

## SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006,  
ändrad genom kommissionens förordning (EU) 2015/830)

Skapandedatum / versionsnummer: 30 maj 2019 / 1.0

Produktnamn: **AZURO Multi 5v1**

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet eller blandningen och företaget

#### 1.1. Produktidentifierare

Produktidentifierare: **AZURO Multi 5v1**  
Andra namn, synonymer: Inte listad  
Registreringsnummer REACH: Används inte för blandningar

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

De identifierade användningarna: Poolkemikalier – desinfektionsmedel. Biocida medel.  
Avsedd för försäljning till konsumenter.  
Rekommenderad användning: All annan användning som inte anges i bruksanvisningen.

#### 1.3. Uppgifter om leverantören som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör: **Mountfield as**  
Kontor eller säte: Mirošovická 697, 251 64 Mnichovice, Tjeckien  
Telefon: +420 255 704 261  
Fax: +420 255 704 263  
www: www.mountfield.cz  
Namn eller firmanamn på den kvalificerade personen, vem är ansvarig för att skapa säkerhetsdatabladet: info@infobl.cz

#### 1.4. Nödnummer

112; 145 (Tox Center).  
Tyskland: Giftinformationscentralen Nord (GIZ-Nord) Telefon: +49 551 19240.  
Österrike: Giftinformationscentralen Telefon: +43 140 64343.  
Schweiz: Toxicological Information Centre Zürich, telefon: +41 44 251 5151.

### AVSNITT 2: Potentiella faror

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

**Oxe. Sol. 2; H272**

**Akut Tox. 4; H302**

**Ögonirritation. 2; H319**

**STOT SE 3; H335**

**Aquatic Acute 1; H400**

**Aquatic Chronic 1; H410**

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

#### De huvudsakliga negativa fysiska effekterna och de viktigaste negativa effekterna på människors hälsa och miljön

Kan öka elden; Oxidationsmedel. Vid kontakt med syror frigörs giftiga gaser.  
Farligt vid förtäring. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan irritera luftvägarna.  
Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långvariga effekter.

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

#### 2.2. Markeringselement

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produktidentifierare:	AZURO Multi 5v1
Farliga ämnen:	890 g/kg symclosen

## SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006,  
ändrad genom kommissionens förordning (EU) 2015/830)

Skapandedatum / versionsnummer: 30 maj 2019 / 1.0

Produktnamn: **AZURO Multi 5v1**

Faropiktogram:



Signalord:

Fara

Farovarningar:

H272 Kan intensifiera brand; Oxidationsmedel.  
H302 Farligt vid förtäring.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H410 - Mycket giftigt för vattenorganismer med långtidseffekt.  
EUH031 Utvecklar giftiga gaser vid kontakt med syror.

Säkerhets instruktioner:

P101 Om medicinsk rådgivning krävs, ha behållare eller etikett till hands.  
P102 Förvaras utom räckhåll för barn.  
P210 Förvaras åtskilt från värme, heta ytor, gnistor, öppen låga och andra typer av antändningskällor. Rök inte.  
P220 Förvaras åtskilt från kläder och andra brännbara material.  
P261 Undvik att andas in damm.  
P273 i miljön.  
P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.  
P405 Förvaras inlåst.

Ytterligare information på identifieringsetiketten:

EUH206 OBS! Använd inte med andra produkter eftersom farliga gaser (klor) kan frigöras.

Obs: på grund av överväganden om dubbla texter har P-fraserna som hänför sig till första hjälpen, förvaring och kassering av produkten utelämnats eftersom dessa är en del av den fullständiga texten på produktetiketten.

Förpackningar avsedda för försäljning till konsumenter ska ha en **taktil varning för blinda**.

Märkningen på etiketten ska uppfylla kraven i förordning (EU) nr 528/2012.

### 2.3. Andra faror

Blandningen uppfyller inga kriterier för klassificering som PBT eller vPvB.

Den kan reagera med andra produkter genom att frigöra klorgas (giftig gas). Det stöder antändning av brännbart material. Höga temperaturer leder till nedbrytning med utsläpp av giftig gas.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. ämnen

Produkten är en blandning av flera ämnen.

### 3.2. Blandningar

Produktidentifieraren	koncentrationen ( viktprocent)	Indexnr. CAS-nr. EG nr.	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008
triklorisocyanursyra; Symcloses	88 – 92 %	613-031-00-5 87-90-1 201-782-8	Oxe. Sol. 2; H272 Akut Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH031
Aluminiumsulfat	4 – 5 %	- 17927-65-0 233-135-0	Hudirritation. 2; H315 Ögonirritation. 2; H319

## SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006,  
ändrad genom kommissionens förordning (EU) 2015/830)

Skapandedatum / versionsnummer: 30 maj 2019 / 1.0

Produktnamn: **AZURO Multi 5v1**

Koppar(II)sulfat	2 – 3 %	029-004-00-0 7758-98-7 231-847-6	Akut Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Ögonirritation. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
Borsyra (Registreringsnummer: 01-2119486683-25-XXXX)	1–2 %	005-007-00-2 10043-35-3 233-139-2	Rep IB; H360FD

\*Ämnet har en specifik koncentrationsgräns: Repr. 1B; H360FD: C  $\geq$  5,5 %

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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

<u>Allmänna kommentarer:</u>	Ta omedelbart av alla kläder som är förorenade av produkten. Symtom på förgiftning kan uppträda först efter några timmar. Medicinsk övervakning krävs inom minst 48 timmar.
<u>Andas in:</u>	Säkerställ tillräckligt med frisk luft för den drabbade personen. Om komplikationer uppstår, kontakta en läkare.
<u>Hudkontakt:</u>	Ta omedelbart av alla kläder som är förorenade av produkten. Tvätta det drabbade området med tvål och vatten och skölj noggrant. Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
<u>Ögonkontakt:</u>	Skölj omedelbart dina vidöppna ögon med en stråle med ljummet vatten i minst 15 minuter. Ta bort kontaktlinser vid sköljning. Om irritationen kvarstår, sök läkare.
<u>Svälja:</u>	Framkalla inte kräkning. Ge inte någonting oralt till en medvetslös person. Om den drabbade personen är vid medvetande, skölj munnen med vatten och drick sedan 1 – 2 glas vatten. Uppsök omedelbart en läkare. När du kräks, håll huvudet tillräckligt lågt för att förhindra att maginnehållet kommer ner i lungorna.

#### 4.2. Viktigaste akuta och fördröjda symtom och effekter

<u>Andas in:</u>	Ont i halsen, hosta, illamående.
<u>Hudkontakt:</u>	Rodnad, svår sveda kan orsaka tumörer.
<u>Ögonkontakt:</u>	Svår smärta och tårar med nedsatt syn.
<u>Svälja:</u>	Buksmärta, illamående, allmän svaghet.

#### 4.3. Indikationer på omedelbar medicinsk behandling eller särskild behandling

Inga rekommendationer, dock kan det finnas ett behov av första hjälpen vid oavsiktlig exponering, inandning eller förtäring av denna kemikalie. Om du har några tvivel, RING MEDICK HJÄLP OMEDELBART!

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

<u>Lämpliga släckmedel:</u>	Stor mängd vatten. CO <sub>2</sub> kan användas vid mindre bränder.
<u>Olämpliga släckmedel:</u>	Ammoniumsaltbaserat pulver och halogensläckningsmedel.

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

Produkten är inte brandfarlig, men kontakt med brännbart material kan orsaka brand. Det sönderdelas vid höga temperaturer och släpper ut giftiga gaser. Släck med mycket vatten, mindre mängder kan förvärra brandsituationen. Ta bort behållare som inte påverkats av branden från den farliga platsen och flytta dem om möjligt till frisk luft.

#### 5.3. Råd för brandbekämpning

I händelse av brand, använd fristående andningsapparat (EN 137) och fullständiga skyddskläder. Undvik att släppa ut använda släckningsmedel i avlopp eller vattenkällor.

## SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006,  
ändrad genom kommissionens förordning (EU) 2015/830)

Skapandedatum / versionsnummer: 30 maj 2019 / 1.0

Produktnamn: **AZURO Multi 5v1**

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödåtgärder

Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik att andas in damm. Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd lämplig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Alla oavsiktliga utsläpp i vattnet ska omedelbart rapporteras till berörd myndighet.

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

Utspillt material dammsugs upp med en dammsugare. Om detta inte är möjligt kasseras materialet med spade, kvast eller liknande. Skölj området med en stor mängd vatten. Samla upp eventuellt utsläppt material i avfallsbehållare, lås säkert och lämna över för kassering, se avsnitt 13.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Observera även föreskrifterna i avsnitt 8 och 13 i detta säkerhetsblad.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

##### Brandsäkerhetsinstruktioner:

Skydda mot värme, gnistor och öppen låga. Säkerställ god ventilation.

##### Instruktioner för säker hantering:

Undvik hud- och ögonkontakt. Efter avslutat arbete, tvätta händerna och ansiktet noggrant med tvål och vatten. Ät, drick eller rök inte på jobbet.

Använd i enlighet med kraven i förordning (EG) nr 528/2012 och med instruktionerna i användarmanualen (inklusive det första premedicinska hjälpmedlet som nämns).

##### Undvik läckage till miljön:

Undvik att damm läcker ut från behållarna och att damm bildas. Plocka upp skadade förpackningar mekaniskt om det är möjligt utan risk. I händelse av en läcka, fortsätt enligt avsnitt 6.

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

Förvaras svalt, torrt och ventilerat i tätslutna behållare utom räckhåll för brandfarliga material. Förvaras utom räckhåll för sura material, oxidationsmedel och bränslen.

Utsatt inte för temperaturer över 50 °C.

Lämpligt förpackningsmaterial: plast.

Olämpligt förpackningsmaterial: trä, gummi, metaller.

#### 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. Parametrar att övervaka

Begränsning av exponering på arbetsplatsen enligt direktiv 2000/39/EG

CAS	arbetsmaterial	Gränser				Lägga märke till
		8 timmar		Kortsiktigt		
		mg/ m <sup>3</sup>	ppm	mg/ m <sup>3</sup>	ppm	
7782-50-5	klor	-	-	1.5	0,5	-

Gränsvärden för biologiska exponeringstester anges inte i direktiv 98/24/EG .

DNEL- och PNEC-värden – ännu inte tillgängliga

#### 8.2. Begränsning och övervakning av exponering

##### 8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollanordningar

Säkerställ tillräcklig ventilation. Se till att endast personer som bär skyddsutrustning arbetar med produkten. Ett ögonspolningssystem ska installeras på arbetsplatsen.

##### 8.2.2. Individuella skyddsåtgärder, till exempel personlig skyddsutrustning

<b>SÄKERHETS DATABLAD</b> (enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006, ändrad genom kommissionens förordning (EU) 2015/830)
Skapandedatum / versionsnummer: 30 maj 2019 / 1.0
Produktnamn: <b>AZURO Multi 5v1</b>

Direktiv EU nr 89/656/EEC Ett direktiv EU nr 89/686/EEC introducerar den kompletta personliga skyddsutrustningen som ska användas.

<b>Ögon-/ansiktsskydd:</b>	Skyddsglasögon (EN 166).
<b>Hudskydd:</b>	<b>Handskydd:</b> Skyddshandskar (EN 374-1) – PVC. Handskmaterialet måste vara ogenomträngligt och beständigt mot produkten. Ta reda på från handsktillverkaren den exakta penetreringstiden genom materialet i skyddshandskarna och håll dig till den. <b>Andra skyddsåtgärder:</b> Lämpliga kläder för kroppsskydd PPE Kategori III. (EN 340).
<b>Andningsskydd:</b>	Om ventilationen är otillräcklig, använd lämpligt andningsskydd, andningsmask med dammfilter B2P2 eller P3 (EN 141) och klorfilter (EN 136).
<b>Termiska faror:</b>	Nej.

### 8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexponering

Se luftskyddslagen 96/62/EG, vattenlagen 80/68/EG, 96/656/EG, 91/692/EG.

Undvik utsläpp i avlopp, jord och yt- och jordvatten.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Se:	Fasta vita tabletter
Odör	klor
Luktröskel:	ingen information tillgänglig
PH värde:	2,7-3,3 (0,1 % lösning)
Smältpunkt/frys punkt:	225°C (EU-metod A.1)
Initial kokpunkt och kokområde:	Ej lämpligt, fast material
Flampunkt:	Ej lämpligt, fast material
Förångningshastighet:	ingen information tillgänglig
Brandfarlighet (fast, gasformig):	Ej brännbart (Metod EU A.10 )
Övre/nedre brännbarhets- eller explosionsgränser:	ingen information tillgänglig
Ångtryck:	ingen information tillgänglig
Ång-densitet:	ingen information tillgänglig
Relativ densitet:	ingen information tillgänglig
Löslighet(er):	Vattenlösliga
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Log Po/w = 0,94 (beräknat, KOWIN v1.67)
Självantändningstemperatur:	ingen information tillgänglig
Nedbrytningstemperatur:	225°C
Viskositet:	Ej lämpligt, fast material
Explosiva egenskaper:	Icke-explosiv ( BAM- system A1 GGSV och tillägg GGVE 19865 Tyskland )
Oxiderande egenskaper:	Oxiderande fast ämne, kategori 2 (Metod EU A.17 )

### 9.2. Annan information

ingen information tillgänglig	
-------------------------------	--

## SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006,  
ändrad genom kommissionens förordning (EU) 2015/830)

Skapandedatum / versionsnummer: 30 maj 2019 / 1.0

Produktnamn: **AZURO Multi 5v1**

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Det finns inga specifika reaktivitetsrisker förknippade med denna produkt.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid normal temperatur och rekommenderad användning.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inte bestämd.

#### 10.4. Tillstånd att undvika

Fuktiga förhållanden och temperaturer över 50°C.

#### 10.5. Inkompatibla material

Reagerar med metaller. Reagerar med vatten, oxiderande och reduktionsmedel, syror, baser (alkalier), kväve, ammoniumsalter, urea, aminer, kvartära ammoniumföreningar, oljor, fetter, peroxider, katjoniska ytaktiva ämnen, etc.

#### 10.6. Farliga nedbrytningsprodukter

I kombination med ovan listade ämnen bryts och frigörs en stor mängd värme, klor, kvävetriklorid, oxider etc.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

Ingen experimentell toxikologisk information fastställdes för blandningen.

Information om möjliga effekter av blandningen baseras på kunskap om effekterna av enskilda komponenter.

#### 11.1. Information om toxikologiska effekter

##### akut förgiftning

Farligt vid förtäring (harmoniserad klassificering).

##### Triklorisocyanursyra

- LD50, oral, råtta (mg.kg <sup>-1</sup> ):	787 – 868 ( EPO OPP 81-1 )
- LD <sub>50</sub> , dermal, kanin (mg.kg <sup>-1</sup> ):	> 2 000 ( EPA OPP 81-2 ) i förhållande till de tillgängliga resultaten bli klassificeringskriteriet inte Uppfyller .
- LC <sub>50</sub> , inhalativ, råtta (mg.l <sup>-1</sup> ):	0,09 – 0,29 ( motsvarande OECD 403 ) i förhållande till tillgängliga resultat är klassificeringskriterierna inte Uppfyller .

##### Frätning/irritation på huden

Även om information kan verifieras räcker den inte för sekretess.

Frätande effekt: Kanin, exponering 24 timmar (EPA OPP 81-5)

##### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation (harmoniserad klassificering).

Frätande egenskaper: Kanin (FDA 16 CFR § 1500.42)

##### Luftvägs-/hudsensibilisering

Även om information kan verifieras räcker den inte för sekretess.

Hudsensibilisering: ingen sensibiliserande, marsvin ( OECD 406).

##### Mutagenitet i könsceller

Även om information kan verifieras räcker den inte för sekretess.

##### Cancerframkallande egenskaper

Även om information kan verifieras räcker den inte för sekretess.

Negativ – han- och honråtta , 104 veckor Studie, Sodium Cyanurate Monohydrate ( EU- metoden B33 )

Negativ – han- och honmus , 104 veckor Studie, Sodium Cyanurate Monohydrate ( EU- metoden B33 )

Mutagenitet i yngelceller : relaterad till tillgängliga resultat är de Klassificeringskriterier inte uppfyllt .

In vitro Genmutationer för bakterier : negativ ( Testa natriumcyanuratmonohydrat, EPA § 163.84-1 , 43 FR 37388 )

In vitro Genmutationer på Däggdjursceller : negativa (Testa natriumcyanuratmonohydrat, motsvarande metoden EU B.17 )

Kromosomala avvikelser in vivo Studie: negativ (man Råtta, natriumcyanurat, motsvarande OECD 475 )

##### Reproduktionstoxicitet

Även om information kan verifieras räcker den inte för sekretess.

konsekvenser på fertilitet :

## SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006,  
ändrad genom kommissionens förordning (EU) 2015/830)

Skapandedatum / versionsnummer: 30 maj 2019 / 1.0

Produktnamn: **AZURO Multi 5v1**

Tre generationer hos råttor (Natriumcyanurat):

Föräldrar- NOAEL : 470 – 950 mg/kg kroppsvikt

NOAHEL F1 Generationer : 500 – 910 mg/kg kroppsvikt

NOAHEL F2 Generationer : 190 – 970 mg/kg kroppsvikt

Ingen betydande inverkan på Överlevnad , utseende eller beteende , inklusive nidation och embryovård.

Inga effekter på reproduktionen observerades ( metoden överensstämmer EU B35 ).

Utvecklingspåverkan

Kaninstudie, hane och hona inom 29 dagar (Natriumcyanurat):

Maternell toxicitet NOAEL > 500 mg/kg kroppsvikt

embryo giftighet NOAHEL 500 mg/kg kroppsvikt

Teratogenicitet observeras i frånvaro av mödraeffekter som observerats ( US EPA 83-1 , vad det metod EU B31 motsvarar)

Reproduktionstoxicitet och påverkan på Amning eller genom amning : ingen information är tillgänglig.

Specifik organtoxicitet efter enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna (harmoniserad klassificering).

Specifik organtoxicitet efter upprepad exponering

Även om information kan verifieras räcker den inte för sekretess.

Fara för aspiration

Även om information kan verifieras räcker den inte för sekretess.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

Ingen experimentell toxikologisk information fastställdes för blandningen.

Information om möjliga effekter av blandningen baseras på kunskap om effekterna av enskilda komponenter.

#### 12.1. giftighet

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

- LC <sub>50</sub> , 96 bitar, fisk (mg.l <sup>-1</sup> ):	0,24 <i>Salmo gairdneri</i> (EPA OTS 797.1400) 0,23 <i>Lepomis macrochirus</i> (kommittén för metoder för toxicitetstester med vattenorganismer, 1975)
- EC <sub>50</sub> , 48 st., kräftdjur (mg.l <sup>-1</sup> ):	0,21 <i>Daphnia magna</i> (akuta toxicitetstestmetoder för med fisk, Makrorygggradslösa djur och amfibier. EPA, 1975) 0,17 <i>Daphnia magna</i> (Föreslagen standardpraxis ASTM:s statistiska akut toxicitet för att utföra tester med vattenlevande organismer, 1975)
- IC <sub>50</sub> , 72 st., alger (mg.l <sup>-1</sup> ):	<i>Chlorella pyrenoidosa</i> , <i>Euglena gracilis</i> och <i>Scenedesmus obliquus</i> (řasy) EC90: 0,5 mg/l (3 timmar, på grund av biomassa ) NOEC: < 0,5 mg/l (3 timmar, på grund av biomassa , modifierad metod baserad på ASTM E645-85)
LC50 : 1,647 _ ppm <i>Colinus virginianus</i> (fågel) , 8 dagar på grund av Dödsfrekvens ( EPA Instructions, E , Sec 71-1)	
LC50 : > 5 000 ppm <i>Anas platyrhynchos</i> (fågel) , 8 dagar på grund av Dödsfrekvens ( EPA Instructions, E , Sec 71-2)	

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Lätt biologiskt nedbrytbar, aerob nedbrytbarhet 2 % efter 28 dagar (OECD 301 D).

Annan relevant information:

ATCC hydrolyserar snabbt vid kontakt med vatten för att bilda HClO och cyanursyra (CYA).

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Biokoncentrationsfaktor (BCF): 3,12 (beräknat värde; BCF v2.17)

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Pow): 0,94 (beräknat värde; KOWIN v1,67).

#### 12.4. Rörlighet i marken

Produkten är vattenlöslig.

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

Blandningen uppfyller inga kriterier för klassificering som PBT eller vPvB.

#### 12.6. Andra negativa effekter

Undvik utsläpp till avlopp, mark och ytvatten.

## SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006,  
ändrad genom kommissionens förordning (EU) 2015/830)

Skapandedatum / versionsnummer: 30 maj 2019 / 1.0

Produktnamn: **AZURO Multi 5v1**

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommenderad kassering för auktoriserade juridiska personer och fysiska personer

Släng inte tillsammans med kommunalt avfall. Släng inte ut i avloppet. Släng ej rengjorda förpackningar som oanvänd produkt. Lägg den oanvända produkten och den kontaminerade förpackningen i märkta behållare för avfallsinsamling och överlämna det märkta avfallet för kassering till en person som är behörig att kassera avfall (specialföretag) som är behörig att utföra denna verksamhet.

Lämplig kassering av produkt eller förpackning: produkten kan lösas i en alkalisk lösning (NaOH eller bränd kalk). Det kan också neutraliseras med ett reduktionsmedel ( $\text{Na}_2\text{SO}_3$ ). Produktens pH-värde kan regleras med en syra ( $\text{H}_2\text{SO}_4$  eller HCl). Smutsiga förpackningar måste rengöras före återvinning. Rengjorda förpackningar kan återanvändas. Blanda inte med annat avfall.

Avfallskoder klassificeras av användaren baserat på produktens specifika tillämpning och andra omständigheter.

Rekommenderad avfallskod: 16 09 04



Förorenad förpackning: 15 01 10

Tom förpackning efter rengöring: 15 01 XX

Lagstiftning om avfall

Direktiv nr 2006/12/EG och 2008/98/EG om avfall och upphävande.

### AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. FN-nummer	UN2468		
14.2. FN:s rätta fraktnamn	<b>ADR/RID:</b> TRIKLORSOCYANURSYRA, TORR <b>IMDG, ICAO/IATA:</b> TRIKLORISOCYANURSYRA, TORR		
14.3. Transportfaroklasser	5.1		
14.4. Förpackningsgrupp	II		
14.5. Miljöfaror	 Ja,		
14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren	Varning: Oxiderande ämnen		
14.7. Transport i bulk i enlighet med bilaga II till MARPOL och IBC-koden	Okänt		
Annan information:	<table border="1"><tr><td>50</td></tr><tr><td>2468</td></tr></table>  <b>ADDR</b> Begränsad mängd 1 kg <b>IMDG</b> EMS FA, SQ	50	2468
50			
2468			

### AVSNITT 15: Lagstiftning

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



<b>SÄKERHETSATABLAD</b> (enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006, ändrad genom kommissionens förordning (EU) 2015/830)
Skapandedatum / versionsnummer: 30 maj 2019 / 1.0
Produktnamn: <b>AZURO Multi 5v1</b>

Restriktioner för blandningen eller de ämnen den innehåller enligt bilaga XVII till REACH-förordningen: Punkt 3.

Kandidatlista (lista över SVHC-ämnen) – Artikel 59 i REACH-förordningen: borsyra

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

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).

Köparen av ämnet eller blandningen måste vidta åtgärder i enlighet med ämnets eller blandningens rättsliga status (inklusive de ämnen som ingår i blandningen), dvs i enlighet med de administrativa föreskrifterna och lagarna i den givna medlemsstaten. Dessa lagbestämmelser skall här nämnas.

## 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning för kemiska faror har utarbetats.

### AVSNITT 16: Annan information

#### Ändringar i säkerhetsdatabladet

Datum för utfärdande av tillverkarens säkerhetsdatablad: 1 mars 2017 / 01

Revisionshistorik:

version	Datum	Ändringar
1.0	29 maj 2019	Första publiceringen enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006

#### Förklaring för förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet

CAS Chemical Abstracts Service Number (www.cas.org)

ES NLP, EINECS och ELINCS nummer

PBT Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne

vPvB Mycket persistent och mycket bioackumulerande

DNEL- härledd No-Effect Level (gränsvärde under vilket ämnet inte har någon effekt)

PNEC Predicted No-Effect Concentration

LC50 Koncentration dödlig för 50 % av en testpopulation

LD50 Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (median dödlig dos)

SVHC- ämnen som är mycket oroande

Oxe. Sol. 2 Oxiderande fasta ämnen, farokategorier 2

Akut Tox. 4 Akut toxicitet (oral), farokategori 4

Ögonirritation. 2 Ögonirritation, farokategori 2

Hudirritation. 2 Hudirritation, farokategori 2

STOT SE 3 Specifik organotoxicitet (engångsexponering), farokategori 3

Aquatic Acute 1 Akut farligt för vattenmiljön, kategori 1

Aquatic Chronic 1 Kronisk vattenfara, farokategori 1

Repr. 1B Reproduktionstoxicitet, farokategorier 1B

#### Viktiga litteraturreferenser och datakällor

Informationen som tillhandahålls här är baserad på vår bästa kunskap och gällande lagstiftning.

Säkerhetsdatabladet har redigerats baserat på det ursprungliga säkerhetsdatabladet som tillhandahållits av tillverkaren.

#### Klassificeringsförfarande för att härleda klassificeringen av blandningar

Klassificeringen av blandningen bedömdes av tillverkaren och användes av distributören på grundval av artikel 4, punkt 5 i förordning (EG) nr 1907/2006 (användning av en klassificering härledd av en deltagare i leveranskedjan).

#### Lista över relevanta varningar och säkerhetsinstruktioner som används i säkerhetsdatabladet

H272 Kan intensifiera brand; Oxidationsmedel.

H302 Farligt vid förtäring.

H315 Orsakar hudirritation.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H360FD Kan försämra fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.

## SÄKERHETS DATABLAD

(enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006,  
ändrad genom kommissionens förordning (EU) 2015/830)

Skapandedatum / versionsnummer: 30 maj 2019 / 1.0

Produktnamn: **AZURO Multi 5v1**

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 - Mycket giftigt för vattenorganismer med långtidseffekt.

EUH031 Utvecklar giftiga gaser vid kontakt med syror.

EUH206 OBS! Använd inte med andra produkter eftersom farliga gaser (klor) kan frigöras.

P101 Om medicinsk rådgivning krävs, ha behållare eller etikett till hands.

P102 Förvaras utom räckhåll för barn.

P210 Förvaras åtskilt från värme, heta ytor, gnistor, öppen låga och andra typer av antändningskällor. Rök inte.

P220 Förvaras åtskilt från kläder och andra brännbara material.

P261 Undvik att andas in damm.

P273 i miljön.

P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.

P405 Förvaras inlåst.

### Träningsanteckningar

Se arbetslagstiftning 91/383/EC , med ändringar

### Annan information

Ytterligare information: Se avsnitt 1.3

Produkten ska inte användas för något annat ändamål än det den är avsedd för (avsnitt 1.2). Eftersom de specifika användningsvillkoren ligger utanför leverantörens kontroll, måste användaren anpassa de föreskrivna instruktionerna till lokala lagar och förordningar. Säkerhetsinformationen beskriver produkten ur säkerhetsaspekterna och kan inte betraktas som teknisk information om produkten.