

# SÄKERHETS DATABLAD

## Grumme flytande Vittvätt

Omarbetad: 2011-11-14

Internt nr: 578352

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Grumme flytande Vittvätt

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

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

##### INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

Företag Cederroth AB  
Adress Box 715  
Postnr/Ort SE-194 27 Upplands Väsby  
Land Sverige  
E-mail kundtjanst@cederroth.com  
Hemsida www.cederroth.com  
Telefon +46 (0)8 590 96 301  
Fax +46 (0)8 590 96 470

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Information	Öppettider
+46 (0)8 590 963 00	Cederroth	8:00 - 16:30
+46 (0)8 33 12 31	Giftinformation	9:00 - 17:00
112	SOS Alarm	Alla Tider

### 2 Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

DPD Klassning:

**Viktigaste fareffekter:** Risk för allvarliga ögonskador.

#### 2.2 Märkningsuppgifter



Irriterande

EG-märkning: Nej

##### R-FRASER

R41 Risk för allvarliga ögonskador.

##### S-FRASER

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.

S25 Undvik kontakt med ögonen.

S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etikett.

#### 2.3 Andra faror

# SÄKERHETS DATABLAD

## Grumme flytande Vittvätt

Omarbetad: 2011-11-14

Internt nr: 578352

### ANDRA FAROR

Inga andra kända risker eller faror

### 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
Laureth-3, Laureth-9			68439-50-9	15 - 25	Xn,R22 - R41	Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318
Sodium Laureth Sulfate		500-234-8	68891-38-3	5 - 10	Xi,R38 - R41	
Sodium Cocoate		263-050-4	61789-31-9	1 - 5		
Sodium Citrate		200-675-3	6132-04-3	1 - 5		
Ethanol		200-578-6	64-17-5	1 - 5	F,R11	
Propylene Glycol		200-338-0	57-55-6	1 - 5	Ej märkningspliktig	
Potassium Cocoate		263-049-9	61789-30-8	1 - 5		
Potassium Citrate		212-755-5	866-84-2	1 - 5		
Propylene Terephthalate			139755-78-5	1 - 5		
Protease		232-752-2	9014-01-1	< 1	Xn,R36/38 - R42	
Alpha -Amylase		232-565-6	9000-90-2	< 1	Xn,R42	
Parfum				0,35	Xi,N,R43 - R51/53	Eye Irrit. 2 H319 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 2 H411

Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser: se sektion 16

De EUH-faror som nämns i CLP-klassificering är endast märkningsuppgifter.

### SAMMANSÄTTNINGSKOMMENTARER

De R-fraser som nämns i avsnitt 3 finns listade i avsnitt 16 med den kompletta texten.

### 4 Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### INANDNING

Frisk luft.

##### FÖRTÄRING

Kontakta läkare om större mängd förtärs. Skölj näsa och mun med vatten.

##### HUDKONTAKT

Skölj med vatten.

##### KONTAKT MED ÖGONEN

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

##### GENERELLT

Inga andra kända risker eller faror

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

# SÄKERHETS DATABLAD

## Grumme flytande Vittvätt

Omarbetad: 2011-11-14

Internt nr: 578352

### DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Irriterar ögonen.

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

#### ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Inte tillämpligt.

## 5 Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Släckmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.

#### OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Inga kända.

#### BRANDSLÄCKNINGSMETODER

Kan släckas med vattendimma, pulver, skum eller koldioxid.

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

#### SÄRSKILDA FAROR

Brandklass F3

### 5.3 Råd för brandpersonal

#### RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Inte tillämpligt.

#### INFORMATION

Spill i kontakt med vatten kan förorsaka halka.

## 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

#### MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra stora utsläpp till avlopp, grundvatten och ytvatten. Rengör noga den förorenade ytan.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

#### METODER OCH MATERIAL

Mindre mängder torkas upp eller spolras med mycket vatten ner i avloppet. Stora mängder samlas upp för destruktion enligt lokala bestämmelser.

### 6.4 Hänvisningar till andra avsnitt

#### HÄNVISNINGAR

Inte tillämpligt.

## 7 Hantering och lagring

# SÄKERHETS DATABLAD

## Grumme flytande Vittvätt

Omarbetad: 2011-11-14

Internt nr: 578352

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

#### FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD FÖR SÄKER HANTERING

Undvik kontakt med ögonen.

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

#### VILLKOR FÖR SÄKER FÖRVARING MED HÄNSYN TAGEN TILL OFÖRENLIGHETER

Förvaras frostfritt. Förvaras vid temperaturer som inte överstiger 30 °C.

### 7.3 Specifik slutanvändning

#### SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Inte tillämpligt.

## 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden:

Ämnesnamn	CAS-nr	Intervall	ppm	mg/m <sup>3</sup>	År	Anm.
Protease	9014-01-1	15 min.		3		A
Protease	9014-01-1	8 h		1		A
Ethanol	64-17-5	8 h	500	1000	1993	

R=Reproduktionsskadlig, H=Hudupptagning, K=Cancerframkallande, A=Allergiframkallande, T=Takvärde,  
M=Arvsmasseskadlig (mutagen)

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### EXPONERINGSSCENARIER

Inte tillämpligt.

#### INFORMATION FRÅN LEVERANTÖR

Inte nödvändigt vid avsedd användning

#### LÄMPLIGA TEKNISKA ÅTGÄRDER

Inte nödvändigt vid avsedd användning

#### ÖGONSKYDD

Inte nödvändigt vid avsedd användning

#### SKYDD AV HUDEN

Inte nödvändigt vid avsedd användning Undvik Långvarig kontakt med tvättmedelslösningar. Personer med skadad eller ömtålig hud bör iaktta särskild försiktighet.

#### HANDSKYDD

Inte nödvändigt vid avsedd användning Undvik Långvarig kontakt med tvättmedelslösningar. Personer med skadad eller ömtålig hud bör iaktta särskild försiktighet.

#### ANDNINGSSKYDD

Inte nödvändigt vid avsedd användning

#### INFORMATION

Inte nödvändigt vid avsedd användning

#### BEGRÄNSNING AV MILJÖEXPONERING

Inte tillämpligt.

#### UPPVÄRNINGSFAROR

Inte tillämpligt.

# SÄKERHETS DATABLAD

## Grumme flytande Vittvätt

Omarbetad: 2011-11-14

Internt nr: 578352

### 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

<b>FORM</b>	Viskös vätska.
<b>FÄRG</b>	Svagt gulaktig.
<b>LUKT</b>	Behaglig.
<b>LÖSLIGHET</b>	Löslig i vatten.
<b>EXPLOSIVA EGENSKAPER</b>	Ej explosivt
<b>OXIDERANDE EGENSKAPER</b>	Ej Oxiderande.
<b>LÖSLIGHET I FETT</b>	Uppgifter är ej tillgängliga

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH-koncentrat	~ 9,00		
Relativ densitet	1,03		
Viskositet	300,00 cP		1)

#### 9.2 Annan information

Kommentar nr	Kommentar
1	g/ml

### 10 Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

##### REAKTIVITET

Produkten innehåller inga ämnen som kan orsaka farliga reaktioner vid normal hantering och användning.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

##### KEMISK STABILITET

Stabil vid normal hantering.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

##### RISK FÖR FARLIGA REAKTIONER

Inga farliga reaktioner är kända.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

##### FÖRHÅLLANDEN ATT UNDVIKA

Inte tillämpligt.

#### 10.5 Oförenliga material

##### OFÖRENLIGA MATERIAL

Ej känd.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

##### FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Inga farliga sönderdelningsprodukter.

### 11 Toxikologisk information

# SÄKERHETS DATABLAD

## Grumme flytande Vittvätt

Omarbetad: 2011-11-14

Internt nr: 578352

### 11.1 Toxikologiska effekter

#### AKUT TOXICITET - FÖRTÄRING

Effekten kan anses som försumbar/mycket liten

#### AKUT TOXICITET - HUDKONTAKT

Upprepad exponering kan torka ut huden.

#### AKUT TOXICITET - INANDNING

Kan irritera andningsorganen.

#### FRÄTANDE/IRRITERANDE PÅ HUDEN

Ej sensibiliserande på hud.

#### ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION

Irriterar ögonen.

#### CANCEROGENITET

Ingen information tillgänglig

#### REPRODUKTIONSTOXICITET

Ingen information tillgänglig

#### SENSIBILISERING

Ingen information tillgänglig

#### TOXICITET VID ENSTAKA EXPONERING

Ingen information tillgänglig

#### GIFTIGHET VID UPPREPAD ELLER LÅNGVARIG EXPONERING

Ingen information tillgänglig

#### ANNAN TOXIKOLOGISK INFORMATION

Ingen information tillgänglig

---

## 12 Ekologisk information

---

### 12.1 Toxicitet

#### AKUTA AKVATISKA TESTRESULTAT

Det finns inga akuta akvatiska testresultat för produkten som sådan.

#### EKOTOXICITET

Utifrån data på ingående ämnen bedöms produkten ha låg toxicitet i miljön.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### NEDBRYTBARHET

De huvudsakliga beståndsdelarna förväntas vara biologiskt nedbrytbara. Verksamma ämnen som ingår i denna beredning uppfyller kraven för biologiskt nedbrytbarhet i enlighet med EG 648/2004.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### BIOACKUMULERING

Produkten förväntas inte bioackumuleras.

### 12.4 Rörligheten i jord

---

# SÄKERHETS DATABLAD

## Grumme flytande Vittvätt

Omarbetad: 2011-11-14

Internt nr: 578352

### MOBILITET

Produkten är löslig i vatten och om denna når jorden är sannolikheten stor att produkten förorenar grundvatten.

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

#### RESULTAT AV PBT- OCH VPVB-BEDÖMNING

Inte tillämpligt.

### 12.6 Andra skadliga effekter

#### ÖVRIGA SKADEVERKNINGAR

Ej känd.

## 13 Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### GENERELLT

Tömnda förpackningar lämnas till återvinning. I de fall återvinning ej är praktiskt möjligt, hanteras avfallet enligt lokala föreskrifter. Företaget är anslutet till REPA.

## 14 Transportinformation

Produkten klassad som farligt gods: Nej

#### Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	Ej relevant	14.4 Förpackningsgrupp	Ej relevant
14.2 Officiell transportbenämning	Ej relevant	14.5 Miljöfaror	Ej relevant
14.3 Faroklass för transport	Ej relevant		
Farotikett(er)	Ej relevant		
Faronummer:	Ej relevant	Tunnelrestriktionskod	Ej relevant

#### Transporter på inre vattenvägar (AND)

14.1 UN-nummer	Ej relevant	14.4 Förpackningsgrupp	Ej relevant
14.2 Officiell transportbenämning	Ej relevant	14.5 Miljöfaror	Ej relevant
14.3 Faroklass för transport	Ej relevant		
Miljörisk i tankfartyg	Ej relevant		

#### Sjötransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	Ej relevant	14.4 Förpackningsgrupp	Ej relevant
14.2 Officiell transportbenämning	Ej relevant	14.5 Miljöfaror	Ej relevant
14.3 Faroklass för transport	Ej relevant		
Sub Risk:	Ej relevant		
IMDG-kod segregationsgrupp	Ej relevant		

#### Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	Ej relevant	14.4 Förpackningsgrupp	Ej relevant
14.2 Officiell transportbenämning	Ej relevant		
14.3 Faroklass för transport	Ej relevant		
Farotikett(er)	Ej relevant		

# SÄKERHETS DATABLAD

## Grumme flytande Vittvätt

Omarbetad: 2011-11-14

Internt nr: 578352

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

### 14.7 Bulkransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

## 15 Gällande föreskrifter

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

#### ANNAN INFORMATION OM FÖRESKRIFTER

Europaparlamentets och rådets förordning (EG)648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

#### BESTÄMMELSER

Inte tillämpligt.

#### TILLSTÅND

Inte tillämpligt.

#### BEGRÄNSNINGAR/BEGRÄNSNING AV ANVÄNDNING

Inte tillämpligt.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

#### INFORMATION

Inte tillämpligt.

## 16 Övrig information

### Uppgift om förändringar

UTFÄRDAT: 2011-09-01

### Uppgift om förändringar

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
1.0.0	2011-11-14	HB	New Formula

#### FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

R11	Mycket brandfarligt.
R22	Farligt vid förtäring.
R36/38	Irriterar ögonen och huden.
R38	Irriterar huden.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.
R42	Kan ge allergi vid inandning
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

#### ANNAN INFORMATION

Produkten uppfyller kraven för "Svanen-märkning" enl. kriterier från Miljömärkning Sverige AB. Informationen i detta säkerhetsdatablad har angivits i enlighet med gällande myndighetsbestämmelser och KTF:s branschrekommendation avseende varuinformation.