

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

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn** AKRYLFOG VIT SOFT 600ML NP

**Artikel-nr.** 7328770

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

**Användning** Fogmassa.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Leverantör** Optimera Svenska AB

**Gatuadress** Cederströmsgatan 1  
212 39 Malmö  
Sweden

**Telefon** +46 40 692 37 00

**E-Post** info@optimera.se

**Hemsida** www.optimera.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

**Nödtelefonnummer** 112 - begär giftinformation

**Tillgänglig utanför kontorstid** Ja

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Beskrivning** Produkten behöver inte klassificeras i enlighet med CLP-förordning (EG) nr 1272/2008.

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Faroangivelser** EUH208 Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on; 2-metyl-2H-isotiazol-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

### 2.3 Andra faror

**Andra faror** Produkten uppfyller inte PBT- och vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, Bilaga XIII.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

**Produkt baserad på** Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on; 2-metyl-2H-isotiazol-3-on.  
Inga klassificerade ämnen över 0,1 % ingår.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Vid obehag uppsök läkare och tag med säkerhetsdatabladet. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

**Inandning**

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

**Hudkontakt**

Tag genast av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten. Använd ej lösningsmedel. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

**Kontakt med ögonen**

Ta ut eventuella kontaktlinser. Skölj genast med vatten i flera minuter. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Förtäring**

Skölj näsa och mun med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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

**De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion, hos redan känsliga personer.

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

**Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga brandsläckningsmedel**

Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

**Olämpliga släckmedel**

Använd inte vatten i samlad stråle.

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

**Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Vid brand kan farliga förbränningsprodukter som kolmonoxid, koldioxid, svavelgaser och metallrök bildas.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och självförsörjande tryckluftsapparat (SCBA) med heltäckande ansiktsmask.

**Åtgärder vid brand**

Samla in släckvatten om möjligt. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

**Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd personlig skyddsutrustning.

## 6.2 Miljöskyddsåtgärder

### Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till vattendrag, avloppsvatten eller mark. Vid större utsläpp, kontakta berörda myndigheter.

## 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

### Metoder och material för inneslutning och sanering

Ta upp spill genom att suga upp det med icke-brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, vermikulit) och för över det till en behållare och ta hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13). Tvätta spillområdet med tvålatten. Använd ej lösningsmedel.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

### Hänvisning till andra avsnitt

För personlig skyddsutrustning se under avsnitt 8 och för avfall se under avsnitt 13.

# AVSNITT 7: Hantering och lagring

## 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

### Förebyggande åtgärder för hantering

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ögonduschar och nödduschar bör finnas nära arbetsplatsen. Sörj för god ventilation.

### Hygien

Ät inte, drick inte och rök inte under hantering. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Sörj för god industrihygien.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

### Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i originalförpackning. Kompatibla förpackningar: Syntetisk material. Förvaras torrt vid rumstemperatur. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Oxidationsmedel.

## 7.3 Specifik slutanvändning

### Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2.

# AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

## 8.1 Kontrollparametrar

### Exponeringsgränsvärden

Innehåller inga ämnen med hygieniska gränsvärden.

### DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (2682-20-4/220-239-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	0,021 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (2682-20-4/220-239-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	0,043 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Lokal
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (2682-20-4/220-239-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	0,021 mg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Lokal
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (2682-20-4/220-239-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	0,043 mg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Lokal
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (2682-20-4/220-239-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,027 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (2682-20-4/220-239-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	0,053 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Lokal
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	DNEL	Kronisk (lång sikt)	6,81 mg/m <sup>3</sup>	Arbetstagare	Systemisk

**SÄKERHETS DATABLAD**  
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006  
**AKRYLFOG VIT SOFT 600ML NP**

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
(2634-33-5/220-120-9)		Inandning			
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	0,966 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,2 mg/m <sup>3</sup>	Konsumenter	Systemisk
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	0,345 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk

**PNEC/PEC**

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (2682-20-4/220-239-6)	PNEC	Sötvatten	3,39 µg/l
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (2682-20-4/220-239-6)	PNEC	Havsvatten	3,39 µg/l
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (2682-20-4/220-239-6)	PNEC	Reningsverk	0,23 mg/l
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (2682-20-4/220-239-6)	PNEC	Mark	0,047 mg/kg torrvikt
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Sötvatten	4,03 µg/l
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	användning/frisättning	1,1 µg/l
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Havsvatten	0,403 µg/l
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Reningsverk	1,03 mg/l
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Sediment (sötvatten)	49,9 µg/kg
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Sediment (havsvatten)	4,99 µg/kg
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Mark	3 mg/kg torrvikt

**8.2 Begränsning av exponeringen**

**Lämpliga tekniska kontroller**

Sörj för god ventilation i utrymmen där dammbildning sker.

**Ögon / ansiktsskydd**

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk. Godkänt enligt EU-standard EN166.

**Handskar**

Använd skyddshandskar vid upprepad eller långvarig hudkontakt.

**Andra hudskydd**

Använd lämpliga skyddskläder för att förhindra hudkontakt.

**Andningsskydd**

Andningsskydd krävs inte under normala användningsförhållanden.

**Begränsning av  
miljöexponeringen**

Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Fysiskt tillstånd</b>	Pasta
<b>Färg</b>	Flera färger.
<b>Lukt</b>	Karaktäristisk
<b>Lukttröskel</b>	Ingen data tillgänglig.
<b>Smältpunkt / fryspunkt</b>	Ingen data tillgänglig.
<b>Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	Ingen data tillgänglig.
<b>Brännbarhet</b>	Ingen data tillgänglig.
<b>Nedre och övre explosionsgräns</b>	Ingen data tillgänglig.
<b>Flampunkt</b>	Ej tillämplig
<b>Självantändningstemperatur</b>	Ingen data tillgänglig.
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Ingen data tillgänglig.
<b>pH</b>	Ingen data tillgänglig.
<b>Kinematisk viskositet</b>	Ingen data tillgänglig.
<b>Viskositet, dynamisk</b>	Ingen data tillgänglig.
<b>Löslighet</b>	Ingen data tillgänglig.
<b>Vattenlöslighet</b>	Ingen data tillgänglig.
<b>Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten</b>	Ingen data tillgänglig.
<b>Ångtryck</b>	Ingen data tillgänglig.
<b>Densitet och / eller relativ densitet</b>	Ej tillämplig
<b>Relativ densitet</b>	1,59
<b>Relativ ångdensitet</b>	Ingen data tillgänglig.
<b>Avdunstningshastighet</b>	Ingen data tillgänglig.
<b>Explosiva egenskaper</b>	Ingen data tillgänglig.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ingen data tillgänglig.
<b>VOC %</b>	0,49 %

### 9.2 Annan information

Ej tillämplig

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

**Reaktivitet** Brandfarligt vid uppvärmning.

### 10.2 Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet** Stabil under normala förhållanden beträffande användning och lagring.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

**Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

**Förhållanden som skall undvikas** Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Förvaras avskilt från oxidationsmedel.

### 10.5 Oförenliga material

**Oförenliga material** Starka oxidationsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

**Farliga sönderdelningsprodukter** Vid brand kan farliga förbränningsprodukter som koldioxid, kolmonoxid, metallrök, nitrösa gaser och svavelgaser bildas.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

**Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning g	Värde / Dos	Exponeringsväg g	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje	Anmärkning
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 / 220-120-9	LD50	670 mg/kg kv	Oralt	-	Råtta	OECD 401	Hane/hona
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 / 220-120-9	LD50	> 2000 mg/kg kv	Dermalt	24h	Råtta	OECD 402	Hane/hona

**Frätande/irriterande på huden** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Luftvägs-/hudsensibilisering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Mutagenicitet i könsceller** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerogenicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**SÄKERHETS DATABLAD**  
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006  
**AKRYLFOG VIT SOFT 600ML NP**

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

**Reproduktionstoxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**STOT-enstaka exponering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**STOT-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

Ej tillämplig

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

**Akut toxicitet** Produkten är inte klassificerad som miljöskadlig.

#### Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
2-metyl-2H-isotiazol-3-on 2682-20-4 / 220-239-6	LC50	4,77 mg/L	96 h	-	OECD Guideline 203
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 / 220-120-9	LC50	2.18 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)	OECD 203

#### Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 / 220-120-9	EC50	110 µg/l	72h	Selenastrum capricornutum (grönalg)	OECD 201

#### Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 / 220-120-9	EC50	2.9 mg/l	48h	Daphnia magna (vattenloppa)	OECD 202

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Persistens och nedbrytbarhet** Produkten är måttligt bionedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

**Bioackumuleringsförmåga** Produkten innehåller potentiellt bioackumulerande ämnen.

### 12.4 Rörligheten i jord

**Rörlighet** Produkten innehåller ämnen som binds till partikulärt material och kvarhålls i jordmiljön.

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

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

Denna produkt innehåller inga PBT-/vPvB-ämnen.

### 12.6. Endokrinstörande egenskaper

#### Endokrinstörande egenskaper

Inga kända risker.

### 12.7. Andra skadliga effekter

#### Andra skadliga effekter

Inga andra skadliga effekter.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallshantering

Undvik utsläpp till ytvatten och avlopp. Avfallshantering och eventuell materialåtervinning av produkt och förpackningsmaterial skall utföras i enlighet med nationella och lokala bestämmelser. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.

Avfallskod	Beskrivning
08 04 10	Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

Observera - en asterisk (\*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

### Övrigt

#### Avfallskod

Avfallskoden är en rekommendation. Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

#### UN-nummer

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportregler.

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

### 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

### 14.5 Miljöfaror

#### Miljöfaror

Nej.

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

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

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

Ej avsett för bulktransport.



**SÄKERHETS DATABLAD**  
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006  
**AKRYLFOG VIT SOFT 600ML NP**

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

Övrigt

**Övrigt**

Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

**EU-föreskrifter**

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006, REACH.  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008, CLP.  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 2008/98/EG om avfall.

**Nationella föreskrifter**

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)  
Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19).  
Avfallsförordning (2020:614).

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

**Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej utförd.

## AVSNITT 16: Annan information

**Förkortningar**

PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxiskt.  
vPvB: väldigt Persistent och väldigt Bioackumulerande.

**Hänvisningar till viktig litteratur  
och datakällor**

Information hämtad från leverantörens säkerhetsdatablad.