



Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 10.02.2016

Omarbetad 13.01.2017

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn OCEAN GROVTVÄTT

Synonymer Tvättmedel

Artikelnr. 2640-51

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

Användningsområde Tvättmedel.

Relevanta identifierade användningar
 SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)
 SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
 PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)

Användningar som avråds Inga specifika användningar som avråds har identifierats.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Kempartner AB

Postadress Smedjegatan 6

Postnr. 13154

Postort Nacka

Land Sweden

Telefon +46 (0)8-6838800

Webbadress <http://www.kempartner.se>

Kontaktperson Leif Löf info@kemibolaget.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 112

Beskrivning: Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Eye Dam. 1; H318
Skin Irrit. 2; H315

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Natriummetasilikatpentahydrat < 5 %
Signalord	Fara
Faroangivelser	H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H315 Irriterar huden.
Skyddsangivelser	P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd / ansiktsskydd. P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Andra märkningskrav inom EU	Innehåll enligt EU förordning 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel (märkning på förpackningen): Natriumkarbonat >30% Dinatriummetasilikat <5% Natriumsilikat 5-15% Nonjontensider 5-15% CMC <5% Tvål <5%

2.3. Andra faror

Hälsoeffekt	Orsakar allvarliga ögonskador. Irriterar huden.
Miljöeffekter	Produkten är inte klassad som miljöfarlig enl. gällande lagstiftning Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Andra faror	Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EG-nr.: 207-838-8	Eye Irrit. 2;H319	> 30 %

	Indexnr.: 011-005-00-2		
	REACH reg nr.: 01-2119485498-19		
Natriumsilikat	CAS-nr.: 1344-09-8 EG-nr.: 215-687-4 REACH reg nr.: 01-2119448725-31-0011	STOT SE3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	5 - 15 %
Alcohol, ethoxylate 1	CAS-nr.: - EG-nr.: - Synonymer för avsnitt 3: Alkyl Polyethylene Glycol Ether	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Irrit. 2; H319 Acute tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315	5 - 15 %
Natriummetasilikatpentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3 EG-nr.: 2299129 REACH reg nr.: 01-2119449811-37-0003	Skin Corr 1B; H314 STOT SE3; H335 Met. Corr. 1; H290	< 5 %
Beskrivning av blandningen	Produkten är vattenlöslig.		
Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Anvisningarna gäller koncentrerad produkt.
Inandning	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Hudkontakt	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Vid hudirritation: Sök omedelbart läkarhjälp.
Ögonkontakt	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj genast med rikliga mängder ljummet vatten upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonen vidöppna. Vid fortsatt irritation fortsätts sköljningen under transport till sjukhus. Tag med säkerhetsdatabladet. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Förtäring	VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ned i lungorna.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Ingen anmärkning angiven.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Behandla symptomatiskt.
Allmänna symptom och effekter	Inga kända.
Akuta symptom och effekter	Inte känt.
Fördröjda symptom och effekter	Inga kända.

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

Medicinsk behandling	Behandla symptomatiskt.
Andra upplysningar	Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vatten. Skum, koldioxid eller pulver.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brandfarlig.
Farliga förbränningsprodukter	Oxider av: Kol.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
----------------------------	--

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med hud och ögon. Använd lämplig skyddsutrustning. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.
---------------------------	--

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder	Skyddsglasögon och skyddshandskar.
---------------------------	------------------------------------

6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal	Använd skyddshandskar / ögonskydd / ansiktsskydd.
-----------------------	---

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Vid större utsläpp till avlopp/ vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Använd dammsugare. Är detta inte möjligt, fuktas damm med vatten innan det samlas upp med en skyffel, en kvast eller liknande. Efter uppsamling skölj med rikliga mängder vatten.
Andra upplysningar	Undvik kontakt med ögon och hud.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ytterligare information	se även avsnitt 8 och 13.
-------------------------	---------------------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Undvik dammbildning. Undvik inandning av damm samt kontakt med hud och ögon. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras i originalförpackning. Förvaras torrt.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EG-nr.: 207-838-8 Indexnr.: 011-005-00-2 REACH reg nr.: 01-2119485498-19	Nivågränsvärde (NGV) : 5 mg/m ³ Källa: Damm, oorganiskt Respirabelt Nivågränsvärde (NGV) : 10 mg/m ³ Källa: Damm, oorganiskt Inhalerbart	
Natriumsilikat	CAS-nr.: 1344-09-8 EG-nr.: 215-687-4 REACH reg nr.: 01-2119448725-31-0011		
Ämne	Natriumkarbonat		
DNEL	Grupp: Industri Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning Värde: 10 mg/m ³		
Ämne	Natriumsilikat		
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Lokal effekt Värde: 0,80 mg/kg Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Lokal effekt Värde: 5,61 mg/m ³ Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Lokal effekt Värde: 1,59 mg/kg Grupp: Konsument Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Oral - Lokal effekt Värde: 0,80 mg/kg		

PNEC	Grupp: Konsument
	Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Lokal effekt
	Värde: 1,38 mg/m ³
	Exponeringsväg: Reningsanläggning
	Värde: 348 mg/l
	Referens: Förutsade ingen effektkoncentration.
	Exponeringsväg: Vatten
	Värde: 7,5 mg/l
	Referens: Förutsade ingen effektkoncentration.
Övrig information om gränsvärden	Hygienska gränsvärdena hämtat ur AFS 2015:7.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Andningsskydd

Andningsskydd Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

Handskydd

Handskydd Användning av handskar krävs inte vid normala förhållanden. Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Använd ögonskydd.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Inga speciella åtgärder.

Andra upplysningar

Andra upplysningar Ingen information.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Pulver.
Färg	Vit.
Lukt	Oparfymerad.
pH	Status: I vattenlösning Värde: ~ 11
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.

Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Flampunkt	Kommentarer: Ej fastställt.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: ~ 980 g/l
Bulktäthet	Kommentarer: Ej fastställt.
Löslighet i vatten	löslig i vatten
Fördelningskoefficient: n-oktanol/ vatten	Kommentarer: Ej fastställt.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Kommentarer: Inte relevant.

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Ingen information.
-------------	--------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen information.
-------------	--------------------

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända.
-------------------------------	--------------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Vatten, fukt. Undvik extrem värme under längre perioder.
---------------------------------	--

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka syror.
-----------------------------	---------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Oxider av: Kol.
---------------------------------	-----------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Natriumkarbonat
Akut toxicitet	<p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: råtta</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 2800 mg/kg Försöksdjursart: råtta</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Värde: 2300 mg/l Försöksdjursart: råtta</p>
Inandning	Kan irritera andningsorganen.
Hudkontakt	Lätt irriterande.
Ögonkontakt	Irriterar ögonen
Förtäring	Kan ge illamående vid förtäring.
Ämne	Natriumsilikat
Akut toxicitet	<p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 3400 mg/kg Försöksdjursart: råtta</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Värde: > 2,06 g/m³ Försöksdjursart: råtta</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: råtta</p>
Inandning	Damm kan irritera andningsorganen.
Hudkontakt	Irriterande. Inte hudsensibiliserande.
Ögonkontakt	Irriterar ögonen
Ämne	Alcohol, ethoxylate 1
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut

	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 500-<2000 mg/kg Försöksdjursart: råtta
Hudkontakt	Irriterar huden. OECD Guideline 404
Ögonkontakt	Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Irriterande. OECD Guideline 405
Hudsensibilisering, annan information	Ej sensibiliserande. (OECD Guideline 406)
Ämne	Natriummetasilikatpentahydrat
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 1152-1349 mg/kg Försöksdjursart: råtta Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Värde: > 2,06 g/m ³ Försöksdjursart: råtta Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: råtta
Inandning	Damm irriterar luftvägarna och kan medföra hosta och andningsbesvär.
Hudkontakt	Frätande på hud. Kontakt med koncentrerad kemikalie kan ge allvarlig hudskada. Inte hudsensibiliserande.
Ögonkontakt	Damm eller stänk från blandningen kan ge bestående ögonskador. Ögonblicklig förstahjälp är nödvändig.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Irriterar andningsorganen
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Ej klassificerad

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Toxikologiska undersökningsdata finns endast för ingående ämnen inte för blandningen.
---------	---

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Oral	Toxikologiska undersökningsdata finns endast för ingående ämnen inte för blandningen.
------	---

Potentiella akuta effekter

Inandning	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Hudkontakt	Irriterar huden.

Ögonkontakt	Risk för allvarliga ögonskador.
Förtäring	Kan orsaka irritation i mun och svalg. Förtäring kan orsaka irritation av mage/tarmkanal, kräkningar och diarré.
Fara vid aspiration	Inte känt.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering	Inte känt.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Inte känt.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Inte känt.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerogenitet, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ärftlighetsskador	Inte känt.
Egenskaper skadliga för fostret	Inte känt.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ingredienser inte för blandningen.
--------------	---

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Natriumkarbonat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 300 mg/l Testtid: 96h Art: Lepomis macrochirus Metod: LC50
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 265 mg/l Testtid: 48h Art: magna Metod: EC50
Rörlighet	Produkten är löslig i vatten.
PBT-bedömning, resultat	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
Ämne	Natriumsilikat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 1108 mg/l Testtid: 96h Art: Brachydanio rerio Metod: EC50
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 1700 mg/l Testtid: 48h

	Art: Magna Metod: EC50
Rörlighet	Inte relevant.
PBT-bedömning, resultat	Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB.
Ämne	Alcohol, ethoxylate 1
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: 1 - 10 mg/l Testtid: 72h Art: Desmodesmus subspicatus Metod: OECD Guideline 201 Testreferens: EC50
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 1 - 10 mg/l Testtid: 48h Art: Magna Metod: OECD Guideline 202 del 1 statisk Testreferens: EC50
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: > 60 % Metod: OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEG, c.4-C Kommentarer: Lätt bionedbrytbar Testperiod: 28d
PBT-bedömning, resultat	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
Ämne	Natriummetasilikatpentahydrat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: 210 mg/l Testtid: 96h Art: Brachydanio rerio Metod: LC50
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: 1700 mg/l Testtid: 48h Art: Magna Metod: EC50
PBT-bedömning, resultat	Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Ingående tensider i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
------------------------------	--

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
-------------------------	--

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Data saknas.
-----------	--------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------	---

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Inga kända.
--------------------------------------	-------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Återanvänd eller återvinn om möjligt. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten.
Relevant avfallsförordning	Avfallsförordningen AFS 2015:727.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej
EWC-kod	EWC: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
Andra upplysningar	Tömnda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning och sorteras som plast. Produktens tillverkare är registrerad hos REPA-registret för omhändertagande av tömnda förpackningar. Informationen kan fås från REPAs kundtjänst tel 0200 88 03 10 eller på hemsidan Http://www.repa.se

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentarer	Ej klassificerat som farligt gods.
-------------	------------------------------------

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Ej klassificerat som farligt gods.
-------------	------------------------------------

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.5 Miljöfaror

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Ingen anmärkning angiven.
---	---------------------------

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Annan relevant information

Annan relevant information	Ingen anmärkning angiven.
----------------------------	---------------------------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EG-direktiv	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. 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.
Referenser (lagar/förordningar)	Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter (KIFS 2005:7), med ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.
Lagar och förordningar	Avfallsförordningen (2015:727). Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2015:7.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
Exponeringsscenarioer för blandningen	Nej

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H290 Kan vara korrosivt för metaller. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H302 Skadligt vid förtäring. H315 Irriterar huden.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315; Eye Dam. 1; H318;
Klassificering enligt CLP, kommentar	Beräkningsmetoden.

Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändring i följande rubriker: 3,4,5,6,8,10,11,13,15
Version	2
Utarbetat av	CJ