



SÄKERHETSDATABLAD

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

Maganic

Revisionsdatum 30-sep-2026

Version 2 Ersätter versionen: 13-jul-2023

Produktkod(er) FNG56965-46

Tryckdatum 30-sep-2026

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 säkerhetsdatabladet

Leverantör

ADAMA Northern Europe B.V

P.O. Box 355

3830 AK Leusden, The Netherlands

Tel: (+31) (0) 33 2056800

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)
Cancerogenitet	Kategori 2 - (H351)
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, Difenoconazole, 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
H351 - Misstänks kunna orsaka cancer
H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Skyddsangivelser

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. Difenoconazol 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 No.	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-XXXX
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	-	613-347-00-3	10-13	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319) Carc. 2 (H351) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		ATE = 1450 mg/kg bw M=10 M=10	Inga data tillgängliga
Tristyrylphenol ethoxylate phosphate ester	114535-82-9	-		3-6	Eye Irrit. 2 (H319)			Inga data tillgängliga
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[tris(1-phenylethyl)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.
Inandning	Flytta till frisk luft. Om andningen är oregelbunden eller stoppas ska konstgjord andning ges. Kontakta läkare.
Ögonkontakt	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.
Hudkontakt	Skölj omedelbart med tvål och mycket vatten och ta av alla nedstänkta kläder och skor. Kontakta läkare vid behov.
Förtäring	Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår.
Eget skydd för person som ger första hjälpen	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.
<u>6.2. Miljöskyddsåtgärder</u>	
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.
<u>6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering</u>	
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.
<u>6.4. Hänvisning till andra avsnitt</u>	
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 punktutsläpp. 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 ³ STEL: 2 mg/m ³	TLV: 1 mg/m ³ Binding STEL 2 mg/m ³
-----------------------------------	---	--

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

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

Personlig skyddsutrustning
Ögonskydd/ansiktsskydd Tätt slutande skyddsglasögon.

Handskydd 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).

Hud- och kroppsskydd 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 % polyester och 35 % bomull.

Andningsskydd Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

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.

Begränsning av miljöexponeringen Lokala myndigheter bör underrättas om större spill inte kan begränsas.

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>
Utseende			
Fysiskt tillstånd	: 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
Självantändningstemperatur °C	:	407	EEC A.15
Sönderfallstemperatur °C	:	Inga data tillgängliga	
Kinematisk viskositet mm ² /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 om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper : Inte ett sprängämne

Oxiderande egenskaper : Inte oxiderande

9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

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

Numeriska mått på 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	: Inte klassificerat

Reproduktionstoxicitet**Kemiskt namn**

Prothioconazole	: Ingen reproduktionstoxicitet
Difenoconazole	: Ingen reproduktionstoxicitet

STOT - enstaka exponering**Kemiskt namn**

Prothioconazole	: Inte klassificerat
Difenoconazole	: Inte klassificerat

STOT - upprepad exponering**Kemiskt namn**

Prothioconazole	: Inte klassificerat
Difenoconazole	: Inte klassificerat

Fara vid aspiration**Kemiskt namn**

Prothioconazole	: Inte klassificerat
Difenoconazole	: Inte klassificerat

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>Anmärkningar</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	7 dagar
<u>Kronisk toxicitet i vattenmiljön</u>					
Fisk NOEC mg/l	:	Inga data tillgängliga	<u>Art</u>	<u>Metod</u>	<u>Anmärkningar</u>
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	FIFRA 71-1	
Difenoconazole	:	> 2000	Japansk vaktel	FIFRA 71-1	
Bin Oral LD50 µg/bee					
Kemiskt namn					
Prothioconazole	:	> 71	Apis mellifera	OECD 213	
Difenoconazole	:	> 177			
<u>12.2. Persistens och nedbrytbarhet</u>					
<u>Abiotisk nedbrytning</u>					
Vatten DT50 dagar					
Kemiskt namn					
Prothioconazole	:	0.8 - 1.0		OECD 308	
Difenoconazole	:	1d		OECD 308	Not persistent in water
Jord DT50 dagar					
Kemiskt namn					
Prothioconazole	:	2.8		OECD 307	
Difenoconazole	:	149-187		OECD 307	
Nedbrytning					
Kemiskt namn					
Difenoconazole	:	Inte lättnedbrytbart		OECD 301B	
<u>12.3. Bioackumuleringsförmåga</u>					
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten) Log Pow					
Kemiskt namn					
Prothioconazole	:	3.04		OECD 117	pH 7; 20 °C
Difenoconazole	:	4.4		OECD 117; EEC A.8	25 °C
Biokoncentrationsfaktor (BCF)					
Kemiskt namn					
Prothioconazole	:	19.7		OECD 305	
Difenoconazole	:	330		FIFRA 72-6	
<u>12.4. Rörligheten i jord</u>					
Adsorption/desorption					
Kemiskt namn					
Prothioconazole	:	1765		OECD 312	Inga data tillgängliga
Difenoconazole	:	400 - 7730		OECD 106	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 lokala föreskrifter. Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter.
Kontaminerad förpackning	Otillbörlig bortskaffning eller återanvändning av denna behållare kan vara farlig och olaglig.
Annan information	Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN1760
14.2 Officiell transportbenämning	Frätande vätska, n.o.s. (1-Octyl-2-pyrrolidinone)
14.3 Faroklass för transport	8
14.4 Förpackningsgrupp	II
Beskrivning	UN1760, CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (1-Octyl-2-pyrrolidinone), 8, II, (E), Miljöfarligt
14.5 Miljöfaror	Ja
14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare	
Särskilda bestämmelser	274
Klassificeringskod	C9
Tunnelbegränsningskod	(E)

RID

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN1760
14.2 Officiell transportbenämning	Frätande vätska, n.o.s. (1-Octyl-2-pyrrolidinone)
14.3 Faroklass för transport	8
14.4 Förpackningsgrupp	II
Beskrivning	UN1760, CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (1-Octyl-2-pyrrolidinone), 8, II, Miljöfarligt
Miljöfaror	Ja
Speciella försiktighetsåtgärder för användare	
14.5 Miljöfaror	Ja
14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare	
Särskilda bestämmelser	274
Klassificeringskod	C9

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN1760
14.2 Officiell transportbenämning	Frätande vätska, n.o.s. (1-Octyl-2-pyrrolidinone)
14.3 Faroklass för transport	8
14.4 Förpackningsgrupp	II

Beskrivning	UN1760, Frätande vätska, n.o.s. (1-Octyl-2-pyrrolidinone), 8, II, Vattenförorenare
14.5 Miljöfaror	Ja
14.6 Speciella försiktighetsåtgärder för användare	
14.5 Vattenförorenare	P
Miljöfaror	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 eller ID-nummer	UN1760
14.2 Officiell transportbenämning	Frätande vätska, n.o.s. (1-Octyl-2-pyrrolidinone)
14.3 Faroklass för transport	8
14.4 Förpackningsgrupp	II
Beskrivning	UN1760, Frätande vätska, n.o.s. (1-Octyl-2-pyrrolidinone), 8, II
14.5 Miljöfaror	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
 H351 - Misstänks kunna orsaka cancer
 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	TWA (tidsvägt medelvärde)	STEL	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
Tak	Högsta gränsvärde	*	Hudbeteckning

Revisionsdatum 30-sep-2026

Grund för revidering Allmän revidering

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

Klassificeringsprocedur

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

H351 - Misstänks kunna orsaka cancer

Classification based on Calculation method

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter 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