



## SÄKERHETS DATABLAD Grumme Blek & Fläckmedel

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Grumme Blek & Fläckmedel  
Produktnummer 212280, 51006006

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

Identifierade användningar Fläckborttagningsmedel

Användningar som det avråds från Används enbart för avsedda tillämpningar.

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

Leverantör Orkla Care AB  
Box 1336  
171 26 Solna  
Sverige  
0771-99 88 11  
kundtjanst@orklacare.se  
www.orkla.se

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt telefonnummer för nödsituationer I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

Fysikaliska faror Ej Klassificerad  
Hälsosfaror Eye Irrit. 2 - H319  
Miljöfaror Ej Klassificerad

#### 2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord Varning

Faroangivelser H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
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.  
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Märkning av tvätt- och rengöringsmedel  $\geq 30\%$  syrebaserade blekmedel,  $< 5\%$  enzymer,  $< 5\%$  nonjoniska tensider

Märkningsuppgifter Klassificeringen baseras på tillgänglig information gällande en liknande produkt.

## **Grumme Blek & Fläckmedel**

### 2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

## Grumme Blek & Fläckmedel

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

Natriumperkarbonat			>=25 - <50%
CAS-nummer: 15630-89-4	EG-nummer: 239-707-6	REACH-registreringsnummer: 01-2119457268-30	

Klassificering  
Ox. Sol. 2 - H272  
Acute Tox. 4 - H302  
Eye Dam. 1 - H318

Natriumkarbonat			>=10 - <25%
CAS-nummer: 497-19-8	EG-nummer: 207-838-8	REACH-registreringsnummer: 01-2119485498-19	

Klassificering  
Eye Irrit. 2 - H319

Alcohols, C12-14, ethoxylated			>=1 - <3%
CAS-nummer: 68439-50-9	EG-nummer: 932-106-6		

Klassificering  
Eye Dam. 1 - H318  
Aquatic Chronic 3 - H412

Subtilisin			<0.1%
CAS-nummer: 9014-01-1	EG-nummer: 232-752-2	REACH-registreringsnummer: 01-2119480434-38	

M-faktor (akut) = 1

Klassificering  
Skin Irrit. 2 - H315  
Eye Dam. 1 - H318  
Resp. Sens. 1 - H334  
STOT SE 3 - H335  
Aquatic Acute 1 - H400  
Aquatic Chronic 2 - H411

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell information	Sök läkarhjälp om besvär kvarstår. Visa detta säkerhetsdatablad för den medicinska personalen.
Inandning	Vid obehag sök frisk luft.
Förtäring	Ge några få små glas med vatten eller mjölk att dricka. Sök läkarhjälp vid obehag.
Hudkontakt	Skölj med vatten.
Kontakt med ögonen	Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Sök läkarhjälp om irritation kvarstår efter tvättning.

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

Förtäring	Kan orsaka irritation.
-----------	------------------------

## Grumme Blek & Fläckmedel

Hudkontakt Kan orsaka avfettning av huden men är inte ett irriterande ämne.

Kontakt med ögonen Irriterar ögonen.

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

Anmärkningar för läkaren Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel Brandsläckningsmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.

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

Särskilda faror Produkten är inte brandfarlig.

Farliga förbränningsprodukter Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Skadliga gaser eller ångor.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning Undvik att andas in gaser eller ångor från branden.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder. Kläder för brandbekämpningspersonal som är utformade enligt Europeisk standard EN469 (inkluderande hjälm, skyddsskor och handskar) utgör en basal skyddsnivå vid kemikalieolyckor.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder För personligt skydd, se Avsnitt 8.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Valla in spillet med sand, jord eller annat lämpligt icke brännbart material. Undvik utsläpp till avlopp eller vattendrag eller på marken. Informera berörda myndigheter om miljöförorening inträffar (avloppssystem, vattenvägar, jord eller luft).

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

Metoder för sanering Små spill: Efter utspädning, kan tömning i avloppet med mycket vatten vara tillåtet.  
Stora spill: Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se Avsnitt 1 för information om kontakt vid nödsituationer.  
För personligt skydd, se Avsnitt 8.  
För avfallshantering, se Avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning Läs och följ tillverkarens rekommendationer. Undvik kontakt med ögonen. Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad.

Råd avseende allmän yrkeshygien Tvätta huden omedelbart om den blir förorenad.

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

Skyddsåtgärder vid lagring Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Förvaras endast i originalförpackningen. Håll behållare upprätt. Förvaras vid rumstemperatur.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

## Grumme Blek & Fläckmedel

### Subtilisin

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 1 glycinheter/m<sup>3</sup>

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 3 glycinheter/m<sup>3</sup>

S

HGV = Hygieniskt gränsvärde

S = Sensibiliserande ämnen kan ge allergi eller annan överkänslighet.

Mannanase (CAS: 37288-54-3)

DMEL

Arbetare - Inandning; Långtids- lokala effekter: 60 ng/m<sup>3</sup>

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Sörj för god ventilation.

Ögonskydd/ansiktsskydd Använd ögonskydd.

Handskydd Använd skyddshandskar av följande material: Gummi (naturligt, latex).

Annat skydd för hud och kropp Inga specifika krav gällande andningsskydd förutsedda vid normala användningsförhållanden.

Hygienåtgärder Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

Andningsskydd Inga specifika krav gällande andningsskydd förutsedda vid normala användningsförhållanden. Sörj för god ventilation.

Begränsning av miljöexponeringen Håll behållare väl tillslutna när de inte används.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Pulver.
Färg	Vit.
Lukt	Ingen karakteristisk lukt.
Lukttröskel	Inte relevant.
pH	pH (utspädd lösning): 10,1 - 10,7
Smältpunkt	Ej fastställt.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej fastställt.
Flampunkt	Denna produkt underhåller inte förbränning.
Avdunstningshastighet	Ej fastställt.
Avdunstningsfaktor	Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Inte relevant.
Annan brandfarlighet	Inte relevant.
Ångtryck	Ej fastställt.
Ångdensitet	Ej fastställt.

## Grumme Blek & Fläckmedel

Relativ densitet	1050 - 1150 g/L @ 20°C
Bulkdensitet	Ej fastställt.
Löslighet	Blandbar med vatten.
Fördelningskoefficient	Ej fastställt.
Självantändningstemperatur	Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Ej fastställt.
Viskositet	Ej fastställt.
Explosiva egenskaper	Ej fastställt.
Explosiv under inverkan av låga	Bedöms inte vara explosiv.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för klassificering som oxiderande.
9.2. Annan information	
Annan information	Ingen.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Under normala lagrings- och användningsförhållanden, så är inga farliga reaktioner förväntade.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Inga specifika krav gällande andningsskydd förutsedda vid normala användningsförhållanden.

#### 10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Inga specifika krav gällande andningsskydd förutsedda vid normala användningsförhållanden.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Termiskt sönderfall eller förbränningsprodukter kan inkludera följande ämnen: Skadliga gaser eller ångor.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

##### Akut toxicitet - oral

Sammanfattning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ATE oral (mg/kg)

2 404,65

##### Akut toxicitet - dermalt

Sammanfattning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Akut toxicitet - inandning

Sammanfattning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Frätande/irriterande på huden

Sammanfattning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Beräkningsmetod.

##### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Sammanfattning Orsakar allvarlig ögonirritation. Klassificeringen baseras på tillgänglig information gällande en liknande produkt. Överbrygningsprincip (Blandningar som i princip är likartade) Expertbedömning.

##### Luftvägssensibilisering

## Grumme Blek & Fläckmedel

Sammanfattning	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Hudsensibilisering	
Sammanfattning	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Mutagenitet i könsceller	
Sammanfattning	Innehåller inga ämnen som är känt mutagena.
Cancerogenitet	
Sammanfattning	Innehåller inte något ämne som är känt cancerframkallande.
Reproduktionstoxicitet	
Sammanfattning	Innehåller inget ämne som är känt reproduktionstoxiskt.
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	
Sammanfattning	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organotoxicitet – upprepade exponering	
Sammanfattning	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Fara vid aspiration	
Sammanfattning	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Förtäring	Magtarmsymptom, inkluderande orolig mage. Diarré. Illamående, kräkning.
Hudkontakt	Rodnad. Kan orsaka avfettning av huden men är inte ett irriterande ämne.
Kontakt med ögonen	Irriterar ögonen.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet Inte betraktad som miljöfarlig. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

#### 12.1. Toxicitet

##### Akut toxicitet i vattenmiljön

Sammanfattning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Sammanfattning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Ekologisk information om beståndsdelar

##### Natriumperkarbonat

##### Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC<sub>50</sub>, 96 hours: 70,7 mg/l, Pimephales promelas (Knölskallelöja)

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC<sub>50</sub>, 48 hours: 4,9 mg/l, Daphnia magna

##### Alcohols, C12-14, ethoxylated

##### Akut toxicitet i vattenmiljön

Akut toxicitet - fisk LC<sub>50</sub>, 96 hours: 1 - 10 mg/l, Cyprinus carpio (Karp)  
OECD 203

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC<sub>50</sub>, 48 timmar: 1 - 10 mg/l, Daphnia magna  
OECD TG 202

Akut toxicitet - vattenväxter EC<sub>50</sub>, 72 timmar: > 1 - 10 mg/l, Desmodosmus subspicatus  
OECD TG 201  
EC<sub>10</sub>, 72 timmar: > 0,1 - 1 mg/l, Desmodosmus subspicatus

## Grumme Blek & Fläckmedel

Akut toxicitet - mikroorganismer      EC<sub>50</sub>, : 140 mg/l, Aktivt slam

Akut toxicitet - landlevande      NOEC, : 220 mg/kg, Eisenia Fetida (Daggmask)

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet      De tensider som ingår i denna produkt uppfyller kraven på biologisk nedbrytbarhet enligt tvätt- och rengöringsmedelsförordningen (EG) Nr 648/2004.

Ekologisk information om beståndsdelar

Alcohols, C12-14, ethoxylated

Biologisk nedbrytning      Ämnet är biologiskt lättnedbrytbart.  
- Nedbrytning > 60%: 28 dagar  
Aerobt  
OECD TG 301 B  
- Nedbrytning > 60%: 60 dagar  
Anaerobt

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga      Bioackumulation är inte trolig.

Fördelningskoefficient      Ej fastställt.

### 12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet      Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattensystem.

Ekologisk information om beståndsdelar

Alcohols, C12-14, ethoxylated

Rörlighet      Rörlig. Koc : 50 - 175

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen      Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

### 12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter      Inga kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information      Avfallshantering av produkten, processlösningar, rester och bi-produkter ska alltid följa krav gällande miljöskydd och avfallshanteringslagstiftningen och andra lokala myndighetskrav.

Avfallshanteringsmetoder      Avfall klassificeras som farligt avfall.

Avfallsslag      Avfallskodklassificeringen ska genomföras i enlighet med europeiska avfallskatalogen.  
EAL: 07 06 01 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FETTER, SMÖRJMEDEL, SÅPA, RENGÖRINGSMEDEL, DESINFEKTIONSMEDEL OCH KOSMETIKA; tvättvatten och vattenbaserad moderlut.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Generell      Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.1. UN-nummer

Inte farligt enligt ADR.

### 14.2. Officiell transportbenämning



## Grumme Blek & Fläckmedel

Inte farligt enligt ADR.

14.3. Faroklass för transport

Inte farligt enligt ADR.

14.4. Förpackningsgrupp

Inte farligt enligt ADR.

14.5. Miljöfaror

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne

Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

För personligt skydd, se Avsnitt 8.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden      Inte farligt enligt ADR.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordning      Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar). Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.  
Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel (i dess ändrade lydelse).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

Databaser

EU (EINECS/ELINCS)

Ingen av ingredienserna finns listade eller är undantagna.

### AVSNITT 16: Annan information

Klassificeringsförfarande enligt Förordning (EG) 1272/2008      Eye Irrit. 2 - H319: Överbrygningsprincip (Blandningar som i princip är likartade), Expertbedömning.

Revisionsdatum      2020-08-03

Revision      1

SDS nummer      330

Faroangivelser i fulltext      H272 Kan intensifiera brand. Oxiderande.  
H302 Skadligt vid förtäring.  
H315 Irriterar huden.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.