



# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.04.2023 Versionsnummer 5 (ersätter versionen 4)

Omarbetad: 06.04.2023

**Handelsnamn: OTTO Anti-Schimmelspray**· **vPvB:** Ej användbar.

(Fortsättning från sida 1)

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### · 3.2 Blandningar

· **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

#### · **Farliga ingredienser:**

CAS: 7681-52-9	natriumhypokloritlösning	<2,5%
EINECS: 231-668-3	⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10), EUH031	
	Specifik koncentrationsgräns: EUH031: C ≥ 5 %	

· **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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

##### · **Allmänna hänvisningar:**

Självskydd av personen som ger första hjälpen.

Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

Förgiftningssymptom kan uppträda först efter många timmar. Av denna anledning krävs läkarövervakning i minst 48 timmar efter ett olycksfall.

##### · **Vid inandning:**

Se till att berörda personer får frisk luft och ligger stilla.

Tillförsel av friskluft, i förekommande fall konstgjord andning, värme. Vid ihållande besvär kontakta läkare.

##### · **Vid kontakt med huden:**

Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

##### · **Vid kontakt med ögonen:**

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

##### · **Vid förtäring:**

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

##### · **Hänvisningar för läkaren:**

Symptomatisk behandling (dekontaminering, vitala funktioner), ingen specifik antidot känd.

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

Rödhet i huden, brännande ögon med tårflöde.

Andnöd

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

Vid förtäring resp. kräkning risk för intrång i lungor.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### · 5.1 Släckmedel

##### · **Lämpliga släckningsmedel:**

Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

##### · **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle

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

Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.

Klorväte (HC1)

(Fortsättning på sida 3)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.04.2023 Versionsnummer 5 (ersätter versionen 4)

Omarbetad: 06.04.2023

**Handelsnamn: OTTO Anti-Schimmelspray**

(Fortsättning från sida 2)

- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).  
Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt** Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**  
Öppna behållaren försiktigt och hantera den varsamt.  
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.  
Se punkt 8: Personlig skyddsutrustning
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förhindra produkten från att tränga ner i marken.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**  
Förvaras åtskilt från syror.  
Förvaras åtskilt från livsmedel.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**  
Förvaras låst och oåtkomligt för barn.  
Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.  
Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**
- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**  
Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.  
Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.
- **Andningsskydd:** Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.
- **Handskydd:** Skyddshandskar
- **Handskmaterial**  
Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa.  
Rekommenderat handskmaterial: Nitrilkautschuk  
Rekommenderad materialtjocklek: > 0,4 mm
- **Handskmaterialets penetreringstid** Genombrottstid: >10 - 30 min
- **Ögonskydd/ansiktsskydd** Tättslutande skyddsglasögon

(Fortsättning på sida 4)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.04.2023 Versionsnummer 5 (ersätter versionen 4)

Omarbetad: 06.04.2023

Handelsnamn: OTTO Anti-Schimmelspray

(Fortsättning från sida 3)

· **Kroppsskydd:** Arbetskyddsdräkt

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

##### · Allmänna uppgifter

##### · Fysikaliskt tillstånd

Flytande

##### · Färg:

Gulaktig

##### · Lukt:

Karakteristisk

##### · Smältpunkt/frys punkt:

Ej bestämd.

##### · Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

100 °C (Wasser)

##### · Nedre och övre explosionsgräns

##### · Nedre:

Bortfaller.

##### · Övre:

Bortfaller.

##### · Flampunkt:

Ej användbar.

##### · Sönderdelningstemperatur

Ej bestämd.

##### · pH-värde vid 20 °C:

9,5-10,5

##### · Viskositet:

Ej bestämd.

##### · Löslighet

Löslig.

##### · Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)

Ej bestämd.

##### · Ångtryck vid 20 °C:

23 hPa (Wasser)

##### · Densitet och/eller relativ densitet

##### · Densitet:

se teknisk datablad

##### · Ångdensitet

Ej bestämd.

##### · Partikelegenskaper

Ej bestämd.

#### · 9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

##### · Form:

Flytande

##### · Självantändningstemperatur:

Produkten är ej självantändande.

##### · Explosiva egenskaper:

Produkten är ej explosiv.

##### · Information om faroklasser för fysisk fara

##### · Aerosoler

Utgår

Utgår

##### · Brandfarliga vätskor

Utgår

Utgår

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### · 10.1 Reaktivitet Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### · 10.2 Kemisk stabilitet

##### · Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Undvik stark upphettning

##### · 10.3 Risken för farliga reaktioner Reagerar med syror genom att utveckla klor.

##### · 10.4 Förhållanden som ska undvikas Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

##### · 10.5 Oförenliga material: Strong oxidizing agents, alkalis, amines, strong acides

##### · 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Klorväte (HCl)

Se punkt 5.2

(Fortsättning på sida 5)

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.04.2023 Versionsnummer 5 (ersätter versionen 4)

Omarbetad: 06.04.2023

Handelsnamn: OTTO Anti-Schimmelspray

(Fortsättning från sida 4)

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Frätande/irriterande på huden** Irriterar huden.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Mutagenitet i könsceller**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **11.2 Information om andra faror**
- **Hormonstörande egenskaper**  
Inga beståndsdelar är listade.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Hormonstörande egenskaper**  
Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
- **12.7 Andra skadliga effekter**
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**  
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.  
Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:**  
Små mängder kan förtunnas med mycket vatten och spolas bort. Större mängder måste avfallshanteras enligt lokala myndigheters föreskrifter.
- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:**  
Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.  
Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som ämnet.
- **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

### AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer eller id-nummer**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Utgå

(Fortsättning på sida 6)





# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.04.2023 Versionsnummer 5 (ersätter versionen 4)

Omarbetad: 06.04.2023

**Handelsnamn: OTTO Anti-Schimmelspray**

(Fortsättning från sida 6)

### AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande. Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, Artikel 31, ändrad genom förordning (EU) 2020/878.

#### · Relevanta fraser

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

EUH031 Utvecklar giftig gas vid kontakt med syra.

· **Område som utfärdar datablad:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363

· **Tiltalspartner:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363 ( -4300 )

· **Datum för föregående version:** 25.02.2021

· **Versionsnummer på den föregående versionen:** 4

#### · Förkortningar och 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 relatif au transport international 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

· \* **Data ändrade gentemot föregående version**