



# SÄKERHETS DATABLAD

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

## Maganic

Revisionsdatum 13-jul-2023

Version 1 Ersätter versionen: 13-jul-2023

Produktkod(er) FNG56965-46

Tryckdatum 13-jul-2023

ADM.03501.F.1.A

9510265

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

### 1.1. Produktbeteckning

## Maganic

### Andra identifieringsmetoder

Rent ämne/ren blandning Blandning

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

Rekommenderat bruk Fungicid; Yrkesmässig användning

Användningar som det avråds från Ingen information tillgänglig

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

#### Leverantör

ADAMA Makhteshim Ltd  
PO Box 60  
Beer Sheva 8410001 Israel

### För mer information kan du kontakta

E-postadress msds.ane@adama.com

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer 112 - Begär Giftinformation

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Frätande/irriterande på huden	Kategori 1 B - (H314)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 1 - (H318)
Hudsensibilisering	Kategori 1B - (H317)
Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)	Kategori 3 - (H335)
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Kategori 1 - (H410)

### 2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Innehåller 1-Octyl-2-pyrrolidinone, Ethoxylated Fatty Alcohol

**Faropiktogram****Signalord**

Fara

**Faroangivelser**

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon  
 H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion  
 H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna  
 H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

**Skyddsangivelser**

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn  
 P260 - Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej  
 P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd  
 P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja  
 P310 - Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare  
 P301 + P330 + P331 - VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning  
 P303 + P361 + P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha  
 P391 - Samla upp spill  
 P410 - Skyddas från solljus  
 P501 - Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning

**EU-specifika faroangivelser**

EUH401 - För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen

**Tilläggsfraser för PPP**

SP1 - Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.  
 SPe1 - För att skydda grundvatten, använd inte denna produkt eller andra produkter märkta med att de ger upphov till 1,2,4-triazol samma år eller under de två efterföljande åren om inte dosen för varje produkt minskas proportionellt baserat på produkternas maximala dos. Difenokonazol ger upphov till bildandet av 1,2,4-triazol.  
 SPe8 - Farligt för bin.

**2.3. Andra faror****PBT & vPvB**

Produkten innehåller inte ämne(n) som klassificeras som PBT eller vPvB.

**Information om hormonstörande ämnen**

Ingen känd.

**Bestående organiska luftförorenare** Ej tillämpligt.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.1 Substances**

Ej tillämpligt

**3.2 Blandningar**

Kemiskt namn	CAS-nr	EC-nr	Indexnr	Vikt-%	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentration sgräns (SCL)	M-Faktor	REACH-registreringsnummer
Acetophenone	98-86-2	202-708-7	606-042-00-1	25-30	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319)			01-211953316 9-37-0002
Prothioconazole	178928-70-6	605-841-2	613-337-00-9	15-18	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M = 10 M = 1	Inga data tillgängliga
1-Octyl-2-pyrrolidinone	2687-94-7	403-700-8	613-098-00-0	11-14	Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 2 (H411)			01-000001533 5-74-0000
Difenoconazole	119446-68-3	601-613-1		10-13	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M=10 =1	Inga data tillgängliga
Tristyrylphenol ethoxylate phosphate ester	114535-82-9	-		3-6	Eye Irrit. 2 (H319)			Inga data tillgängliga
Poly(oxy-1,2-ethanediy l), .alpha.-[tris(1-phenylet hyl)phenyl]-.omega.-hydroxy-	99734-09-5	-		3-6	Aquatic Chronic 3 (H412)			Inga data tillgängliga
Ethoxylated Fatty Alcohol	78330-21-9	-		3-6	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)			Inga data tillgängliga
orthophosphoric acid	7664-38-2	231-633-2	015-011-00-6	<1	Acute Tox. 4 (H302) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Met. Corr. 1 (H290)	Eye Irrit. 2 :: 10%<=C<25% Skin Corr. 1B :: C>=25% Skin Irrit. 2 :: 10%<=C<25%		Inga data tillgängliga

Uppskattningar av akut toxicitet (ATEs) enligt Del 3 av Annex VI till förordning (EG) Nr 1272/2008 är indikerade i den här tabellen, om tillgängligt

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänna råd

Vid olycksfall eller illamående sök läkarvård omedelbart (visa etiketten om möjligt). Person som ger första hjälpen: Var uppmärksam på eget skydd.

---

<b>Inandning</b>	Flytta till frisk luft. Om andningen är oregelbunden eller stoppas ska konstgjord andning ges. Kontakta läkare.
<b>Ögonkontakt</b>	Skölj omedelbart med mycket vatten. Efter första sköljningen, ta av eventuella kontaktlinser och fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Höll ögat vidöppet medan du sköljer. Kontakta läkare om symptom kvarstår.
<b>Hudkontakt</b>	Skölj omedelbart med tvål och mycket vatten och ta av alla nedstänkta kläder och skor. Kontakta läkare vid behov.
<b>Förtäring</b>	Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår.
<b>Eget skydd för person som ger första hjälpen</b>	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

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

**Symptom** Ingen känd.

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

**Information till läkare** Behandla enligt symptom.

### **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

#### 5.1. Släckmedel

**Lämpligt släckningsmedel** Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.

**Olämpliga släckmedel** Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

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

**Särskilda risker som kemikalien utgör** Produkten orsakar brännsår på ögon, hud och slemhinnor. Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

**Särskild skyddsutrustning för brandmän** Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning.

### **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

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

**Personliga försiktighetsåtgärder** Obs! Frätande material. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Utrym personal till säkra områden. Håll människor borta från och i motvind från spillet/läckan.

**Annan information** Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8.

**För räddningspersonal** Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder** Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det. Får inte släppas ut i miljön. Låt inte komma in i jord/alv. Förhindra att produkten når avlopp.

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

Inneslutningsmetoder	Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.
Rengöringsmetoder	Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.
Förebyggande av sekundära faror	Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

**6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

Hänvisning till andra avsnitt	Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.
-------------------------------	--

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering**

Råd om säker hantering	Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Hantera produkten endast i slutna system eller tillhandahåll lämpligt punktutslug. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
Allmänna hygienfaktorer	Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av och tvätta nedstänkta kläder och handskar, även insidan, innan de används igen. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Regelbunden rengöring av utrustning, arbetsområde och klädsel rekommenderas. Tvätta händerna och ansiktet inför varje rast och direkt efter hantering av produkten.

**7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Förvaringsförhållanden	Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Skyddas från fukt. Förvaras inlåst. Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från andra material.
------------------------	---

**7.3. Specifik slutanvändning**

Riskhanteringsmetoder (RMM)	Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.
-----------------------------	---

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1. Kontrollparametrar**  
**Exponeringsgränser**

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Sverige
orthophosphoric acid 7664-38-2	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>	TLV: 1 mg/m <sup>3</sup> Binding STEL 2 mg/m <sup>3</sup>

Härledd nolleffektnivå (DNEL)	Ingen information tillgänglig.
Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)	Ingen information tillgänglig.

**8.2. Begränsning av exponeringen**

Personlig skyddsutrustning Ögonskydd/ansiktsskydd	Tätt slutande skyddsglasögon.
--	-------------------------------

<b>Handskydd</b>	Lämpliga kemiskt tåliga handskar (EN 374) även vid utdragen, direkt kontakt. Rekommendation: Skyddsindex 6, motsvarande > 480 minuter genomtränglighetstid (genomträngning) enligt EN 374): t. ex. nitrilhanskar (0.4 mm), chloroprenrubber-handskar (0.5 mm), butyl rubber (0.7 mm).
<b>Hud- och kroppsskydd</b>	Använd lämpliga skyddskläder och utrustning vid behov, som t. ex. skyddsglasögon certifierade enligt EN 166, handskar certifierade enligt EN 374, skyddsstövlar enligt EN 13832, och/eller vattenavstötande coverall med 65 % polyster och 35 % bomull.
<b>Andningsskydd</b>	Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
<b>Allmänna hygienfaktorer</b>	Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av och tvätta nedstänkta kläder och handskar, även insidan, innan de används igen. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Regelbunden rengöring av utrustning, arbetsområde och klädsel rekommenderas. Tvätta händerna och ansiktet inför varje rast och direkt efter hantering av produkten.
<b>Begränsning av miljöexponeringen</b>	Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

<u>Egenskap</u>	<u>Värden</u>	<u>Metod</u>	<u>Anmärkningar</u>
<b>Utseende</b>			
Aggregationstillstånd	: Vätska		
Färg	: transparent gul		
Lukt	: karaktäristisk		
Lukttröskel	: Inga data tillgängliga		
pH	: 3 - 4	CIPAC MT 75.3	1 %
Smältpunkt / fryspunkt °C	: Inga data tillgängliga		
Kokpunkt / kokpunktsintervall °C	: Inga data tillgängliga		
Flampunkt °C	: 96.3	EEC A.9	
Avdunstningshastighet	: Inga data tillgängliga		
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ej tillämpligt		
Övre/undre brännbarhets- eller explosionsgräns	: Inga data tillgängliga		
Ångtryck kPa	: Inga data tillgängliga		
Ångdensitet	: Inga data tillgängliga		
Relativ densitet	: 1.05 - 1.15	EEC A.3	
Löslighet mg/l	: Inga data tillgängliga		
Fördelningskoefficient Log Pow	:		Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information
Självtändningstemperatur °C	: 407	EEC A.15	
Sönderfallstemperatur °C	: Inga data tillgängliga		
Kinematisk viskositet mm <sup>2</sup> /s 40 °C	: 27	OECD 114	
Ytspänning	: Inga data tillgängliga		
Partikelstorlek	: Ej tillämpligt		

### 9.2. Annan information

Skrymdensitet g/ml	: Ej tillämpligt
--------------------	------------------

**9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror**

Explosiva egenskaper : Inte ett sprängämne  
 Oxiderande egenskaper : Inte oxiderande

**9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper**

Ingen information tillgänglig

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Reaktivitet Ingen information tillgänglig.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

**Explosionsdata**

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.

Sensitivity to static discharge Ingen.

**10.3. Risken för farliga reaktioner**

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

**10.4. Förhållanden som ska undvikas**

Förhållanden som ska undvikas Exponering för luft eller fukt under längre perioder.

**10.5. Oförenliga material**

Oförenliga material Syror. Baser. Oxidationsmedel.

**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**

Farliga sönderdelningsprodukter Termisk nedbrytning kan leda till att irriterande och giftiga gaser och ångor frigörs.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

	<u>Värden</u>	<u>Art</u>	<u>Metod</u>	<u>Anmärkningar</u>
Oral LD50 mg/kg	: 2500	Råtta	OECD 423	
Dermal LD50 mg/kg	: 2000 - 5000	Råtta	OECD 402	
LC50 för inandning mg/l	: > 5.18	Råtta	OECD 403	
Frätande/irriterande på huden	: Irriterar huden	Kanin	OECD 439	
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Milt irriterande	Kanin	OECD 405	
Sensibilisering	: Hudsensibiliserande ämne; Weak	Mus	OECD 429	

**Kronisk toxicitet****Mutagenitet i könsceller****Kemiskt namn**

Prothioconazole : Inte klassificerat

Difenoconazole : Inte klassificerat

**Cancerogenitet** .  
**Kemiskt namn**  
 Prothioconazole : Ej karcinogent  
 Difenoconazole : Ej karcinogent

**Reproduktionstoxicitet** .  
**Kemiskt namn**  
 Prothioconazole : Ingen reproduktionstoxicitet  
 Difenoconazole : Ingen reproduktionstoxicitet

**STOT - enstaka exponering**  
**Kemiskt namn**  
 Prothioconazole : Inte klassificerat  
 Difenoconazole : Inga data tillgängliga

**STOT - upprepad exponering**  
**Kemiskt namn**  
 Prothioconazole : Inte klassificerat  
 Difenoconazole : Inga data tillgängliga

**Fara vid aspiration**  
**Kemiskt namn**  
 Prothioconazole : Inte klassificerat  
 Difenoconazole : Inga data tillgängliga

## 11.2. Information om andra faror

**11.2.1. Hormonförstörande egenskaper**  
**Hormonförstörande egenskaper** Ingen information tillgänglig.

**11.2.2. Annan information**  
**Andra skadliga effekter** Ingen information tillgänglig.

## **AVSNITT 12: Ekologisk information**

### 12.1. Toxicitet

<u>Akut toxicitet</u>	<u>Värden</u>	<u>Art</u>	<u>Metod</u>	<u>Anmärkingar</u>
Fisk 96 timmars LC50 mg/l	: 5.26	Oncorhynchus mykiss	OECD 203	
Kräftdjur 48 timmars EC50 mg/l	: 3.66	Daphnia magna	OECD 202	
Alger 72 timmars EC50 mg/l	: 7.25	D. Subspicatus	OECD 201	
Andra växter EC50 mg/l	: 14.55	Lemna gibba	OECD 221	7d

<u>Kronisk toxicitet i vattenmiljön</u>	<u>Värden</u>	<u>Art</u>	<u>Metod</u>	<u>Anmärkingar</u>
Fisk NOEC mg/l	: Inga data tillgängliga			
Kräftdjur NOEC mg/l	: Inga data tillgängliga			
Alger NOEC mg/l	: Inga data tillgängliga			
Andra växter NOEC mg/l	: Inga data tillgängliga			

**Toxicitet i mark**  
**Fåglar Oral LD50 mg/kg**  
**Kemiskt namn**  
 Prothioconazole : > 2000 Vitstrupig vaktel



Difenoconazole : > 2000 Japansk vaktel

**Bin Oral LD50 µg/bee****Kemiskt namn**

Prothioconazole : > 71 Apis mellifera OECD 213  
Difenoconazole : > 187

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet****Abiotisk nedbrytning****Vatten DT50 dagar****Kemiskt namn**

Prothioconazole : 0.8 - 1.0  
Difenoconazole : 1d Not persistent in water

**Jord DT50 dagar****Kemiskt namn**

Prothioconazole : 2.8  
Difenoconazole : 149-187 Not persistent in soil

**Nedbrytning****Kemiskt namn**

Difenoconazole : Inte lättnedbrytbart

**12.3. Bioackumuleringsförmåga****Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten) Log Pow****Kemiskt namn**

	<u>Värden</u>	<u>Metod</u>	<u>Anmärkningar</u>
Prothioconazole	: 3.82		pH 7; 20 ° C
Difenoconazole	: 4.4		25 ° C

**Biokoncentrationsfaktor (BCF)****Kemiskt namn**

Prothioconazole : 19.7  
Difenoconazole : 330

**12.4. Rörligheten i jord****Adsorption/desorption****Kemiskt namn**

	<u>Värden</u>	<u>Metod</u>	<u>Anmärkningar</u>
Prothioconazole	: ----		Inga data tillgängliga
Difenoconazole	: 400 - 7730		KOC

**Information om hormonstörande ämnen****12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Komponenterna i den här formuleringen möter inte kriterierna för klassificering som PBT eller vPvB

**12.6. Hormonförstörande egenskaper**

**Hormonförstörande egenskaper** Ingen information tillgänglig.

**12.7. Andra skadliga effekter**

Ingen information tillgänglig.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

**Avfall från rester/oanvända produkter** Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter. Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.

<b>Kontaminerad förpackning</b>	Otillbörlig bortskaffning eller återanvändning av denna behållare kan vara farlig och olaglig.
<b>Annan information</b>	Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### ADR

14.1 UN-nummer	UN1760
14.2 Officiell transportbenämning	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Acetophenone)
14.3 Faroklass för transport	8
14.4 Förpackningsgrupp	II
Beskrivning	UN1760, CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Acetophenone), 8, II, (E), Miljöfarligt
14.5 Miljöfara	Ja
14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare	
Särskilda bestämmelser	274
Klassificeringskod	C9
Tunnelbegränsningskod	(E)

### RID

14.1 UN-nummer	UN1760
14.2 Officiell transportbenämning	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Acetophenone)
14.3 Faroklass för transport	8
14.4 Förpackningsgrupp	II
Beskrivning	UN1760, CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Acetophenone), 8, II, Miljöfarligt
Miljöfara	Ja
Speciella försiktighetsåtgärder för användare	
14.5 Miljöfara	Ja
14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare	
Särskilda bestämmelser	274
Klassificeringskod	C9

### IMDG

14.1 UN-nummer	UN1760
14.2 Officiell transportbenämning	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Acetophenone)
14.3 Faroklass för transport	8
14.4 Förpackningsgrupp	II
Beskrivning	UN1760, CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Acetophenone), 8, II, Vattenförorenare
14.5 Miljöfara	Ja
14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare	
14.5 Vattenförorenare	P
Miljöfara	Ja
14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare	
Särskilda bestämmelser	274
EmS-nr	F-A, S-B
IMDG Stowage and segregation	Category B SW2 Ingen information tillgänglig
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ingen information tillgänglig

### IATA

14.1 UN-nummer	UN1760
14.2 Officiell transportbenämning	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Acetophenone)
14.3 Faroklass för transport	8
14.4 Förpackningsgrupp	II
Beskrivning	UN1760, CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Acetophenone), 8, II
14.5 Miljöfara	Ja
14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare	
Särskilda bestämmelser	A3, A803
ERG-kod	8L



## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### Nationella föreskrifter

Handelsnamn/beteckning	Registreringsnummer	Datum
Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt

#### Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet

#### Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV) Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

#### Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsrapport	En riskbedömning utfördes enligt direktiv (EG) nr 91/414 eller enligt förordning (EG) nr 1107/2009
---------------------------	--

## AVSNITT 16: Annan information

### Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

#### Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

- H290 - Kan vara korrosivt för metaller
- H302 - Skadligt vid förtäring
- H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
- H318 - Orsakar allvarliga ögonskador
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
- H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer
- H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
- H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
- H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

**Teckenförklaring**

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

**Teckenförklaring Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION**

TWA (tidsvägt medelvärde)	TWA (tidsvägt medelvärde)	Gränsvärde för kortvarig exponering	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
Tak	Högsta gränsvärde	*	Hudbeteckning

**Revisionsdatum** 13-jul-2023

**Grund för revidering** Uppdaterade säkerhetsdatabladsavsnitt

**Förkortningar och akronymer**

ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road  
 ADN - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
 CAS Number - Chemical Abstracts Service number  
 EC Number - EINECS and ELINCS Number  
 EINECS - European Inventory of Existing Commercial Substances  
 ELINCS - European List of notified Chemical Substances  
 IATA - International Air Transport Association  
 ICAO-TI - Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air  
 IMDG - International Maritime Dangerous Goods  
 LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population  
 LD50 - Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)  
 OECD - Organization for Economic Co-operation and Development  
 PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
 RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail  
 STOT - Specific Target Organ Toxicity  
 vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative

**Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]****Classification of the mixture**

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon  
 H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion  
 H318 - Orsakar allvarliga ögonskador  
 H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

**Klassificeringsprocedur**

Classification based on Calculation method  
 Classification based on test data  
 Classification based on Calculation method  
 Classification based on Calculation method

**Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006**

**Friskrivningsklausul**

**På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.**

**Slut på säkerhetsdatablad**