

**Sikkerhedsdatablad**

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 20.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 20.10.2016

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn: ANTI-GERM FASSADENREINIGER****Artikelnummer: 13227C****1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

**Stoffets/præparatets anvendelse**

Rengøringsmiddel

Desinfektionsmiddel

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Producent/leverandør**Anti-Germ Deutschland GmbH  
Oberbrühlstraße 16-18  
D-87700 Memmingenwww.anti-germ.de  
Tel.: +49 (0) 8331-8360-0  
Fax: +49 (0) 8331-8360-50  
info@anti-germ.deAnti-Germ Austria GmbH  
Pfungauerstraße 17  
A-5202 Neumarkt am Wallerseewww.anti-germ.at  
Tel.: +43 (0) 6216-6639-0  
Fax: +43 (0) 6216-6639-85  
office@anti-germ.at**For yderligere information:** sdb@anti-germ.de**1.4 Nødtelefon:**

Germany: +49 (0) 8331-8360-0 (office opening times): Mon - Fri 8:00 till 12:00, Mon - Thurs 13:00 to 16:00

Austria: +43 (0) 6216 6639-0 (office opening times): Mon - Fri 7:30 to 12:00, Mon - Thurs 12:45 to 17:00 or  
Poisons Information Centre**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Met. Corr.1 H290 Kan ætse metaller.

Skin Corr. 1B H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Aquatic Acute 1 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**2.2 Mærkningselementer****Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

**Farepiktogrammer**

GHS05

GHS09

**Signalord Fare****Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

natriumhypochloritopløsning

(Fortsættes på side 2)

## Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 20.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 20.10.2016

Handelsnavn: ANTI-GERM FASSADENREINIGER  
 Artikelnummer: 13227C

(Fortsat fra side 1)

**Faresætninger**

- H290 Kan ætse metaller.
- H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
- H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

**Sikkerhedssætninger**

- P260 Indånd ikke tåge/damp/spray.
- P273 Undgå udledning til miljøet.
- P220 Opbevares adskilt fra syrer.
- P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
- P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.
- P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
- P301+P330+P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
- P501 Bortskaffelse af indholdet/holderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

**Yderligere oplysninger:**

EUH031 Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

**Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:**

Produktet er mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

**3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger**

**Beskrivelse:**

Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.  
 Highly chlorinated foam cleaning and disinfectant.

**Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 7681-52-9	natriumhypochloritopløsning	10-<20%
EINECS: 231-668-3	Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400;	
Indeksnummer: 017-011-00-1	Aquatic Chronic 1, H410; STOT SE 3, H335	
Reg.nr.: 01-2119488154-34-xxxx		

**SVHC Nej**

**Forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning**

blegemidler med klor 5 - 15%

**Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

**Generelle anvisninger:**

- Selvbeskyttelse af den, der yder førstehjælp.
- Bring den tilskadekomne ud i frisk luft
- Bring den tilskadekomne ud af fareområdet og læg vedkommende ned.
- Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.

**Efter indånding:**

- Rigelig tilførsel af frisk luft. Søg for en sikkerheds skyld læge.
- I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.

(Fortsættes på side 3)

**Sikkerhedsdatablad**

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 20.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 20.10.2016

**Handelsnavn: ANTI-GERM FASSADENREINIGER**  
**Artikelnummer: 13227C**

(Fortsat fra side 2)

**. Efter hudkontakt:**

Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Dæk såret sterilt til.

Der kræves hurtig lægebehandling, da ætsninger, der ikke behandles kan medføre sår, der vanskeligt heler.

**. Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i 15 minutter under rindende vand og søg læge.**. Efter indtagelse:**

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.

**. 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

The most important known symptoms and effects are described in the labelling (see section 2) and / or in section 11. Further important symptoms and effects are so far not known.

**. Farer**

Fare for maveperforering

Fare for lungeødem

**. 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

No specific antidot is known. Treatment of the symptoms.

Ved indtagelse foretages maveskyllning.

In order to avoid pulmonary oedema: use corticosteroide metered aerosol

**PUNKT 5: Brandbekæmpelse****. 5.1 Slukningsmidler****. Egnede slukningsmidler:**

Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.**. Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.**. 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Ved ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser.

Chlorine gas (Cl<sub>2</sub>)**. 5.3 Anvisninger for brandmandskab****. Særlige værnemidler:**

Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

Bær fuld beskyttelsesdragt

**. Yderligere oplysninger** Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.**PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****. 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

Avoid textiles made from natural fibres, because of the danger of inflammation after contact with product.

Sørg for tilstrækkelig udluftning

Brug åndedrætsværn ved påvirkning af dampe/støv/serosol.

**. 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.

**. 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel).

Do not use organic materials (e.g. saw dust).

Brug neutraliseringsmiddel.

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

(Fortsættes på side 4)

## Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 20.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 20.10.2016

Handelsnavn: ANTI-GERM FASSADENREINIGER  
 Artikelnummer: 13227C

(Fortsat fra side 3)

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se punkt 7.  
 Informationer vedrørende personlige værnemidler se punkt 8.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.  
 Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.  
 Beskyttes mod varme og direkte sollys.  
 Beholdere skal åbnes og håndteres med forsigtighed.  
 Hold beholderen tætsluttende lukket.

### Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Der kræves ingen særlige forholdsregler.  
 Produktet er ikke brændbart

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

#### Opbevaring:

#### Krav til opbevaringsrum og beholdere:

Må kun opbevares i original beholder.  
 Anvend beholdere af polyolefiner.  
 Sørg for udluftning af beholderne.

#### Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Må ikke opbevares sammen med syrer.

#### Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Opbevar beholderen på et godt ventileret sted.  
 Beskyttes mod lysindfald.  
 Opbevares køligt, opvarmning medfører trykstigning og fare for bristning.  
 Skal beskyttes mod frost.

#### 7.3 Særlige anvendelser Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

#### DNEL-værdier

##### 7681-52-9 natriumhypochloritopløsning

Oral	General population	0,26 mg/kg bw/day (long-term exposure, systemic effects)
Inhalation Worker		1,55 mg/m <sup>3</sup> (long-term exposure, local effect)
		1,55 mg/m <sup>3</sup> (long-term exposure, systemic effects)
		3,1 mg/m <sup>3</sup> (short-term exposure, local effect)
		3,1 mg/m <sup>3</sup> (short-term exposure, systemic effects)
	General population	1,55 mg/m <sup>3</sup> (long-term exposure, local effect)
		1,55 mg/m <sup>3</sup> (long-term exposure, systemic effects)

#### PNEC-værdier

##### 7681-52-9 natriumhypochloritopløsning

Water 0,21 mg/L (fresh water)  
 0,042 mg/L (sea water)

(Fortsættes på side 5)

## Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 20.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 20.10.2016

Handelsnavn: ANTI-GERM FASSADENREINIGER  
 Artikelnummer: 13227C

(Fortsat fra side 4)

0,26 mg/L (intermittent release)

. **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

. **8.2 Eksponeringskontrol**

. **Personlige værnemidler:**

. **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler

Undgå kontakt med øjne og hud.

. **Åndedrætsværn:**

Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.

Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.

Kortvarigt filterapparat: ABEK-filter

B-filter

. **Håndbeskyttelse:** Beskyttelseshandsker

. **Handskemateriale:**

Butylgummi

Fluorgummi (viton)

Chloroprengummi

Handsker af neopren

. **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

. **Øjenbeskyttelse:** Tætsluttende beskyttelsesbriller

. **Kropsbeskyttelse:** Beskyttelsesbeklædning, der tåler lud

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

. **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

. **Generelle oplysninger**

. **Udseende:**

Form: Flydende

Farve: Gullig

. **Lugt:** Af chlor

. **Lugttærskel:** ikke bestemt

. **pH-værdi (160 g/l) ved 20 °C:** ca. 12

. **Tilstandsændring**

Smeltepunkt/smelteområde -30 - -20 °C

Kogepunkt/kogeområde ikke bestemt

. **Flammepunkt:** Ikke relevant.

. **Antændelighed (fast, i luftform):** ikke relevant

. **Antændelsespunkt:** ikke relevant

. **Nedbrydningstemperatur:** ca. 40 °C

. **Selvantændelighed:** Produktet er ikke selvantændeligt.

(Fortsættes på side 6)

## Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 20.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 20.10.2016

Handelsnavn: ANTI-GERM FASSADENREINIGER  
 Artikelnummer: 13227C

(Fortsat fra side 5)

. <b>Eksplodingsfare:</b>	Produktet er ikke eksplosivt.
. <b>Eksplodingsgrænser:</b>	
<b>Nedre:</b>	ikke relevant
. <b>Brandfremmende egenskaber</b>	Oxidizers
. <b>Damptryk ved 20 °C:</b>	ca. 20 hPa
. <b>Densitet ved 20 °C:</b>	1,22 g/cm <sup>3</sup>
. <b>Fordampningshastighed</b>	ikke bestemt
. <b>Opløselighed i/blandbarhed med Vand:</b>	Fuldt blandbar.
. <b>Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):</b>	ca. -3,42 log POW
. <b>Viskositet:</b>	
<b>dynamisk ved 20 °C:</b>	ca. 2,8 mPas
. <b>9.2 Andre oplysninger</b>	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- . **10.1 Reaktivitet** No hazardous reactions when stored and handled according to instructions.
- . **10.2 Kemisk stabilitet**
- . **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås**  
 Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.  
 For at undgå termisk nedbrydning, skal overophedning undlades.
- . **10.3 Risiko for farlige reaktioner**  
 Ved indvirkning af syrer opstår chlor.  
 Korrosiv mod metaller  
 Korroderer kobber og messing
- . **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- . **10.5 Materialer, der skal undgås:**  
 Salts of heavy metals.  
 strong acids, heat  
 alkalier
- . **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Chlor

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- . **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- . **Akut toksicitet**  
 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- . **Primær irritationsvirkning:**
- . **På huden:**  
 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
- . **Alvorlig øjensskade/øjenirritation**  
 Forårsager alvorlig øjensskade.
- . **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**  
 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- . **Yderligere toksikologiske oplysninger:** Forårsager alvorlig øjensskade.
- . **Sensibilisering** Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.

(Fortsættes på side 7)

## Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 20.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 20.10.2016

Handelsnavn: ANTI-GERM FASSADENREINIGER  
 Artikelnummer: 13227C

(Fortsat fra side 6)

- . **Toksicitet ved gentagen dosering** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- . **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**  
 Due to the ingredients there is no suspicion of a mutagenic effect.  
 Due to the ingredients there is no suspicion of a carcinogenic effect.  
 Due to the ingredients there is no suspicion of a toxic effect on reproduction.  
 Due to the ingredients there is no suspicion of a teratogenic effect.
- . **Kimcellemutagenicitet**  
 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- . **Kræftfremkaldende egenskaber**  
 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- . **Reproduktionstoksicitet**  
 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- . **Enkel STOT-eksponering**  
 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- . **Gentagne STOT-eksponeringer**  
 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- . **Aspirationsfare**  
 Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

- . **12.1 Toksicitet**
- . **Toksicitet i vand:**
- . **7681-52-9 natriumhypochloritopløsning**  
 LC50 (96 h) 0,032 mg/L (fish, salt water)  
 0,06 mg/L (fish)  
 EC50 (48 h) 0,141 mg/L (daphnia magna)  
 0,026 mg/L (Aquatic invertebrates)  
 NOEC 0,04 mg/L (Menidia peninsulæ) (source: ECHA)
- . **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Inorganic salts are basically not biodegradable
- . **Øvrige oplysninger**  
 Easy elimination possible by flocculation or adsorption by sludge.  
 Total elimination in the biological waste water cleaning stage.  
 Degradation by hydrolysis.  
 Degradation by photolysis.
- . **Adfærd i miljøomgivelser:**
- . **Komponent:** Product should not get in higher quantities into waste water because of its consumption of oxygen.
- . **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Beriges ikke i organismer.
- . **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- . **Økotoksicitet**
- . **Bemærkning:** Meget giftig for fisk.
- . **Bemærkning:**  
 As a microbiocide the product is toxic to sludge microorganism in correlation to product-concentration.
- . **Øvrige oplysninger:** May rise AOX.
- . **Yderligere økologiske oplysninger:**
- . **Indeholder i følge formlen følgende tungmetaller og forbindelser fra EF-direktivet nr. 2006/11/EF:** None
- . **Generelle anvisninger:**  
 Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.  
 Må ikke udledes ufortyndet eller unneutraliseret i spildevandet eller recipienten.

(Fortsættes på side 8)

## Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 20.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 20.10.2016

Handelsnavn: ANTI-GERM FASSADENREINIGER  
Artikelnummer: 13227C

(Fortsat fra side 7)

meget giftig for vandorganismer

Udskylning af større mængder i kloaksystemet eller i vandløb kan medføre en forøget pH-værdi. En høj pH-værdi er skadelig for vandorganismer. I anvendelseskoncentrationens fortyndelse reduceres pH-værdien kraftigt, så det spildevand, der skylles ud i kloaksystemet efter brug af produktet kun har en svag vandskadelig virkning.

. **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

. **PBT:** Ikke relevant.

. **vPvB:** Ikke relevant.

. **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

. **13.1 Metoder til affaldsbehandling**

. **Anbefaling:**

Reduction with sodium sulfite, sodium pyrosulfite or sodium thiosulfate.

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

Skal afleveres til specialbehandling under overholdelse af myndighedernes forskrifter.

. **Europæisk affaldskatalog**

20 01 29\* Detergenter indeholdende farlige stoffer

. **Urensede emballager:**

. **Anbefaling:**

Emballagen skal bortskaffes i overensstemmelse med emballageforordningen.

Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så kan efter tilsvarende rensning afleveres som genbrugsmateriale.

Emballager, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som stoffet.

. **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

. **14.1 FN-nummer**

. **ADR, IMDG, IATA**

UN1791

. **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

. **ADR**

1791 HYPOCHLORITLOPLØSNING, MILJØFARLIGT

. **IMDG**

HYPOCHLORITE SOLUTION, MARINE POLLUTANT

. **IATA**

HYPOCHLORITE SOLUTION

. **14.3 Transportfareklasse(r)**

. **ADR**



. **klasse**

8 (C9) Ætsende stoffer

. **Faremærkat**

8

(Fortsættes på side 9)



## Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 20.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 20.10.2016

Handelsnavn: ANTI-GERM FASSADENREINIGER  
Artikelnummer: 13227C

(Fortsat fra side 8)

### . IMDG



. Class 8 Ætsende stoffer  
. Label 8

### . IATA



. Class 8 Ætsende stoffer  
. Label 8  
. 14.4 Emballagegruppe III  
. ADR, IMDG, IATA Produkt indeholder miljøfarlige stoffer:  
natriumhypochloritopløsning  
. 14.5 Miljøfarer: Ja.  
Symbol (fisk og træ)  
Symbol (fisk og træ)  
. Marine pollutant: Advarsel: Ætsende stoffer  
. Særlige mærkningsbe (ADR): 80  
. 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren F-A,S-Q  
. Kemler-tal: Hypochlorites  
. EMS-nummer: B  
. Segregation groups SG20 Stow "away from" acids  
. Stowage Category  
. Segregation Code  
. 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden Ikke relevant.  
. Transport/yderligere oplysninger: Protect from frost during transportation

### . ADR

. Begrænsede mængder (LQ) 5L  
. Undtagne mængder (EQ) Kode: E1  
Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml  
Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 1000 ml  
. Transportkategori 3  
. Tunnelrestriktionskode E

### . IMDG

. Limited quantities (LQ) 5L  
. Excepted quantities (EQ) Code: E1  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

(Fortsættes på side 10)

## Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31 (REACH), 1272/2008/EF (CLP)

Trykdato: 20.10.2016

Versionsnummer 2

Revision: 20.10.2016

Handelsnavn: ANTI-GERM FASSADENREINIGER  
 Artikelnummer: 13227C

(Fortsat fra side 9)

. UN "Model Regulation": UN 1791 HYPOCHLORITOPLØSNING, 8, III, MILJØFARLIGT

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- . 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
- . Direktiv 2012/18/EU
- . Navngivne farlige stoffer - BILAG I Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- . Seveso-bestemmelser E1 Farlig for vandmiljøet
- . Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav 100 t
- . Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav 200 t
- . Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 3
- . Nationale forskrifter:
- . Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning: Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.
- . 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- . Risikoangivelser
  - H290 Kan ætse metaller.
  - H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
  - H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
  - H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
  - H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
- . Datablad udstedt af: Product Safety and Regulatory Affairs
- . Kontaktperson: sdb@anti-germ.de
- . Forkortelser og akronymer:
  - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
  - ICAO: International Civil Aviation Organisation
  - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
  - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  - IATA: International Air Transport Association
  - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
  - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
  - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
  - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
  - DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
  - PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
  - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  - SVHC: Substances of Very High Concern
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
  - Met. Corr.1: Metalætsende – Kategori 1
  - Skin Corr. 1B: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1B
  - Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1
  - STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3
  - Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1
  - Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidfare for vandmiljøet – Kategori 1
  - Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidfare for vandmiljøet – Kategori 2
- . Kilder: source ECHA: Kilde: Det Europæiske Kemikalieagentur, <http://echa.europa.eu/>