



## SÄKERHETSATABLAD

# OPTOL GRILLRENT

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 16.04.2012

Omarbetad 22.12.2017

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn OPTOL GRILLRENT

Artikelnr. 62577300 500ml

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

Produktgrupp Ugnsrengöringsmedel

Användningsområde För rengöring av grillar och fritöser.

Relevanta identifierade användningar SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)

PROC11 Icke-industriell sprayning

Användningar som avråds Inga specifika användningar som avråds har identifierats.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Producent

Företagsnamn Nilfisk AB

Postadress Box 4029

Postnr. 431 04

Postort MÖLNDAL

Land Sweden

Telefon 08-555 944 00

Fax 08-555 944 30

E-post [info.se@nilfisk.com](mailto:info.se@nilfisk.com)

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

Org.nr.	516402-6915
Kontaktperson	Thorbjörn Gustafsson

## 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 eller <a href="http://www.giftinformation.se">www.giftinformation.se</a> Beskrivning: Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation – dygnet runt. Ring 010-45 66 700 i mindre brådskande fall – dygnet runt. Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid. Sjukvården har tillgång till speciella nummer. Se även <a href="http://www.giftinformation.se">www.giftinformation.se</a>
------------	---

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr. 1A; H314 Met. Corr. 1; H290
---	---

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Natriumhydroxid 5 – 15 %
Signalord	Fara
Faroangivelser	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H290 Kan vara korrosivt för metaller.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd ögonskydd/ansiktsskydd/skyddshandskar. 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. P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten / duscha. P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

### 2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT- eller vPvB-ämnen.
Fysikaliska-kemiska effekter	Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.
Hälsoeffekt	Frätande på hud och ögon.
Miljöeffekter	Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Natriumhydroxid	CAS-nr.: 1310-73-2 EG-nr.: 215-185-5 Indexnr.: 011-002-00-6 REACH reg nr.: 01-21194-57892-27-0000	Skin Corr 1A; H314	5 – 15 %
C10-16 Alkyglucoside (INCI)	CAS-nr.: 1023311-89-23 EG-nr.: 600-975-8 REACH reg nr.: 01-2119489418-23	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	1 – 5 %
Alkyl Polyethylene Glycol Ether	CAS-nr.: — EG-nr.: — Indexnr.: — REACH reg nr.: 02-2119831120-58-0000	Acute tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	1 – 5 %
Natriumglukonat	CAS-nr.: 527-07-1 EG-nr.: 208-407-7		1 – 5 %
Beskrivning av blandningen	Produkten är en vattenlösning.		
Ämne, anmärkning	CAS# 1310-73-2 Ämne med ett hygieniskt gränsvärde (OEL, Occupational Exposure Limit). Se avsnitt 8.		
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	Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta alltid läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att dricka eller förtära. Vid kontakt med läkare, visa om möjligt etiketten eller detta säkerhetsdatablad.
Inandning	Skölj genast näsa och mun med rent vatten. Frisk luft och vila. Kontakta omedelbart sjukhus eller läkare.
Hudkontakt	Skölj genast ren huden med mycket vatten, vid behov även innanför kläderna och tag av alla nedstänkta kläder. Till sjukhus eller läkare.
Ögonkontakt	Viktigt! Spola omedelbart ögonen med mycket vatten, ljummet 20-30°C, i minst 15-30 minuter, håll ögonlocken brett isär, snarast till sjukhus eller läkare. Fortsätt skölja under transporten. Möjlighet till omedelbar ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Frätskada skall behandlas av läkare.
Förtäring	Skölj munnen med vatten. Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla inte kräkning. Omedelbart till sjukhus eller läkare.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Ingen anmärkning angiven.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Hud, ögon: Irritation eller frätskada orsakad av alkali / stark bas /högt pH.
----------------------------	---

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

Medicinsk behandling	Behandla symptomatiskt. Ögonskada kräver tidigt insatt och utdragen sköljning som fortsättes hos ögonläkare.
Andra upplysningar	Ingen anmärkning given.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	—

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brandfarlig.
Farliga förbränningsprodukter	Ingen anmärkning given.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Ingen särskild brandbekämpningsmetod given.
Andra upplysningar	Ingen anmärkning given.

## 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.
Skyddsutrustning	Skyddsglasögon och skyddshandskar.
För räddningspersonal	Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Vid större spill eller utsläpp, förhindra att produkten når avlopp, ytvatten, grundvatten eller mark.
---------------------	---

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Mindre mängder utspild produkt kan spolas bort med mycket vatten. Större mängder samlas upp i absorberande material, spån, vermiculit, sand eller liknande och lämnas till destruktion enligt lokala bestämmelser. Kontakta alltid lokala myndigheter, t.ex. räddningstjänsten vid stora utsläpp.
--------	---

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Avfallsbehandlingsmetoder: se avsnitt 13.
-------------------	---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Undvik kontakt med hud och ögon. Använd arbetsmetoder som minimerar kontakt. Blanda aldrig med andra ämnen eller produkter utan kännedom om att detta är riskfritt. Följ alltid bruksanvisningen för produkten.
-----------	---

### Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien	Rikliga mängder vatten och ögonspolflaska skall vara lätt tillgängliga.
----------------------------	---

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras oåtkomligt för barn. Lagra produkten i originalförpackningen och håll denna helt stängd. Förvaras torrt i normal rumstemperatur, ej i direkt solljus och hög värme.
---------	--

### Förhållanden för säker lagring

Lagringsstabilitet	Lagringsstabil i originalemballage minst 30 månader.
--------------------	--

### 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	Värde	År
Natriumhydroxid	CAS-nr.: 1310-73-2	Nivågränsvärde (NGV) : 1 mg/m <sup>3</sup> Nivågränsvärde (NGV) : 1 mg/m <sup>3</sup> <b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 2 mg/m <sup>3</sup>	År: 2011
Övrig information om gränsvärden	Ingen anmärkning angiven.		

### DNEL / PNEC

Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor	Ingen anmärkning angiven.
Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö	Ingen anmärkning angiven.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

## Säkerhetsskyltar



### Ögon- / ansiktsskydd

Lämplig ögonskydd      Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

### Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt      Använd lämpliga skyddshandskar.

Hud- / handskydd, långvarig kontakt      Använd lämpliga skyddshandskar.

Lämpliga handskar      Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

### Hudskydd

Hudskydd kommentar      Använd arbetskläder som täcker huden på armar och ben.

### Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid      Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

Arbetsuppgifter som kräver andningsskydd      Sörj för god luftväxling vid sprutning eller sprayning i små utrymmen.

Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd. Använd andningsskydd med partikelfilter, typ P1. Vid behov andningsskydd med partikelfilter P2. P2 (dammfilter, fint damm).

### Termisk fara

Termisk fara      —

### Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen      Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form      klar vätska.

Färg      Svagt gul

Lukt      Svag lukt.

pH      Status: vid leverans  
Värde: ~ 14

Smältpunkt / smältpunktsintervall      Värde: ~ °C

Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Kommentarer: Ej brandfarlig.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Inte relevant.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej explosiv.
Ångtryck	Kommentarer: Inte relevant.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: ~ 1100 kg/m <sup>3</sup>
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Helt löslig vid 20 °C.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Ej fastställt. Data finns endast för de enskilda ingredienserna, ej för produkten som helhet.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Explosiva egenskaper	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.

## 9.2 Övriga uppgifter

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Data gäller koncentrerad lösning.
-------------	-----------------------------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Det finns inga förväntade farliga nedbrytningsprodukter relaterade till detta material.
-------------	---

### 10.2 Kemisk stabilitet

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

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen anmärkning given.
-------------------------------	-------------------------

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Kan angripa lättmetaller och frigöra vätgas. Lösningen är starkt basisk och reagerar med starka syror under värmeutveckling.
---------------------------------	--

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka syror. Korroderar koppar, zink, aluminium och legeringar av dessa.
-----------------------------	--

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne Natriumhydroxid

Akut toxicitet

**Typ av toxicitet:** Akut  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Oral  
**Värde:** 325 mg/kg  
**Försöksdjursart:** rattus

Ämne

C10-16 Alkyglucoside (INCI)

Akut toxicitet

**Typ av toxicitet:** Akut  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Oral  
**Värde:** > 5000 mg/kg bw  
**Testreferens:** OECD 401

**Typ av toxicitet:** Akut  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Dermal  
**Värde:** > 2000 mg/kg bw  
**Testreferens:** OECD 402

Ämne

Alkyl Polyethylene Glycol Ether

Akut toxicitet

**Typ av toxicitet:** Akut  
**Testad effekt:** LD50  
**Exponeringsväg:** Oral  
**Värde:** 500-2000 mg/kg  
**Försöksdjursart:** Rat

Andra toxikologiska data

Toxikologisk information för beståndsdelar.

### Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt

Starkt frätande.  
 Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

Inandning

Inandning av spray eller dimma kan ge sveda i näsa, mun och svalg, hosta och vid höga halter andningsbesvär.

Hudkontakt

Hudkontakt kan orsaka sveda, rodnad, blåsbildning och frätsår. Även utspädda lösningar ger skador.

Ögonkontakt

Starkt frätande. Orsakar starka smärtor och allvarliga ögonskador. Ögonblicklig förstahjälpp är nödvändig.

Förtäring

Frätande. Även små mängder kan orsaka allvarliga skador. Ger stark sveda, frätsår, smärta i bröstet, kräkningar och eventuellt svår allmän påverkan (chock). Frätskada kan uppkomma redan vid förtäring av små mängder. Stor risk för bestående besvär

	från ärrläkning av frätskada i matstrupen.
Sensibilisering	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ärftlighetsskador	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Cancerogenicitet	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ämne	Natriumhydroxid
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> 33 – 189 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Metod:</b> LC50
Ämne	C10-16 Alkyglucoside (INCI)
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> 2,95 – 5,9 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Art:</b> Danio rerio <b>Metod:</b> LC50 <b>Testreferens:</b> OECD 203
Ämne	C10-16 Alkyglucoside (INCI)
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> 5 – 38 mg/l <b>Art:</b> Desmodesmus subspicatus <b>Metod:</b> EC50
Ämne	Alkyl Polyethylene Glycol Ether
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> 1 – 10 mg/l <b>Testtid:</b> 72h <b>Metod:</b> EC50
Ämne	Natriumhydroxid
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 40 – 240 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Metod:</b> EC50
Ämne	C10-16 Alkyglucoside (INCI)
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 7 – 14 mg/l <b>Testtid:</b> 96h <b>Art:</b> D. magna <b>Metod:</b> EC50 <b>Testreferens:</b> OECD 202
Ämne	Alkyl Polyethylene Glycol Ether
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> 1 – 10 mg/l <b>Testtid:</b> 48h <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metod:</b> EC50 OECD 202:1 static
Ekotoxicitet	Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för

beredningen.  
Klassificeras inte som miljöfarligt. Inga ämnen klassificerade som miljöfarliga ingår i produkten.  
Stora mängder av produkten kan påverka surhetsgraden (pH-värdet) i vattenmiljön med risk för skadliga effekter för vattenlevande organismer. Produkten är fosfatfri.

Akvatisk kommentarer

Akvatisk toxicitet beror på förhöjt pH.

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Natriumhydroxid
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Kommentarer:</b> Inte relevant.
Ämne	Alkyl Polyethylene Glycol Ether
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> > 60 % <b>Metod:</b> OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEG, c.4-C <b>Testperiod:</b> 28d
Ämne	Natriumhydroxid
Kemisk syreförbrukning (COD)	<b>Kommentarer:</b> Inte relevant.
Ämne	Natriumhydroxid
Biologisk syreförbrukning (BOD)	<b>Kommentarer:</b> Inte relevant.
Persistens och nedbrytbarhet	Alla organiska komponenter anses vara biologiskt nedbrytbara. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Förordningen kräver biologisk nedbrytbarhet enligt minst metod OECD 301 A-F eller motsvarande metoder.

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

## 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet Ej angivet.

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Ämne	Natriumhydroxid
PBT-bedömning, resultat	Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB.
Ämne	Alkyl Polyethylene Glycol Ether
PBT-bedömning, resultat	Ämnet klassificeras inte som PBT eller vPvB.

## 12.6 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information Produkten innehåller vid publiceringstillfället för SDS inga ämnen upptagna på Reachförordningens kandidatlista (Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation) enligt artikel 59 (10) i Europaparlamentets och rådets förordning (EG)

1907/2006.

Miljöupplysningar, summering

Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering

Återanvänd eller återvinn om möjligt. Mindre mängder kan spolas ut i avloppet tillsammans med mycket vatten (1:100). Annars lämnas större restmängder för destruktion enligt lokala regler för kemiskt avfall. Produktrester är inget miljöfarligt avfall.

Tömnda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning. Produktens tillverkare är registrerad hos FTI (Förpacknings och tidningsinsamlingen) för omhändertagande av tömda förpackningar.

EWC-kod

EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen  
Klassificerad som farligt avfall: Ja

EWC Förpackning

Klassificerad som farligt avfall: Nej

Andra upplysningar

Vid hantering av avfall ska det tas hänsyn till de säkerhetsåtgärder som gäller för hantering av produkten.

Förbrukad brukslösning enligt anvisad dosering släpps i vanligt avlopp.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods

Ja

### 14.1. UN-nummer

ADR / RID / ADN

1824

IMDG

1824

ICAO / IATA

1824

Kommentarer

Förpackningsstorlek 8 x 0,5 liter är "Begränsad mängd" enl ADR.  
Förpackningsstorlek 8 x 0,5 liter är "Dangerous goods in limited quantities" enl IMDG

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR / RID / ADN

NATRIUMHYDROXIDLÖSNING

IMDG

SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

ICAO / IATA

SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

### 14.3 Faroklass för transport

ADR / RID / ADN

8

IMDG

8

ICAO / IATA

8

### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR / RID / ADN

III

IMDG	III
ICAO / IATA	III
Kommentarer	III

## 14.5 Miljöfaror

IMDG Vattenförorenande	No
Kommentarer	Produkten är bedömd och klassificerad som "Ej miljöfarlig".

## 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Tunnelrestriktionskod: (E)
---	----------------------------

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

### Annan relevant information.

Annan relevant information.	Inte relevant.
-----------------------------	----------------

### ADR / RID - övrig information

Begränsad mängd	LQ=5 liter
Faronr.	80

### IMDG / ICAO / IATA Övrig information

EmS	F-A, S-B
-----	----------

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EG-direktiv	<p>Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.</p> <p>Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.</p>
Lagar och förordningar	<p>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.</p> <p>Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004: &lt;5% anjoniska tensider, &lt;5% nonjoniska tensider, &lt;5% amfotära tensider, natriumhydroxid, glykoleter, organisk komplexbildare, vatten</p> <p>KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering,</p>

utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach):  
BILAGA II KRAV AVSEENDE SAMMANSTÄLLNINGEN AV SÄKERHETS DATABLAD

Produkten innehåller vid publiceringstillfället för SDS inga ämnen upptagna på Reachförordningens kandidatlista (Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation) enligt artikel 59 (10) i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1907/2006.

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhets-  
bedömning har utförts  
CSR krävs

Nej

Nej

## AVSNITT 16: Övrig information

Lista över relevanta Faroan-  
givelser/H-fraser (i avsnitt 2  
och 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.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Klassificering enligt (EC) No  
1272/2008 [CLP / GHS]

Skin Corr. 1A; H314  
Met. Corr. 1; H290

Ytterligare information

Produkten är fosfatfri.

Upplysningar som har lagts  
till, raderats eller reviderats

Ersätter föregående version daterad 2015-10-21  
Ingen ändring i klassificering.  
Redaktionella ändringar  
Ändring i följande rubriker: 14

Versionsansvarig

AGP

Omarbetningsdatum

22.12.2017

Version

3

Utarbetat av

KP33907-51