

SÄKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Super Wash Green

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

Blue & Green AB

Stenorsvägen 52

261 44 Landskrona

Sweden

Tfn: +46 418 399000

Fax: +46 418 13199

www.blueandgreen.se

E-mail

info@blueandgreen.se

SDS utarbetad

2016-06-28

SDS Version

1.2

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 Giftinformation, Karolinska sjukhuset, tfn 08-33 12 31 Se punkt 4: Förstahjälpen 08-331231

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Irrit. 2; H315

Eye Dam. 1; H318

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

Irriterar huden. (H315)

Orsakar allvarliga ögonskador. (H318)

Skyddsangivelser

Allmänt

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

Förebyggande
Åtgärder

Använd skyddshandskar/skyddskläder/skyddsglasögon. (P280).

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P310).

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338).

Förvaring

-

Avfall

-

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning (EG) 1907/2006

Innehåller

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

2.3 Andra faror

-

VOC

0%

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:	1-3%
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
 0 - 5%: AMFOTÄRA TENSIDER, PARFYM

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare. 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. Hudkontakt med materialet, 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

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta.

Brännskada

Ej tillämpligt

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

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

Inga särskilda

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med spill. Undvik att andas in ångor från spill.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda krav.

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning (EG) 1907/2006

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid brandförsvaret 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 Försiktighetsmått för säker hantering

Rökning och förtäring av mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna. Se avsnitt 8 om personligt skydd. Undvik direktkontakt med produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i originalbehållaren. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

7.3 Specifik slutanvändning

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

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden

Ingen data

DNEL / PNEC

Ingen data

8.2 Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

Generellt

Iakttä normal industrihygien.

Exponeringsscenarioer

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. Undvik att inandas gas och damm.

Hygieniska åtgärder

Vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

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

Personlig skyddsutrustning



Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Inga särskilda krav.

Hudskydd

Inga särskilda krav.

Handskydd

Rekommenderad: 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	Grön
Lukt	Mild
pH	12,4
Viskositet	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm ³)	1,1
Fas förändringar	
Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning (EG) 1907/2006

Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.
Data om brand-och explosionsrisker	
Flampunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (Vol %)	Ingen data tillgänglig.
Löslighet	
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

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

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-pro...

Art

Kanin

Test

LD50

Exponeringsväg

Dermalt

Resultat

>2000mg/kg

Poly,ethylene,oxide,mono-2-pro...

Råtta

LD50

Oralt

>300-2000mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

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 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

beta-alanin, N-kokos-alkylder...

Art

Vattenloppor

Test

EC50

Testets varaktighet

48h

Resultat

97,5mg/l

beta-alanin, N-kokos-alkylder...

Fisk

NOEC

10,7mg/l

beta-alanin, N-kokos-alkylder...

Alger

EC50

72h

18mg/l

Poly,ethylene,oxide,mono-2-pro...

Vattenloppor

EC50

48h

10-100mg/l

Poly,ethylene,oxide,mono-2-pro...

Fisk

LC50

96h

10-100mg/l

Poly,ethylene,oxide,mono-2-pro...

Alger

ErC50

72h

10-100mg/l

Poly,ethylene,oxide,mono-2-pro...

Alger

IC50

72h

1-10mg/l

Poly,ethylene,oxide,mono-2-pro...

Alger

EC50

72h

10-100mg/l

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning (EG) 1907/2006

12.2 Persistens och nedbrytbarhet			
Ämne beta-alanin, N-kokos-alkylteri... Poly,ethylene,oxide,mono-2-pro...	Nedbrytbarhet vattenmiljö Ja Ja	Test Ingen data Closed Bottle Test	Resultat Ingen data >60
12.3 Bioackumuleringsförmåga			
Ämne beta-alanin, N-kokos-alkylteri... Tetranatrium N, N-bis(karboxyl... Poly,ethylene,oxide,mono-2-pro...	Potentiell bioackumulering Nej Nej Nej	LogPow Ingen data Ingen data Ingen data	BCF Ingen data Ingen data Ingen data
12.4 Rörligheten i jord Ingen data			
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Ingen data			
12.6 Andra skadliga effekter Inga särskilda			
AVSNITT 13: Avfallshantering			
13.1 Avfallsbehandlingsmetoder Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.			
Avfall EWC-kod -			
Annan märkning -			
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 Ej farligt gods i enlighet med ADR och IMDG.			
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 -			
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, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 (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 kap. 3 H302 - Skadligt vid förtäring. H318 - Orsakar allvarliga ögonskador. H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.			
Fullständig ordalydelse av identifierade användningar nämns i avsnitt 1 -			
Andra symboler som nämns i avsnitt 2 -			

I enlighet med REACH-Kemikalieförordning (EG) 1907/2006

Annat

Det rekommenderas att utlämna detta SDB till den faktiska användaren av produkten

Upplysningarna i detta SDB är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladet bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta datablad 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 SDB är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktblad.

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version) .

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Peter Åkesson

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

2010-09-29

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

2016-06-29