

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form	: Blandning
Produktnamn	: HG mögelrengöring skumspray
UFI	: 19VF-FTDT-4102-7VM8
Produktkod	: 632 ART
Produkttyp	: Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel, skadedjursbekämpning), Tvätt- och rengöringsmedel
Produktgrupp	: Handelsprodukt
Andra identifieringssätt	:

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

##### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten	
Kategori efter huvudsaklig användning	: Konsumentanvändning
Funktion eller användningskategori	: PT2 – Biocidprodukter som används för desinfektion av ytor, material, utrustning och möbler som inte används i direktkontakt med livsmedel eller djurfoder. Användningsområdena omfattar bland annat badbassänger, akvarier, badvatten och annat vatten, luftkonditioneringsanläggningar samt golv och väggar i privata, offentliga, industriella utrymmen samt övriga utrymmen för yrkesmässig verksamhet.

##### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Rekommenderad begränsning av användningen	: Alla andra användningar som inte rekommenderas ovan
---	---

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

##### Tillverkare

HG International B.V.  
P.J. Oudweg 41  
NL 1314 CJ Almere  
The Netherlands  
T +31 (0)36 54 94 700  
[safety@hg.eu](mailto:safety@hg.eu), [www.hg.eu](http://www.hg.eu)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	: +31 (0)36 54 94 777 Only for medical personnel Mon-Fri 09:00 AM - 05:00 PM (CEST)
----------------------------------	---

Land/område	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Korrosivt för metaller, kategori 1	H290
Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1B	H314
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1	H318
Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1	H400

# HG mögelrengöring skumspray

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878

Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, H411

kategori: kronisk 2

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

## 2.2. Märkningsuppgifter

### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP)



GHS05

GHS09

Signalord (CLP)

: Fara

Innehåller

: natriumhypoklorit, lösning... % Cl aktiv; Natriumhydroxid; kaustiksoda; Alkylsulphates

Faroangivelser (CLP)

: H290 - Kan vara korrosivt för metaller.

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser (CLP)

: P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

P264 - Tvätta händer grundligt efter användning.

P280 - Använd skyddshandskar, ögonskydd.

P301+P330+P331 - VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303+P361+P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.

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 GIFTINFORMATIONSCENTRALEN, läkare.

P405 - Förvaras inlåst.

P501 - Innehållet och behållaren lämnas till en uppsamlingsplats för riskavfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser.

EUH-fraser

: EUH206 - Varning! Får ej användas tillsammans med andra produkter. Kan avge farliga gaser (klor).

Barnskyddande förslutning

: Tillämplig

Taktil varning

: Tillämplig

## 2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen  $\geq 0,1\%$  utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Ej tillämplig

# HG mögelrengöring skumspray

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### 3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	Konc. (% andel i vikt)	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
natriumhypoklorit, lösning... % Cl aktiv (Aktiv substans (Biocid)) (Anmärkning B)	CAS nr: 7681-52-9 EC nr: 231-668-3 Index nr: 017-011-00-1 REACH-nr: 01-2119488154-34	4.6	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
Sodium octyl sulphate	CAS nr: 142-31-4 EC nr: 205-535-5 REACH-nr: 01-2119966154-35	$\geq 2 - < 5$	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Natriumhydroxid; kaustiksoda	CAS nr: 1310-73-2 EC nr: 215-185-5 Index nr: 011-002-00-6 REACH-nr: 01-2119457892-27	$\geq 1 - < 2$	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318
2-(2-dodecoxyethoxy)acetic acid	CAS nr: 27306-90-7 EC nr: 608-079-9	$\geq 0,1 - < 1$	Eye Dam. 1, H318

### Specifika koncentrationsgränser:

Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser (Konc. (% andel i vikt))
natriumhypoklorit, lösning... % Cl aktiv (Aktiv substans (Biocid))	CAS nr: 7681-52-9 EC nr: 231-668-3 Index nr: 017-011-00-1 REACH-nr: 01-2119488154-34	( $5 \leq C \leq 100$ ) EUH031
Natriumhydroxid; kaustiksoda	CAS nr: 1310-73-2 EC nr: 215-185-5 Index nr: 011-002-00-6 REACH-nr: 01-2119457892-27	( $0,5 \leq C < 2$ ) Skin Irrit. 2, H315 ( $0,5 \leq C < 2$ ) Eye Irrit. 2, H319 ( $2 \leq C < 5$ ) Skin Corr. 1B, H314 ( $5 \leq C \leq 100$ ) Skin Corr. 1A, H314

Anmärkning B: Vissa ämnen (t.ex. syror och baser) släpps ut på marknaden i vattenlösningar med olika koncentrationer, och eftersom faran varierar med koncentrationen krävs det därför olika klassificering och märkning för dessa lösningar.

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Sök läkarhjälp vid obehag.

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

Symptom/effekter efter inandning : Även om inga tillförlitliga data om påverkan på djur och människor är kända förväntas detta ämne utgöra en risk vid inandning.

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

# HG mögelrengöring skumspray

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

Olämpligt släckningsmedel : Använd inte en koncentrerad vattenstråle eftersom den kan sprida ut elden.

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

Brandrisk : Kontakt med brännbart material kan orsaka brand. Den aktiva ingrediensen är en oxidator.  
Explosionsrisk : Intensiv hetta kan leda till att behållaren sprängs.  
Reaktivitet vid brand : Om produkten hamnar i eld kan den utsöndra giftiga klogaser.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand : Utrym området. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.  
Släckinstruktioner : Brandbekämpning skall ske från säkert avstånd/skyddad plats. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Allmänna åtgärder : Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Tvätta upp ev. utsläpp så snart som möjligt. Använd ett absorberande ämne. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten. Sug upp spill för att undvika materiella skador.

##### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning.  
Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Utrym området. Håll onödig och oskyddad personal borta från spillet. Rör ej eller gå inte på den utspillda produkten. Ta av nedstänkta kläder. Evakuera överflödigt personal. Undvik kontakt med ögon och hud. Inandas inte dimma, sprej, ångor.

##### 6.1.2. För räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Evakuera överflödigt personal. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag.

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

För återhållning : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Flytta behållare från spillområdet. Begränsa stora utsläpp i ett dike och täck materialet med våt sand eller jord för att kunna bortskaffa det på ett säkert sätt. Samla upp spill. Inneslut ev. spill med diken eller absorberande medel för att förhindra att ämnet kommer ut i avlopp eller vattentäcker. Stoppa läckan, utan onödig risktagning om möjligt.  
Rengöringsmetoder : Ta upp vätskespill i absorberande material. Närma dig från det håll vinden blåser. Samla upp spill. Spill späds ut med vatten och torkas upp. Resterande vätska absorberas med sand eller inaktivt absorberingsmaterial och förflyttas till säkert ställe.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd". För avyttring av förorenat material, se avsnitt 13: "Avfallshantering". För mer information, se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning : Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.  
Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik kontakt med ögon och hud. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Använd personlig skyddsutrustning.

# HG mögelrengöring skumspray

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetsrutiner. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

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

Tekniska åtgärder : Förvaras på ett svalt, välventilerat ställe avskilt från värme.  
Lagringsvillkor : Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Skyddas från solljus. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras åtskilt från (starka) syror. Förvaras i korrosionsbeständig behållare med beständigt innerhölje. Förvaras endast i originalbehållaren. Förvaras inlåst.  
Icke blandbara produkter : Starka syror.  
Oförenliga material : Förvaras åtskilt från (starka) syror. Brännbara material. Metaller.  
Lagringstemperatur : > 0 – < 30 °C  
Värme- och antändningskällor : Undvik värme och direkt solljus.  
Särskilda föreskrifter för förpackningen : Förvaras endast i originalbehållaren. Öppnade behållare måste stängas försiktigt och förvaras upprätt för att undvika läckage.  
Förpackningsmaterial : Förvara alltid produkten i en märkt behållare av samma material som den ursprungliga behållaren.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### 8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Natriumhydroxid; kaustiksoda (1310-73-2)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Natriumhydroxid
NGV (OEL TWA)	1 mg/m <sup>3</sup> inhalerbar fraktion
KGV (OEL STEL)	2 mg/m <sup>3</sup> inhalerbar fraktion
Anmärkning	3 (Med inhalerbar fraktion menas den mängd partiklar, av totalmängden partiklar i luften, som man inandas genom näsa och mun)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

#### 8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### 8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

##### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Ögontvättar för olycksfall samt nödduschar bör finnas i omedelbar närhet av varje potentiell exponering. Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

# HG mögelrengöring skumspray

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### 8.2.2. Personlig skyddsutrustning

#### Personlig skyddsutrustning:

Använd skyddsskor. Använd skyddsklädsel. Använd skyddshandskar. Använd ögonskydd.

#### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



#### 8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

##### Skyddsglasögon:

Säkerhetsglasögon med sidoskydd. Skyddsglasögon

Skyddsglasögon			
typ	Tillämpningsområde	Egenskaper	Standard
Säkerhetsglasögon med sidoskydd	Normala användningsvillkor		EN 166
Kemiska skyddsglasögon eller skyddsmask	Små droppar, Vid risk för vätskestänk:		EN 166

#### 8.2.2.2. Hudskydd

##### Hudskydd:

Långärmad skyddande klädsel. Skyddsskor med kemisk beständighet

Hudskydd	
typ	Standard
Långärmad skyddande klädsel	
Skyddsskor med kemisk beständighet	EN ISO 20345
Använd kemskyddsdräkt	EN 13034

#### Handskydd

typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard
Engångshandskar	nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minuter)	0.35		EN ISO 374
Engångshandskar	butylgummi	6 (> 480 minuter)	0.5		EN ISO 374

#### 8.2.2.3. Andningsskydd

##### Andningsskydd:

Andningsskydd: Inget andningsskydd behövs under normala användningsförhållanden. Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas

Andningsskydd			
Anordning	Typ av filter	Villkor	Standard
	Gas-/ångfilter, Filter B (grått)		

#### 8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

Ingen ytterligare information tillgänglig

# HG mögelrengöring skumspray

## Säkerhetsdatablad

samstämmigt med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: ljusgul.
Utseende	: klar.
Lukt	: Klor.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillgänglig
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: Ej tillgänglig
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: 13,3
pH-lösningskoncentration	: 100 %
Viskositet, kinematisk	: Ej tillgänglig
Löslighet	: I vatten är ämnet lösligt.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig
Relativ densitet	: 1,08
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

#### 9.2. Annan information

##### 9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 9.2.2. Andra säkerhetskaraktärer

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7).

#### 10.5. Oförenliga material

Syror. Brännbara material. metaller.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

# HG mögelrengöring skumspray

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)  
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)  
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)

2-(2-dodecoxyethoxy)acetic acid (27306-90-7)	
LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg

natriumhypoklorit, lösning... % CI aktiv (7681-52-9)	
LD50 oral råtta	1100 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 oralt	8910 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud kanin	> 20000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: other:
LD50 dermal	> 20000 mg/kg kroppsvikt
LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)	> 10500 mg/l
LC50 Inandning - Råtta (Ångor)	> 10,5 mg/l

Sodium octyl sulphate (142-31-4)	
LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
DL50 oralt	3200 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Frätande/irriterande på huden : Orsakar allvarliga frätskador på hud.  
pH-värde: 13,3

natriumhypoklorit, lösning... % CI aktiv (7681-52-9)	
pH-värde	11

Natriumhydroxid; kaustiksoda (1310-73-2)	
pH-värde	> 14

Sodium octyl sulphate (142-31-4)	
pH-värde	8 Concentration: 1 other:

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar allvarliga ögonskador.  
pH-värde: 13,3

natriumhypoklorit, lösning... % CI aktiv (7681-52-9)	
pH-värde	11

Natriumhydroxid; kaustiksoda (1310-73-2)	
pH-värde	> 14

Sodium octyl sulphate (142-31-4)	
pH-värde	8 Concentration: 1 other:

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)  
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)  
Cancerogenitet : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)



# HG mögelrengöring skumspray

## Säkerhetsdatablad

samstämmigt med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878

### natriumhypoklorit, lösning... % CI aktiv (7681-52-9)

IARC-grupp	3 - Icke-klassificerbar
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)

### Sodium octyl sulphate (142-31-4)

LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	1016 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	488 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

Fara vid aspiration : Inte klassificerat (Av bevisvärde men ej tillräckligt för klassificering)

### Natriumhydroxid; kaustiksoda (1310-73-2)

Viskositet, kinematisk	Ej tillämplig
------------------------	---------------

## 11.2. Information om andra faror

### 11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

### 11.2.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### natriumhypoklorit, lösning... % CI aktiv (7681-52-9)

EC50 - Kräftdjur [1]	141 µg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Krebsdjur [2]	35 µg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	0,141 mg/l waterflea
EC50 72h - Alger [1]	0,0365 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alger [2]	0,0183 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

### Natriumhydroxid; kaustiksoda (1310-73-2)

LC50 - Fisk [1]	> 35 mg/l
EC50 - Kräftdjur [1]	40,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	> 33 mg/l waterflea

### Sodium octyl sulphate (142-31-4)

LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Kräftdjur [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 511 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

# HG mögelrengöring skumspray

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Sodium octyl sulphate (142-31-4)	
EC50 72h - Alger [2]	511 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
LOEC (kronisk)	6,86 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronisk)	1,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC kronisk fisk	≥ 1,357 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas Duration: '42 d'

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

HG mögelrengöring skumspray	
Persistens och nedbrytbarhet	De(t) ytaktiva ämnet(ämnena) i detta preparat uppfyller helt kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i Förordningen (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta finns att tillgå för behöriga organ i medlemsstaterna på deras direkta begäran eller på begäran av en tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

2-(2-dodecoxyethoxy)acetic acid (27306-90-7)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar

natriumhypoklorit, lösning... % CI aktiv (7681-52-9)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar

Natriumhydroxid; kaustiksoda (1310-73-2)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar

Sodium octyl sulphate (142-31-4)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

HG mögelrengöring skumspray	
Bioackumuleringsförmåga	Ingen bioackumulering förväntas.

natriumhypoklorit, lösning... % CI aktiv (7681-52-9)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-3,42

Natriumhydroxid; kaustiksoda (1310-73-2)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-3,88

Sodium octyl sulphate (142-31-4)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-0,27

### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper

: Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

# HG mögelrengöring skumspray

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig






## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallslagstiftning	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Avyttras i enlighet med gällande lokala bestämmelser. Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.
Rekommendationer för avfallshantering	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter. Spola inte ned i avloppet.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Var försiktig med kvarvarande restprodukter eller ångor i tunnorna.
Ytterligare Information	: Återanvänd inte tomma behållare.
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532)	: 20 01 29* - Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen 20 01 39 - Plaster
HP-kod	: HP2 - Oxiderande: Avfall som, vanligtvis genom att avge syre, kan förorsaka eller bidra till förbränning av andra material. HP4 - Irriterande – hudirritation och ögonskador: Avfall som vid kontakt kan orsaka hudirritation eller ögonskada. HP12 - Avger en akut giftig gas: Avfall som avger akut giftiga gaser (Acute Tox. 1, 2 eller 3) vid kontakt med vatten eller syra. HP14 - Ekotoxiskt: Avfall som omedelbart eller på sikt utgör eller kan utgöra en risk för en eller flera miljösektorer.

## AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer eller id-nummer</b>				
UN 3267	UN 3267	UN 3267	UN 3267	UN 3267
<b>14.2. Officiell transportbenämning</b>				
FRÄTANDE BASISK ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (natriumhypoklorit, lösning... % Cl aktiv ; Natriumhydroxid; kaustiksoda)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (sodium hypochlorite, solution... % Cl active ; Sodium hydroxide; caustic soda)	Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. (sodium hypochlorite, solution... % Cl active ; Sodium hydroxide; caustic soda)	FRÄTANDE BASISK ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (natriumhypoklorit, lösning... % Cl aktiv ; Natriumhydroxid; kaustiksoda)	FRÄTANDE BASISK ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (natriumhypoklorit, lösning... % Cl aktiv ; Natriumhydroxid; kaustiksoda)
<b>Beskrivning i transportdokument</b>				
UN 3267 FRÄTANDE BASISK ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (natriumhypoklorit, lösning... % Cl aktiv ; Natriumhydroxid; kaustiksoda), 8, II, (E), MILJÖFARLIGT	UN 3267 CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (sodium hypochlorite, solution... % Cl active ; Sodium hydroxide; caustic soda), 8, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3267 Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. (sodium hypochlorite, solution... % Cl active ; Sodium hydroxide; caustic soda), 8, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3267 FRÄTANDE BASISK ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (natriumhypoklorit, lösning... % Cl aktiv ; Natriumhydroxid; kaustiksoda), 8, II, MILJÖFARLIGT	UN 3267 FRÄTANDE BASISK ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (natriumhypoklorit, lösning... % Cl aktiv ; Natriumhydroxid; kaustiksoda), 8, II, MILJÖFARLIGT
<b>14.3. Faroklass för transport</b>				
8	8	8	8	8
				

# HG mögelrengöring skumspray

## Säkerhetsdatablad

samstämmigt med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.4. Förpackningsgrupp</b>				
II	II	II	II	II
<b>14.5. Miljöfaror</b>				
Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja Marin förorening: Ja	Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja	Miljöfarlig: Ja
Ingen ytterligare information tillgänglig				

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: C7
Särbestämmelser (ADR)	: 274
Begränsade mängder (ADR)	: 1I
Reducerade mängder (ADR)	: E2
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P001, IBC02
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	: MP15
Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR)	: T11
Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR)	: TP2, TP27
Tankkod (ADR)	: L4BN
Fordon för tanktransport	: AT
Transportkategori (ADR)	: 2
Farlighetsnummer (Kemler nr)	: 80
Orangefärgade skyltar	:



Restriktionskod för tunnar (ADR) : E

#### Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	: 274
Begränsade mängder (IMDG)	: 1 L
Reducerade mängder (IMDG)	: E2
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	: P001
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	: IBC02
Tankanvisningar (IMDG)	: T11
Särbestämmelser för tankar (IMDG)	: TP2, TP27
EMS-nr. (Brand)	: F-A
EMS-nr. (Utsläpp)	: S-B
Lastningskategori (IMDG)	: B
Lastning och hantering (IMDG)	: SW2
Segregation (IMDG)	: SGG18, SG35
Egenskaper och anmärkningar (IMDG)	: Reacts violently with acids. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

#### Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E2
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y840
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 0.5L
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 851
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 1L
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 855
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 30L
Särbestämmelser (IATA)	: A3, A803
ERG-koden (IATA)	: 8L

#### Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: C7
Specialbestämmelser (ADN)	: 274

# HG mögelrengöring skumspray

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Begränsade mängder (ADN)	: 1 L
Reducerade mängder (ADN)	: E2
Transport tillåtet (ADN)	: T
Utrustning erfordras (ADN)	: PP, EP
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	: 0

### Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	: C7
Specialbestämmelse (RID)	: 274
Begränsade mängder (RID)	: 1L
Reducerade mängder (RID)	: E2
Förpackningsinstruktioner (RID)	: P001, IBC02
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	: MP15
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID)	: T11
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID)	: TP2, TP27
Tankkoder för RID-tankar (RID)	: L4BN
Transportkategori (RID)	: 2
Expresskolli (RID)	: CE6
HIN-nummer (RID)	: 80

### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### 15.1.1. EU-föreskrifter

##### REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

##### REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

##### REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

##### PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

##### POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

##### Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

##### Förordning om dubbla användningsområden (428/2009)

Innehåller inget ämne som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 428/2009 av den 5 maj 2009 om upprättande av en gemenskapsordning för kontroll av export, överföring, förmedling och transitering av produkter med dubbla användningsområden.

##### Förordningen om tvätt- och rengöringsmedel (EG 648/2004)

Märkning avseende innehållet	
Komponent	%
anjoniska tensider, klorbaserade blekmedel	<5%

##### Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

# HG mögelrengöring skumspray

## Säkerhetsdatablad

samstämig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

#### 15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar)			
Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
	Brandfarlighet	Borttagen	
	Hänvisningar om ändring(ar)	Borttagen	
	Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper	Tillfogad	
	Omarbetning datum	Ändrad	
1.2	Kategori efter huvudsaklig användning	Ändrad	
2.1	Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter	Borttagen	
2.1	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]	Ändrad	
2.2	Skyddsangivelser (CLP)	Ändrad	
2.2	Faroangivelser (CLP)	Ändrad	
4.1	Första hjälpen efter hudkontakt	Borttagen	
4.1	Första hjälpen efter förtäring	Borttagen	
4.1	Första hjälpen efter kontakt med ögonen	Borttagen	
4.2	Symptom/effekter efter inandning	Tillfogad	
4.2	Symptom/effekter efter hudkontakt	Borttagen	
4.2	Symptom/effekter efter förtäring	Borttagen	
4.2	Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	Borttagen	
4.3	Annan läkarhjälp eller behandling	Borttagen	
5.1	Lämpliga släckmedel	Borttagen	
5.1	Olämpligt släckningsmedel	Ändrad	
5.2	Reaktivitet vid brand	Tillfogad	
5.2	Brandrisk	Tillfogad	
5.2	Explosionsrisk	Tillfogad	
5.3	Släckinstruktioner	Tillfogad	
5.3	Skydd under brandbekämpning	Borttagen	
6.1	Skyddsutrustning	Tillfogad	
6.1	Skyddsutrustning	Borttagen	
6.1	Allmänna åtgärder	Tillfogad	

# HG mögelrengöring skumspray

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878

Hänvisningar om ändring(ar)			
Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
6.1	Planeringar för nödfall	Ändrad	
6.3	Annan information	Borttagen	
6.3	För återhållning	Ändrad	
6.4	Hänvisning till andra avsnitt (8, 13)	Ändrad	
7.1	Ytterligare risker vid processning	Tillfogad	
7.1	Skyddsåtgärder för säker hantering	Ändrad	
7.1	Åtgärder beträffande hygien	Ändrad	
7.2	Tekniska åtgärder	Tillfogad	
7.2	Förpackningsmaterial	Tillfogad	
7.2	Oförenliga material	Ändrad	
7.2	Lagringsvillkor	Ändrad	
7.2	Värme- och antändningskällor	Tillfogad	
7.2	Särskilda föreskrifter för förpackningen	Tillfogad	
7.2	Lagringstemperatur	Ändrad	
8.2	Begränsning av miljöexponeringen	Borttagen	
8.2	Handskydd	Borttagen	
8.2	Skyddsglasögon	Ändrad	
8.2	Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Ändrad	
9.1	Smältpunkt	Borttagen	
10.1	Reaktivitet	Ändrad	
10.2	Kemisk stabilitet	Ändrad	
10.3	Risken för farliga reaktioner	Ändrad	
10.4	Förhållanden som ska undvikas	Ändrad	
10.5	Oförenliga material	Ändrad	
10.6	Farliga sönderdelningsprodukter	Ändrad	
12.1	Ekologi - allmän	Borttagen	
12.2	Persistens och nedbrytbarhet	Tillfogad	
12.3	Bioackumuleringsförmåga	Tillfogad	
12.6	Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper	Tillfogad	
13.1	Ytterligare Information	Tillfogad	
13.1	Regional avfallslagstiftning	Tillfogad	
13.1	Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532)	Tillfogad	
13.1	Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	Tillfogad	
13.1	Rekommendationer för avfallshantering	Tillfogad	
13.1	Avfallsbehandlingsmetoder	Ändrad	
15.2	Kemikaliesäkerhetsbedömning	Borttagen	

# HG mögelrengöring skumspray

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Hänvisningar om ändring(ar)			
Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
16	Förkortningar och akronymer	Borttagen	
16	Utbildningsrådgivning	Tillfogad	
16	Annan information	Ändrad	

### Utbildningsrådgivning

: Se till att personalen känner till de potentiella riskerna med lasten och vet vilka åtgärder som ska vidtas vid en eventuell olycka eller nödsituation.

### Annan information

: Normal användning av den här produkten är endast användning enligt beskrivningen på förpackningen. ANSVARSFRISKRIVNING Informationen i säkerhetsdatabladet har inhämtats från källor som vi anser är säkra. Information tillhandahålls emellertid utan att någon garanti, uttalad eller underförstådd, ges med avseende på dess korrekthet. Förutsättningarna eller metoderna för hantering, förvaring, användning eller avyttring av produkten ligger bortom vår kontroll och kan ligga bortom vår kännedom. Av denna och andra anledningar ansvarar vi inte och avsäger vi oss uttryckligen ansvar för förlust, skada eller utgifter orsakade av eller i förbindelse med hantering, förvaring användning eller avyttring av produkten. Detta säkerhetsdatablad har tagits fram och ska endast användas för denna produkt. Om produkten används som en komponent i en annan produkt kanske inte denna säkerhetsdatabladsinformation är tillämplig.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
EUH031	Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.
EUH206	Varning! Får ej användas tillsammans med andra produkter. Kan avge farliga gaser (klor).
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Met. Corr. 1	Korrosivt för metaller, kategori 1
Skin Corr. 1A	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1A
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1B
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.