

# SÄKERHETSATABLAD

(enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) 2020/878 )

Utgivningsdatum / versionsnr.: Revision: 24 jan 2022 / 2.0

Ersätter version av: 27 mars 2017 / 1.0

Produktnamn: **AZURO ALG**

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

### 1.1. Produktidentifierare

Produktidentifierare: **AZURO ALG**  
Andra namn, synonymer: Ingen given  
Registreringsnummer REACH: Används inte för blandning

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

Identifierade användningsområden: Poolkemikalie – förberedelse för att förebygga och ta bort alger.  
Biocidprodukt. Avsedd för försäljning till konsument.

Oönskade användningar: Ingen känd.

### 1.3. Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

Namn på leverantör: **Mountfield as**  
Registrerat kontor/verksamhetsställe: Mirošovická 697, 251 64 Mnichovice, CZ  
Telefonnummer: +420 255 704 261  
Fax: +420 255 704 263  
www: www.mountfield.cz  
e-postadress till behörig person som ansvarar för säkerhetsdatabladet: info@infobl.cz

### 1.4. Nödtelefonnummer

112 (24 timmars service) – gäller endast EU-länder.

Tjeckien: +420 – 224 91 92 93; 224 91 54 02 (24 timmars service)

Klinika nemocí z povolání – Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

**Skin Corr. IB; H314**

**Eye Dam. 1; H318**

**Aquatic Acute 1; H400**

**Aquatic Chronic 2; H411**

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008

**De viktigaste negativa fysiska, människors hälsa och miljöeffekter**

Orsakar allvarliga brännskador på huden. Orsakar allvarliga ögonskador.

Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Giftigt för vattenlevande organismer med långvariga effekter.

Den fullständiga texten för alla klassificeringar och faroangivelser finns i avsnitt 16.

### 2.2. Etikettelement

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produktidentifierare:

Kemiska namn på farliga ämnen:

Faropiktogram:

AZURO ALG

Alkyl (C12-16) dimetylbensyl ammoniumklorid 150 g/kg



Signalord:

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Fara

H314 Orsakar allvarliga frätskador på huden och ögonskador.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

P101 Om medicinsk rådgivning behövs, ha produktbehållare eller etikett till hands.

<b>SÄKERHETS DATABLAD</b> (enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) 2020/878 )	
Utgivningsdatum / versionsnr.: Revision: 24 jan 2022 / 2.0 Ersätter version av: 27 mars 2017 / 1.0	
Produktnamn:	<b>AZURO ALG</b>

Kompletterande information på etiketten:

P102 Förvaras utom räckhåll för barn.  
P260 Andas inte in ånga/dimma.  
P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P405 Förvara inlåst.

-

Obs: För att undvika dubbla texter har P-uttalanden som beskriver första hjälpen samt förvaring och kassering av produkten utelämnats eftersom de är en del av den fullständiga texten på produktetiketten.

Förpackningar avsedda att säljas till konsument ska vara försedda med en **taktil varning för fara** och **barnsäkra förslutningar**.

Indikation på etiketten måste uppfylla kraven i förordning (EU) nr 528/2012 om tillgängliggörande på marknaden och användning av biocidprodukter .

### 2.3. Andra faror

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT- eller vPvB-klassificering.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Produkten är en blandning av fler ämnen.

### 3.2. Blandningar

Produktidentifierare:	Koncentration (viktprocent)	Index nr. CAS-nr. EG nr.	Klassificering enligt till förordning (EG) nr 1272/2008
Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider* (REACH nr. 01-2119970550-39)	15 %	- 68424-85-1 270-325-2	Akut Tox. 4; H302 Skin Corr. IB; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 M = 10 Aquatic Chronic 1; H410 M = 1

\*Annat namn: Alkyl (C12-16) dimetylbensylammoniumklorid  
INCI-namn: BENZALKONIUM CHLORIDE

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmän:

Var uppmärksam på din egen säkerhet. Om hälsoproblem uppstår, eller om du är osäker, kontakta en läkare och lämna information från detta säkerhetsdatablad. Om den drabbade personen är medvetslös, placera personen i återhämtningsposition på sidan med huvudet lätt bakåtlutat och se till att deras luftvägar är fria från några hinder; framkalla aldrig kräkningar. Om kräkningar inträffar, förhindra aspiration av kräket. Vid livshotande tillstånd utför återupplivning omedelbart och tillkalla medicinsk hjälp.

Lungstopp – börja med konstgjord andning omedelbart.

Hjärtstopp – börja med extern hjärtmassage omedelbart.

#### Inandning:

Var uppmärksam på din egen säkerhet, låt inte den drabbade gå! Stoppa exponeringen omedelbart, ta den drabbade personen till frisk luft. Se upp för förorenade kläder. Om situationen kräver det, ring ambulans och säkerställ medicinsk behandling på grund av frekvent behov av ytterligare övervakning i minst 24 timmar.

## SÄKERHETS DATABLAD

(enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) 2020/878 )

Utgivningsdatum / versionsnr.: Revision: 24 jan 2022 / 2.0

Ersätter version av: 27 mars 2017 / 1.0

Produktnamn: **AZURO ALG**

<u>Hudkontakt:</u>	Ta av förorenade kläder. Ta bort ringar, klockor, armband före eller under tvätten, om de sitter på förorenad hud. Om situationen kräver det, ring ambulans och se alltid till medicinsk behandling . Tvätta det drabbade området med rinnande ljummet vatten i minst 10–30 minuter; Använd inga borstar, tvål eller neutraliseringsmedel. Skölj/duscha huden med vatten. Skölj med vatten i flera minuter.
<u>Ögonkontakt:</u>	Börja skölja ögonen omedelbart med rinnande vatten, med ögonlocken isär (använd kraft vid behov); ta bort kontaktlinser omedelbart om sådana finns. Utför aldrig neutralisering! Fortsätt skölja i 10–30 minuter, från insidan till det yttre hörnet för att skydda det andra ögat från att bli kontaminerat. Om situationen kräver det, ring ambulans eller se till att du får medicinsk behandling så snart som möjligt. Varje förorenad person ska skickas till läkarundersökning oavsett kontamineringsomfattning.
<u>Förtäring:</u>	FRAMKALLA INTE KÄKNING – risk för ytterligare skador på matsmältningskanalen!!! Risk för matstrupe och magperforering! SKÖLJA OMEDELBART MUNNEN MED VATTEN OCH GE 2–5 dl SVALT VATTEN ATT Dricka för att minska den termiska effekten av det frätande ämnet. Undvik stora mängder vatten eftersom det kan framkalla kräkningar följt av eventuell aspiration av ämnet i lungorna. Den drabbade personen får inte tvingas att dricka, särskilt om den lider av smärta i mun eller svalg. I så fall ska de bara skölja munnen med vatten. GE INTE TOOL! Ring ambulans eller se till medicinsk behandling så snart som möjligt, beroende på situationen.

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

<u>Inandning:</u>	Inandning av ångor kan orsaka brännskador i andningsorganen.
<u>Hudkontakt:</u>	Orsaka allvarliga brännskador på huden.
<u>Ögonkontakt:</u>	Orsaka allvarliga ögonskador.
<u>Förtäring:</u>	Kan bränna mag-tarmkanalen..

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som behövs

Instruktioner för medicinsk personal: behandla symtomatiskt. Vid förtäring eller inandning av en större mängd av blandningen, kontakta omedelbart en läkare – toxikolog.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

<u>Lämpliga släckmedel:</u>	Alkoholbeständigt skum, CO <sub>2</sub> , pulver, avledd vattenstråle, vattendimma.
<u>Olämpliga släckmedel:</u>	Full vattenstråle.

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

Kolmonoxid, koldioxid och andra giftiga gaser kan bildas vid brand. Inandning av skadliga pyrolysisprodukter kan orsaka allvarliga hälsoskador.

### 5.3. Råd till brandmän

Använd en fristående andningsapparat (EN 137) en komplett skyddskläder. En fristående andningsapparat och kemiska skyddskläder endast om personlig (nära) kontakt med ämnet är sannolik. Förhindra att förorenade släckmedel kommer in i avloppssystemet, yt- och grundvatten.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödatgärder

Använd personlig skyddsutrustning. Fortsätt enligt anvisningarna i avsnitt 7 och 8. Andas inte in aerosoler. Undvik kontakt med hud och ögon.

### 6.2. Miljömässiga försiktighetsåtgärder

Förhindra förorening av mark, yt- och grundvatten.

<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	
(enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) 2020/878 )	
Utgivningsdatum / versionsnr.: Revision: 24 jan 2022 / 2.0	
Ersätter version av: 27 mars 2017 / 1.0	
Produktnamn:	<b>AZURO ALG</b>

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

Täck avloppsinnloppet vid oavsiktlig utsläpp. Stoppa släppet. Täck den frigjorda produkten med ett lämpligt (ej brandfarligt) absorberande medel (sand, kiselgur, jord, andra lämpliga material), samla upp i tätt tillslutna behållare och kassera i enlighet med avsnitt 13. Om en stor mängd pf släpps ut produkten, informera brandkåren och andra behöriga myndigheter. Efter att ha tagit bort den frigjorda produkten, tvätta det förorenade området med mycket vatten. Använd inte lösningsmedel.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Observera även bestämmelserna i avsnitt 8 och 13 i detta säkerhetsdatablad.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

#### Instruktioner för säker hantering:

Andas inte in aerosoler. Undvik kontakt med hud och ögon. Ta inte bort förorenade kläder från arbetsplatsen. Efter hantering av produkten, tvätta händerna och förorenade kroppsdelar. Använd personlig skyddsutrustning som specificeras i avsnitt 8. Följ gällande lagar om säkerhet och hälsoskydd. Tvätta händer och ansikte noggrant med tvål och vatten efter avslutat arbete. Inget att äta, dricka och röka på jobbet.

Använd i enlighet med kraven i förordning (EU) nr 528/2012 om tillgängliggörande på marknaden och användning av biocidprodukter, och med bruksanvisningen (inklusive den premedicinska första hjälpen som anges).

#### Åtgärder för att skydda miljön:

Utför lämpliga åtgärder för att samla upp utsläpp från behållare, beroende på mängden produkt som lagras. Utrustat förvaringsutrymme med uppsamlingsstankar utan dränering. Samla upp skadade förpackningar mekaniskt och kassera, om det är säkert att göra det. Förhindra spill och utsläpp till avlopp, yt- och grundvatten och mark. Om ett släpp inträffar, fortsätt enligt avsnitt 6.

### 7.2. Villkor för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter

Förvara i tätt tillslutna behållare på svala, torra och välventilerade platser avsedda för detta ändamål.

Förvara inlåst och utom räckhåll för barn. Förvaras separat från livsmedel, drycker och foder.

Rekommenderad lagringstemperatur: 15 till 25 °C.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Specifik användning anges i bruksanvisningen på produktens förpackningsetikett eller i produkt dokumentationen.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering enligt direktiv 2000/39/EG, med ändringar – är inte specificerade

Gränsvärden för indikatorer för biologiska exponeringstester anges inte i direktiv nr. 98/24/EG, i dess ändrade lydelse.

**DNEL- och PNEC-värden** : inte tillgänglig ännu

Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider

DNEL:

Arbetare: 3,96 mg/m<sup>3</sup> – mänsklig exponering, inhalatorisk, långtidsexponering, systemiska effekter

Arbetare: 5,7 mg/kg kroppsvikt/dag – mänsklig exponering, dermal, långtidsexponering, systemiska effekter

Allmän befolkning: 1,64 mg/m<sup>3</sup> – mänsklig exponering, inhalatorisk, långtidsexponering, systemiska effekter

Allmän befolkning: 3,4 mg/kg kroppsvikt/dag – mänsklig exponering, dermal, långtidsexponering, systemiska effekter

Allmän befolkning: 3,4 mg/kg kroppsvikt/dag – mänsklig exponering, oral, långtidsexponering, systemiska effekter

PNEC:

Sötvatten: 0,001 mg/l

Marint vatten: 0,001 mg/l

Mikroorganismer i STP (reningsverkstoxicitet): 0,4 mg/l

Sediment (sötvatten): 12,27 mg/kg torr sedimentvikt

<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	
(enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) 2020/878 )	
Utgivningsdatum / versionsnr.: Revision: 24 jan 2022 / 2.0	
Ersätter version av: 27 mars 2017 / 1.0	
Produktnamn:	<b>AZURO ALG</b>

Sediment (marinvatten): 13,09 mg/kg torrt sedimentvikt

Jord (jordbruk): 7 mg/kg torr jordvikt

## 8.2. Exponeringskontroller

### 8.2.1. Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för tillräcklig ventilation.

### 8.2.2. Individuella skyddsåtgärder, såsom personlig skyddsutrustning

Genom förordning (EU) nr 2016/425 införs all personlig skyddsutrustning som används. Endast personal som använder personlig skyddsutrustning får hantera preparatet. Tillhandahålla nöddusch och ögonfontän (ögonvatten) på arbetsplatsen.

<i>Ögon-/ansiktsskydd:</i>	Skyddsglasögon (EN 166) eller ansiktsskärm ( EN 149).
<i>Hudskydd:</i>	<i>Handskydd:</i> Skyddshandskar som är resistent mot frätande material (EN 374-1). Det är nödvändigt att ta reda på och observera exakta tidpunkter för penetration genom handskmaterialet . <i>Annat hudskydd:</i> Skyddande arbetskläder. Tvätta förorenad hud noggrant.
<i>Andningsskydd:</i>	Använd lämpligt andningsskydd på otillräckligt ventilerade platser.
<i>Termiska faror:</i>	Ingen.

### 8.2.3. Miljöexponeringskontroller

Förhindra att produkten kommer ut i avlopp, mark, mark och ytvatten.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Fysiskt tillstånd	Flytande
Färg	Blå
Odör	Bitter mandel som
Smältpunkt/frys punkt	Data ej tillgänglig
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	102°C
Brandfarlighet	Data ej tillgänglig
Nedre och övre explosionsgräns	Data ej tillgänglig
Flampunkt	> 105°C
Självantändningstemperatur	> 380 °C
Nedbrytningstemperatur	Data ej tillgänglig
pH	6–8 (utspädd)
Kinematisk viskositet	Data ej tillgänglig
Löslighet	Blandbar i vatten
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (logvärde)	0,5
Ångtryck	Data ej tillgänglig
Densitet och/eller relativ densitet	0,99 g/cm <sup>3</sup> (vid 20 °C)
Relativ ångdensitet	Ej angivet
Partikelegenskaper	Inte relevant

### 9.2. Annan information

Dynamisk viskositet	Cirka. 100 mPa.s vid 20°C
---------------------	---------------------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ej brandfarlig produkt.

<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	
(enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) 2020/878 )	
Utgivningsdatum / versionsnr.: Revision: 24 jan 2022 / 2.0	
Ersätter version av: 27 mars 2017 / 1.0	
Produktnamn:	<b>AZURO ALG</b>

## 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala omgivningsförhållanden vid lagring och hantering. Nedbrytning sker inte .

## 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

## 10.4. Tillstånd att undvika

Skydda mot lågor, gnistor, överhettning och frost.

## 10.5. Inkompatibla material

Skydda mot starka syror, alkalier och oxidationsmedel.

## 10.6. Farliga nedbrytningsprodukter

Inget inträffar om det används enligt specifikation. Farliga produkter, som kolmonoxid och koldioxid, bildas vid hög temperatur och vid brand.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Toxikologiska data har inte fastställts experimentellt för blandningen.

Data om blandningens möjliga effekt baseras på kända effekter av enskilda ingredienser.

#### Akut förgiftning

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

ATE-blandning, oral = 3 333 mg/kg (beräknat)

- LD50 ,oral, råtta (mg.kg <sup>-1</sup> ):	397 (bensalkoniumklorid)
- LD <sub>50</sub> , dermal, råtta (mg.kg <sup>-1</sup> ):	3 412 (bensalkoniumklorid)
- LC <sub>50</sub> , inandning, råtta (mg.l <sup>-1</sup> ):	Data ej tillgänglig

#### Frätande/irriterande på huden

Orsakar allvarliga brännskador på huden.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

#### Luftvägs- eller hudsensibilisering

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### Mutagenitet i könsceller

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### Cancerframkallande egenskaper

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### Reproduktionstoxicitet

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### STOT-engångsexponering

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### STOT-upprepad exponering

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### Aspirationsrisk

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.

### 11.2. Information om andra faror

#### Endokrina störande egenskaper

Inga relevanta data tillgängliga.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

Toxikologiska data har inte fastställts experimentellt för blandningen.

Data om blandningens möjliga effekt baseras på kända effekter av enskilda ingredienser .

### 12.1. Giftighet

Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Giftigt för vattenlevande organismer med långvariga effekter.

- LC <sub>50</sub> , 96 timmar, fisk (mg.l <sup>-1</sup> ):	0,515 sötvattenmiljö (bensalkoniumklorid) 1,28 marin miljö (bensalkoniumklorid)
---	--

<b>SÄKERHETS DATABLAD</b> (enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) 2020/878 )	
Utgivningsdatum / versionsnr.: Revision: 24 jan 2022 / 2.0 Ersätter version av: 27 mars 2017 / 1.0	
Produktnamn: <b>AZURO ALG</b>	
- EC <sub>50</sub> , 48 timmar, kräftdjur (mg.l <sup>-1</sup> ):	0,016 <i>Daphnia magna</i> (bensalkoniumklorid)
- IC <sub>50</sub> , 72 timmar, alger (mg.l <sup>-1</sup> ):	Data ej tillgänglig

## 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Blandningen är biologiskt nedbrytbar.

## 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen annan relevant information tillgänglig.

## 12.4. Rörlighet i jord

Ingen annan relevant information tillgänglig.

## 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT- eller vPvB-klassificering.

## 12.6. Endokrina störande egenskaper

Inga relevanta data tillgängliga.

## 12.7. Andra negativa effekter

Förhindra utsläpp till miljön.

# AVSNITT 13: Avfallshantering

## 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommenderad avfallshanteringsmetod för juridiska personer och fysiska personer med behörighet att bedriva verksamhet:

Får inte slängas tillsammans med kommunalt avfall. Släpp inte ut i avloppet. Placera oanvänd produkt och förorenad förpackning i märkta avfallsbehållare och handmärkt avfall för kassering till ett specialiserat företag som är auktoriserat att göra det.

Rekommenderad avfallshanteringsmetod: produkten ska återvinnas, om möjligt, eller förbrännas i en godkänd anläggning. Förbränning eller deponering kan övervägas endast när återvinning inte är möjlig. Förorenade förpackningar måste rengöras innan de återvinns. Rengjorda förpackningar ska återvinnas. Får inte blandas med annat avfall.

Katalognummer för avfallstyper ska tilldelas av användaren på den produktapplikation som används och andra fakta. Europeiska avfallskatalogen (EWC):

Rekommenderad avfallskod: 16 03 05

Förorenad förpackning: 15 01 10

Rengjorda tomma förpackningar: undergrupp 15 01 xx



Avfall från städning: 15 02 02

Juridiska föreskrifter rörande avfall

Direktiv om avfall 2006/12/EG och 2008/98/EG. Avfallshantering måste ske enligt myndigheternas föreskrifter.

# AVSNITT 14: Transportinformation

<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer</b>	FN 1760
<b>14.2. FN:s rätta fraktnamn</b>	<b>ADR/RID:</b> FRÄTANDE VÄTSKA, NEJ (bensalkoniumklorid) <b>IMDG, ICAO/IATA:</b> FRÄTANDE VÄTSKA, NEJ (bensalkoniumklorid)
<b>14.3. Transportfaroklass(er)</b>	8
<b>14.4. Packgrupp</b>	II

<b>SÄKERHETS DATABLAD</b> (enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) 2020/878 )	
Utgivningsdatum / versionsnr.: Revision: 24 jan 2022 / 2.0 Ersätter version av: 27 mars 2017 / 1.0 Produktnamn: <b>AZURO ALG</b>	
<b>14.5. Miljöfaror</b>	 Ja,
<b>14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren</b>	Hänvisningar i avsnitt 4 till 8
<b>14.7. Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument</b>	Okänt
Annan information	 <b>Vägtransporter – ADR</b> Begränsade mängder 1 L <b>Sjötransporter – IMDG</b> EMS (nödplan) FA, SB Havsvattenförorening Ja

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Säkerhet, hälsa och miljöföreskrifter/lagstiftning specifik för ämnet eller blandningen

Restriktioner för ämnen eller blandningar enligt bilaga XVII till REACH: punkt 3.

Kandidatlista (SVHC lista över ämnen) – REACH artikel 59: ingen.

Ämnen som kräver tillstånd (bilaga XIV till REACH-förordningen): inga.

SEVESO III (direktiv 2012/18/EU): Farokategori E1

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP)

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 528/2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter

Mottagaren av ämnet eller blandningen måste vidta åtgärder i enlighet med ämnets eller blandningens rättsliga status (inklusive ämnen som ingår i blandningen) i enlighet med inhemsk lagstiftning i det aktuella medlemslandet, och lista dessa lagbestämmelser här.

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts.

## AVSNITT 16: Annan information

### Ändringar i säkerhetsdatabladet

Datum för utfärdande av tillverkarens säkerhetsdatablad: 1 augusti 2018 / 4.0 (tjeckisk version)

Revisionshistorik:

Version	Datum	Ändringar
1.0	27 mars 2017	Första utgåvan enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 och kommissionens förordning (EU) nr 830/2015
2.0	24 januari 2022	Ändring i sammansättning, ändring av blandningsklassificering, ändringar i alla avsnitt av säkerhetsdatabladet

### Legend till förkortningar och akronymer

CAS Chemical Abstract Service



## SÄKERHETS DATABLAD

(enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) 2020/878 )

Utgivningsdatum / versionsnr.: Revision: 24 jan 2022 / 2.0

Ersätter version av: 27 mars 2017 / 1.0

Produktnamn:

**AZURO ALG**

Europeiska gemenskapens nummer för en kemikalie för EINECS-, ELINCS- och NLP-inventeringar

PBT Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne

vPvB Mycket persistent och mycket bioackumulerande

PNEC Predicted No Effect Concentration(er)

DNEL- härledd nolleffektnivå

LD<sub>50</sub> letal dos till 50 % av en testpopulation (median lethal dos)

LC<sub>50</sub> Dödlig koncentration till 50 % av en testpopulation

EC<sub>50</sub> Halv maximal effektiv koncentration

IC<sub>50</sub> Halv maximal hämmande koncentration

SVHC- ämnen som är mycket oroande

Flam. Liq. Brandfarliga vätskor

Flam. Sol. Brandfarliga fasta ämnen

Aerosol Aerosoler

Flam. Gas Brandfarliga gaser

Tryck. Gas Gaser under tryck

Oxe. Liq. Oxiderande vätskor

Oxe. Sol. Oxiderande fasta ämnen

Träffade. Corr. Frätande för metaller

Akut Tox. Akut förgiftning

Eye Dam. Allvarliga ögonskador

Eye Irrit. Allvarlig ögonirritation

Skin Corr. Hudfrätning

Skin Irrit. Hudirritation

Skin Sens. Sensibilisering - Hud

Resp. Sens. Sensibilisering - Andningsvägar

STOT SE Specifik organototoxicitet - Enstaka exponering

STOT RE Specifik organototoxicitet - Upprepad exponering

Asp. Tox. Aspirationsrisk

Repr. Reproduktionstoxicitet

Carc. Cancerframkallande egenskaper

Muta. Mutagenitet i könsceller

Aquatic Acute Farligt för vattenmiljön - Akut fara

Aquatic Chronic Farligt för vattenmiljön - Kronisk fara

### Viktiga litteraturreferenser och källor för data

Informationen häri är baserad på vår bästa kunskap och gällande lagstiftning . Säkerhetsdatabladet har vidare utarbetats på grundval av det ursprungliga säkerhetsdatabladet från tillverkaren .

### Metoder som används för klassificering

- Beräkningsmetod

### Lista över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser som används i säkerhetsdatabladet

H302 Farligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på huden och ögonskador.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

P101 Om medicinsk rådgivning behövs, ha produktbehållare eller etikett till hands.

P102 Förvaras utom räckhåll för barn.

P260 Andas inte in ånga/dimma.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P405 Förvara inlåst.

### Träningsråd

Enligt artikel 35 i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1907/2006, ska arbetstagare och deras representanter ges tillgång av sin arbetsgivare till informationen i säkerhetsdatabladet angående produkten som de använder eller kan komma att utsättas för under sitt arbete.

## SÄKERHETS DATABLAD

(enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EU) 2020/878 )

Utgivningsdatum / versionsnr.: Revision: 24 jan 2022 / 2.0

Ersätter version av: 27 mars 2017 / 1.0

Produktnamn: **AZURO ALG**

Arbets säkerheten på arbetsplatsen regleras av direktiv 91/383/EEG.

### Annan information

För ytterligare information se avsnitt 1.3.

Detta säkerhetsdatablad innehåller data för att säkerställa arbetarskydd och hälsoskydd och skydd av miljön. Uppgifterna som tillhandahålls motsvarar det aktuella kunskaps- och erfarenhetsläget och överensstämmer med gällande lagbestämmelser. De kan dock inte anses vara någon garanti för produktens lämplighet och användbarhet för särskilda applikationer.