


**AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET**
**1.1 Produktidentifikator**

**S 10 Acryldichtstoff weiss**  
**Artikkel nummer: 0898110**

**1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot**
**1.2.1 Relevante anvendelser**

Tetningsmasse

**1.2.2 Anvendelser som frarådes**

Ingen kjent.

**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

**Firma** Øberg Verktøy AS  
 Rødmyrsvingen 88  
 3740 Skien / KONGERIKET NORGE  
 Telefon +47 35 50 54 40  
 Hjemmeside <https://obergverktoy.no/>  
 E-post [post@obergverktoy.no](mailto:post@obergverktoy.no)

**Informerende avdeling**

**Teknisk informasjon** [post@obergverktoy.no](mailto:post@obergverktoy.no)

**Sikkerhetsdatablad** [sdb@chemiebuero.de](mailto:sdb@chemiebuero.de)

**1.4 Nødtelefonnummer**

**Giftinformasjonssentralen** (+47) 22 59 13 00

**AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON**
**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen [forordning (EF) 1272/2008]**

Ingen klassifisering.

**2.2 Merkingselementer**

I henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP) er produktet merkepliktig

**Farepiktogrammer** ingen

**Signalord** ingen

**Risikosætninger** ingen

**Spesiell merking**

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Vare behandlet med konserveringsmiddel C(M)IT/MIT (3:1) (CAS 55965-84-9).

Inneholder: (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on.  
 EUH208 Kan gi en allergisk reaksjon.

**2.3 Andre farer**

**Miljøfarer** Inneholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

**Andre farer** ingen



### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### Produkttyp:

3.2 Dette produktet er en stoffblanding.

Innhold [%]	Bestanddeler
0,00015 - <0,0015	(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on
	CAS: 55965-84-9, EU-INDEX: 613-167-00-5
	GHS/CLP: Acute Tox. 3: H301 H311 H331 - Skin Corr. 1B: H314 - Skin Sens. 1: H317 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 1: H410, M_acute = 10

#### Kommentar til bestanddeler

SVHC liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Inneholder ingen eller mindre enn 0,1% av de opplistede stoffene.  
Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i AVSNITT 16.

### AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Generelt råd</b>	Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt.
<b>Etter innånding</b>	Sørg for frisk luft. Ved besvær, sørg for legebehandling.
<b>Etter kontakt med huden</b>	Ved hudkontakt, vask med vann og såpe. Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.
<b>Etter kontakt med øye</b>	Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
<b>Etter svelging</b>	Sørg for legebehandling. Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

#### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hodepine  
Allergiske reaksjoner

#### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

### AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1 Slökkingsmidler

Egnet slökkingsmidler	Skum, brannslukkingspulver, vanntåke, karbondioksid.
Uegnet slökkingsmidler	Full vannstråle.

#### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan det frigjøres:  
karbonmonoksid (CO)

#### 5.3 Råd til brannmannskaper

Ekspløsjons- og branngass må ikke innåndes.  
Bruk trykkluftmaske ved brannslukning.  
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

### AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

#### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Med vann dannes sklifarlige belegg.  
Bruk personlige verneklær.



## 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

## 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tas opp mekanisk.

Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

## 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se AVSNITT 8+13

# AVSNITT 7: HÅNDBETING OG LAGRING

## 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå søl og sprut i lukkede rom.

Må kun brukes i godt ventilerte områder.

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

Det må ikke spises eller drikkes under arbeidet.

Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.

Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttende salve.

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt.

## 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må kun oppbevares i originalbeholder.

Må ikke lagres sammen med oksidasjonsmidler.

Anbefalt lagringstemperatur: 5 - 25 °C

Oppbevar emballasjen på et godt ventilert sted.

Hold emballasjen tett lukket.

## 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se AVSNITT1.2

# AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

## 8.1 Kontrollparametere

Bestanddel(er) med  
arbeidsplassrelaterte, for overvåking  
(NO)

ikke relevante

## 8.2 Eksponeringskontroll

Tilleggsopplysninger ang. utforming  
av tekniske anlegg

Sørg for tilstrekkelig lufting.

Prosesser for utførelse av måling ved arbeidsplassen må oppfylle kravene i NS-EN 482.  
Anbefalinger finnes for eksempel i IFAs (Institut für Arbeitsschutz) liste over farlige stoffer.

Vern av øyne/ansikt

Vernebriller. (EN 166:2001)

Håndvern

Ved angivelsene dreier det seg om anbefalinger. Ta kontakt med hanskeprodusenten for  
ytterligere informasjon.

0,7 mm Butylgummi, >480 min (EN 374-1/-2/-3).

Kroppsværn

Lette verneklær.

Andre

Unngå kontakt med øynene og huden.

Beskyttelsesklær bør velges spesifikt for arbeidsplassen, avhengig av konsentrasjon og  
kvantitet av de håndterte substansene. Motstandskraften i beskyttelsesmaterialet bør  
verifiseres av respektive leverandør.

Åndedrettsvern

Ikke påkrevet under normale vilkår.

Termisk fare

Ingen informasjon tilgjengelig.

Miljø-eksponering - begrensning og  
kontroll

Beskytt miljøet ved å iverksette passende tiltak for å hindre eller begrense utslipp.



## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	pastøs
Farge	forskjellig
Lukt	karakteristisk
Duftterskel	Ingen informasjon tilgjengelig.
pH	7 - 9
pH-verdi [1%]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Kokepunkt [°C]	100
Flammepunkt [°C]	>100
Antennelighet [°C]	ikke brukbar
Nedre eksplosjonsgrense	ikke brukbar
Øvre eksplosjonsgrense	ikke brukbar
Brannfremmende	nei
Damptrykk/gasstrykk [kPa]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Relativ tetthet [g/ml]	1,69 (20 °C / 68,0 °F)
Fylltetthet [kg/m³]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Oppløselighet i vann	Litt oppløselig
Fordelingskoeffisient [N-oktanol/vann]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Viskositet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Relativ damptetthet relatert til luft	Ingen informasjon tilgjengelig.
Fordampningshastighet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Smeltepunkt [°C]	0
Selvantenningsstemperatur [°C]	420
Nedbrytingstemperatur [°C]	Ingen informasjon tilgjengelig.

### 9.2 Andre opplysninger

ingen

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Ingen kjent ved forskriftsmessig bruk.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale omgivelsesvilkår (romtemperatur).

### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Reaksjoner med oksidasjonsmidler.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Se AVSNITT 7

### 10.5 Uforenlige materialer

Ingen informasjon tilgjengelig.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter kjent.



## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akutt toksisitet

Produkt
inhalativt, Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.:
dermal, Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.:
oralt, Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.:
Bestanddel
(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on, CAS: 55965-84-9
LD50, dermal, Kanin: 660 mg/kg.
LD50, oralt, Rotte: 457 mg/kg.
LC50, inhalativt, Rotte: 0,33 mg/l/4h.

<b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon</b>	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Hudetsing/hudirritasjon</b>	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt</b>	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Kan gi en allergisk reaksjon. Klassifiseringen skjedde på grunnlag av stoffspesifikke konsentrasjonsgrenseverdier.
<b>STOT – enkelteksponering</b>	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>STOT – gjentatt eksponering</b>	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Mutagenitet</b>	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Reproduksjonstoksitet</b>	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Kreftframkallende egenskap</b>	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Aspirasjonsfare</b>	Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
<b>Generelle bemerkninger</b>	

Ingen toksikologiske data tilgjengelige for produktet som helhet.  
De angitte toksisitetsdata for innholdsstoffene er beregnet for personer innen medisinske yrker, fagfolk innen sikkerhet og helsevern på arbeidsplassen og for toksikologer. De angitte toksisitetsdata for innholdsstoffene stammer fra råstoffprodusentene.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1 Giftighet

Produkt
Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.:
Bestanddel
(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on, CAS: 55965-84-9
LC50, (96h), <i>Lepomis macrochirus</i> : 0,28 mg/l.
EC50, (72h), <i>Selenastrum capricornutum</i> : 0,018 mg/l.
EC50, (48h), <i>Daphnia magna</i> : 0,16 mg/l.

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

<b>Holdning på miljøfelt</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Holdning i kloakkrenseanlegg</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Biologisk nedbrytbarhet</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon tilgjengelig.



## 12.4 Mobilitet i jord

ikke brukbar

## 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til all tilgjengelig informasjon ikke å klassifisere som PBT eller vPvB.

## 12.6 Andre skadevirkninger

Ingen økologiske data tilgjengelige for produktet som helhet.

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

Produktet inneholder resepturmessig organisk bundet halogen.

De angitte toksisitetsdata for innholdsstoffene stammer fra råstoffprodusentene.

## AVSNITT 13: DISPONERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefaling: Emballasjen må tømmes fullstendig (dryppfri, rislefri, sparkelren). Emballasjen skal overensstemmende med de til enhver tid gjeldende lokale/nasjonale bestemmelser tilføres gjenbruks- hhv. Utnyttelsesformål.

#### Produkt

Avtal eventuelt avfallsbehandlingen med bedriften eller kommunalavdelingen som fjerner avfall.

#### EAL-Avfallskode

080410

#### Ikke rengjort emballasje

Ikke kontaminert emballasje kan gå til gjenvinning.

Emballasje som ikke kan rengjøres, må elimineres på samme måte som stoffet.

#### EAL-Avfallskode

150102

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1 FN-nummer

Landtransport iht. ADR/RID ikke brukbar

Innlandsskipsfart (ADN) ikke brukbar

Transport til sjøs iht. IMDG ikke brukbar

Luftransport iht. IATA ikke brukbar

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

Landtransport iht. ADR/RID IKKE FARLIG GODS

Innlandsskipsfart (ADN) IKKE FARLIG GODS

Transport til sjøs iht. IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Luftransport iht. IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

**14.3 Transportfareklasse(r)**

Landtransport iht. ADR/RID ikke brukbar

Innlandsskipsfart (ADN) ikke brukbar

Transport til sjøs iht. IMDG ikke brukbar

Luftransport iht. IATA ikke brukbar

**14.4 Emballasjegruppe**

Landtransport iht. ADR/RID ikke brukbar

Innlandsskipsfart (ADN) ikke brukbar

Transport til sjøs iht. IMDG ikke brukbar

Luftransport iht. IATA ikke brukbar

**14.5 Miljøfarer**

Landtransport iht. ADR/RID nei

Innlandsskipsfart (ADN) nei

Transport til sjøs iht. IMDG nei

Luftransport iht. IATA nei

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Tilsvarende opplysninger under AVSNITT 6 til 8.

**14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger****15.1 OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSEROPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER**

**EØS-FORSKRIFTER** 2008/98/EC 2000/532/EC; 2010/75/EU; 2004/42/EC; (EC) 648/2004; (EC) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EØF ((EC) 2016/2037); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

**TRANSPORTFORSKRIFTER** ADR (2019); IMDG-Code (2019, 39. Amdt.); IATA-DGR (2020)

**NASIONALE FORSKRIFTER (NO):** FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklareringsforskriften (deklareringsforskriften)

- Aktivitetsinnskrenkning legge merke til ikke brukbar

- VOC (2010/75/EG) 0,93%  
20,2 g/l

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

ikke brukbar



## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

### 16.1 Risikosætninger (AVSNITT 03)

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
 H400 Meget giftig for liv i vann.  
 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
 H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
 H301+H311+H331 Giftig ved svelging, hudkontakt eller innånding.

### 16.2 Forkortelser og akronymer:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
 ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
 ATE = acute toxicity estimate  
 CAS = Chemical Abstracts Service  
 CLP = Classification, Labelling and Packaging  
 DMEL = Derived Minimum Effect Level  
 DNEL = Derived No Effect Level  
 EC50 = Median effective concentration  
 ECB = European Chemicals Bureau  
 EEC = European Economic Community  
 EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 EL50 = Median effective loading  
 ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
 EmS = Emergency Schedules  
 GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 IATA = International Air Transport Association  
 IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
 IC50 = Inhibition concentration, 50%  
 IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
 LC50 = Lethal concentration, 50%  
 LD50 = Median lethal dose  
 LC0 = lethal concentration, 0%  
 LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
 LL50 = Median lethal loading  
 LQ = Limited Quantities  
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
 NOEC = No Observed Effect Concentration  
 PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
 PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
 REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
 STP = Sewage Treatment Plant  
 TLV@/TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
 TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
 VOC = Volatile Organic Compounds  
 vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

### 16.3 ANDRE OPPLYSNINGER

#### Klassifiseringsprosess

#### Forandring

ingen

Copyright: Chemiebüro®