



## Säkerhetsdatablad

Utgivningsdatum: 25-04-2017

Version: 01.00/SWE

---

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Protox Mögel

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

Rekommenderad användning: Primer innehållande biocid som skyddar filmen mot mögeltillväxt .

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

Distributör: Protox aps  
Fabriksvej 19  
6000 Kolding  
Danmark  
Tel: 75504022  
Fax: +45 75 50 40 22  
E-post: info@protox.dk

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

---

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008): Aquatic Chronic 3;H412

*Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser.*

Allvarligaste skadliga effekterna: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.  
Innehåller 3-Jod-2-propynylbutylkarbamat . Kan ge upphov till allergisk reaktion.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Innehåller 3-Jod-2-propynylbutylkarbamat 9 g/l  
H-fraser: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.(H412)  
P-fraser: Undvik utsläpp till miljön.(P273)  
Enligt gällande bestämmelser ska innehållet/behållaren lämnas till en återvinningsanläggning.(P501-A)  
Ytterligare uppgifter: Innehåller 3-Jod-2-propynylbutylkarbamat. Kan orsaka en allergisk reaktion.  
VOC: Denna produkt innehåller max 19 g VOC:/L. Gränsvärdet är 130 g VOC:/L (kat. A/-)

#### 2.3 Andra faror

Bedömning för att avgöra PBT och vPvB har inte utförts.

---

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Registrerings-nummer	CAS/EG-nr	Ämne	CLP-klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)	w/w%	Anm.
.	55406-53-6-K	3-Jod-2-propynylbutylkarbamat	Acute Tox. 3;H331 Acute Tox. 4;H302	0,9	1,2
.	undeA	.	STOT RE 1;H372 (Strubehoved) Eye Dam.1;H318	.	.
.	259-627-5	.	Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400	.	.
.	.	.	Aquatic Chronic 1;H410	.	.

1: M (akut) = 10

2: M (kronisk) = 1

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser.

Övrig information: Alla bokstäver efter CAS-numret hänvisar till individuella dataset.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning:	Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Förtäring:	Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Sök läkare i händelse av obehag.
Hud:	Avlägsna förorenade plagg. Skölj huden noga med vatten och fortsatt sköljningen under lång tid. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Ögon:	Spola ögat med mjuk vattenstråle från spolansordning, rent dricksglas eller liknande tills irritationen upphör. Sök läkare om symptomen kvarstår.
Övrig information:	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

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

Innehåller 3-Jod-2-propynylbutylkarbamat . Kan ge upphov till allergisk reaktion.

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

Behandlas symtomatiskt. Kräver ingen speciell, omgående behandling.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Produkten är inte direkt antändbar. Välj släckningsmedel baserat på omgivande eldsvåda.
Olämpliga släckmedel	Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

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

Produkten är inte antändlig vid direkt inverkan av låga. Undvik att inandas ångor och gaser – andas in frisk luft. Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsutrustning tillsammans med kemiskt resistent handskar.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

För annan personal än räddningspersonal:	Stå i motvind/håll avstånd till källan. Stoppa läckage om så kan ske utan risk. Använd handskar. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.
För räddningspersonal:	Utöver ovanstående: Vanliga skyddskläder som uppfyller EN 469 rekommenderas.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten.

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

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande material. Placera i lämplig avfallsbehållare. Torka upp mindre spill med en trasa.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 för ytterligare information. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd produkten under väl ventilerade förhållanden. Rinnande vatten och ögondusch måste finnas tillgängligt. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.

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

Förvaras säkert och oåtkomligt för barn. Utsätt inte för värme (t.ex. solljus). Förvara inte tillsammans med livsmedel och djurfoder. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvaras frostfritt.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Inga.

---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden - AFS 2015:7  
Innehåller inga rapporteringspliktiga ämnen.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas.

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd: Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.

Personlig skyddsutrustning, hudskydd: Plast- eller gummihandskar rekommenderas. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta. Handskar ska uppfylla EN 374.

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd: I händelse av risk för spraydimbildning, bär andningsskydd med P2-filter. Andningsskydd ska uppfylla en av följande standarder: EN 136/140/145.

Begränsning av miljöexponeringen: Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

---

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd:	Vätska
Färg:	Crème
Lukt:	Karaktäristisk
Luktröskel:	Data saknas
pH (brukslösning):	Data saknas
pH (koncentrerad):	8-8,5
Smältpunkt/fryspunkt:	Data saknas
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	100 °C
Flampunkt:	>104 °C
Avdunstningshastighet:	Data saknas
Brandfarlighet (fast form, gas):	Data saknas
Övre/undre brännbarhetsgräns:	Data saknas
Övre/undre explosionsgräns:	Data saknas
Ångtryck:	Data saknas
Ångdensitet:	Data saknas
Relativ densitet:	Data saknas
Löslighet:	Data saknas
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Data saknas
Självtändningstemperatur:	Data saknas
Sönderfallstemperatur:	Data saknas
Viskositet:	Data saknas
Explosiva egenskaper:	Data saknas
Oxiderande egenskaper:	Data saknas

Data saknas

## 9.2 Annan information

Inga.

---

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Ej reaktiv.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Utsätt inte för värme (t.ex. solljus).

#### 10.5 Oförenliga material

Inga kända.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

---

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### Akut oral toxicitet:

Förtäring kan orsaka obehag. Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

55406-53-6:

Råtta: LD50 = 1470 mg/kg

##### Akut dermal toxicitet:

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

55406-53-6:

Kanin: LD50 = >2000 mg/kg

##### Akut inhalationstoxicitet:

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

##### Hud, anfrätning/irritation:

Kan vara hudirriterande - kan orsaka rodnad. Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

##### Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Tillfällig irritation. Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

##### Luftvägssensibilisering eller hudsensibilisering:

Produkten innehåller små mängder av 3-Jod-2-propynylbutylkarbamat. Personer med känd allergi kan uppvisa allergisk reaktion mot produkten. Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

##### Mutagenitet i könsceller:

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

##### Cancerframkallande:

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

##### Reproduktionstoxicitet:

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

##### Enstaka STOT-exponering:

Produkten avger normalt inte farliga ångor. Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

##### Upprepad STOT-exponering:

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

##### Fara vid aspiration:

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

##### Annan giftig inverkan:

Inga kända.

---

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Akut toxicitet:

55406-53-6:

Fisk: *Salmo gairdneri*: 96hLC50 = 0,067 mg/l

Kräftdjur: *Daphnia magna*: 48hEC50 = 0,16 mg/l

Alger: *Scenedesmus subspicatus*: 72hEC50 = 0,022 mg/l

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Testdata finns ej tillgängligt.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas inte att lagras i biomassa.

55406-53-6: Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten: 2,81

### 12.4 Rörligheten i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

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

Ingen bedömning har gjorts.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

ISamla upp spill och avfall i slutna läckagesäkra behållare för deponering vid lokal uppsamlingsplats för farligt avfall.

Undvik utsläpp i avloppssystem eller till ytvatten.

EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex. 03 02 02\* Träskyddsmedel som innehåller organiska klorföreningar

Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning.

---

## AVSNITT 14: Transport information

Produkten täcks inte av föreskrifterna för transport av farligt gods.

14.1 UN-nummer

-

14.2 Officiell

-

transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

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

-

---

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Omfattas av: Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 528/2012 av den 22 maj 2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.

Omfattas av: Arbetarskyddsstyrelsens föreskrifter om första hjälpen och krisstöd, AFS 1999:7.

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

Specialbestämmelser: Förbrukning: 0,25 - 0,50 liter / m<sup>2</sup>

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

---

#### AVSNITT 16: Annan information

Förklaring av förkortningar:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative  
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Klassificeringsmetod:

Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.

H-fraser:

H302 Skadligt vid förtäring.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H331 Giftigt vid inandning.  
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Utbildning:

En förutsättning är att ha grundliga kunskaper om detta säkerhetsdatablad.

Övrig information:

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.



20111220123303141.pdf