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. 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 ånga eller 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. Kontakt med irriterande ämnen kan göra 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 skadlig exponering eller misstanke om skadlig 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**

Inga särskilda

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Inga särskilda krav.

**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 räddningstjänst vid stora utsläpp.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

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

**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 upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.

#### DNEL / PNEC

Ingen data

### 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

Inga särskilda krav.

#### 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.

#### Handskydd

Rekommenderad: Nitril. Genombrottstid: > 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	Grön
Lukt	Mild
Luktröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	12
Viskositet (40°C)	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm <sup>3</sup> )	1.1
Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	~100
Ångtryck	Ej relevant
Sönderfallstemperatur (°C)	Ej relevant
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ej relevant
Flampunkt (°C)	Ej relevant
Tändpunkt (°C)	Ej relevant
Självantändningstemperatur (°C)	Ej relevant
Explosionsgränser (% v/v)	Ej relevant
Explosiva egenskaper	Ej relevant
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: Tokikologisk information**

**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

**Akut toxicitet**

Ämne: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Kanin, Test: LD50, Exponeringsväg: Dermalt, Resultat: >300-2000mg/kg

Ämne: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Råtta, Test: LD50, Exponeringsväg: Oralt, Resultat: >300-2000mg/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 organotoxicitet – enstaka exponering**

Ingen data tillgänglig.

**Specifik organotoxicitet – upprepad exponering**

Ingen data tillgänglig.

**Fara vid aspiration**

Ingen data tillgänglig.

**Långsiktiga effekter**

Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller 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. Kontakt med irriterande ämnen kan göra att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

**12.1 Toxicitet**

Ämne: beta-alanin, N-kokos-alkylderivater, natriumsalte, Art: Fisk, Test: NOEC, Varaktighet: , Resultat: 10,7mg/l

Ämne: beta-alanin, N-kokos-alkylderivater, natriumsalte, Art: Vattenloppor, Test: EC50, Varaktighet: 48h, Resultat: 97,5mg/l

Ämne: beta-alanin, N-kokos-alkylderivater, natriumsalte, Art: Alger, Test: EC50, Varaktighet: 72h, Resultat: 18mg/l

Ämne: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Fisk, Test: LC50, Varaktighet: 96h, Resultat: 10-100mg/l

Ämne: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Vattenloppor, Test: EC50, Varaktighet: 48h, Resultat: 10-100mg/l

Ämne: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Alger, Test: EC50, Varaktighet: 72h, Resultat: 10-100mg/l

Ämne: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Alger, Test: IC50, Varaktighet: 72h, Resultat: 1-10mg/l

Ämne: Poly,ethylene,oxide,mono-2-propylheptyl,ether, Art: Alger, Test: ErC50, Varaktighet: 72h, Resultat: 10-100mg/l

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
beta-alanin, N-kokos-alkylderi...	Ja	Ingen data	Ingen data
Poly,ethylene,oxide,mono-2-pro...	Ja	Closed Bottle Test	>60

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
beta-alanin, N-kokos-alkylderi...	Nej	Ingen data	Ingen data
Poly,ethylene,oxide,mono-2-pro...	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: Avfallshantering**

**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.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

**14.1 – 14.4**

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

	Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.	
<b>ADR/RID</b>		
	<b>14.1 UN-nummer</b>	1760
	<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	FRÅTANDE VÄTSKA, N.O.S.
	<b>14.3 Faroklass för transport</b>	8
	<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	III
	<b>Kommentar</b>	-
	<b>Tunnelrestriktionskod</b>	E
<b>IMDG</b>		
	<b>UN-no.</b>	1760
	<b>Proper Shipping Name</b>	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
	<b>Class</b>	8
	<b>PG*</b>	III
	<b>EmS</b>	F-A, S-B
	<b>MP**</b>	No
	<b>Hazardous constituent</b>	-
<b>IATA/ICAO</b>		
	<b>UN-no.</b>	1760
	<b>Proper Shipping Name</b>	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
	<b>Class</b>	8
	<b>PG*</b>	III
<b>14.5 Miljöfaror</b>		
<b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>		
<b>14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden</b>		
	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

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

##### Källor

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31/3 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

H302 - Skadligt vid förtäring.  
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

##### Fullständig ordalydelse av identifierade användningar 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 säkerhetsdatabladerna 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,



I enlighet med förordning (EG) 2015/830

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)**

2016-11-20

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

2018-01-22

ALPHAOMEGA. Licens nr.:3430265532, Blue & Green AB, 6.4.0.10  
www.chymeia.com