

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026
5.0	08.07.2026	11549833-00009	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	:	K-OTHRINE PARTIX
Produktkod	:	UVP: 80547854 Specification: 102000026312
Unik Formuleringsidentifikationsnummer (UFI)	:	6E31-9098-R005-ER03

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

Användning av ämnet eller blandningen	:	Insektsmedel
Rekommenderade begränsningar av användningen	:	Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	:	2022 Environmental Science FR S.A.S. 1 Place Giovanni Da Verrazzano 69009 Lyon
Telefon	:	02 008 991 65 (SVERIGE)
E-postadress för person som är ansvarig för SDS	:	service.clients.es.france@envu.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Swedish Poisons Information Centre:
112 - in case of emergency poisoning

Swedish Poisons Information Centre mon - fri 9.00-17.00:
if you have other questions concerning acute poisonings
08 331231

For Incident response (spill, leak, fire, accident) call:
+46 8 525 034 03 (24/7 multilingual support)

Giftinformationscentralen: 112

K-OTHRINE PARTIX

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026
5.0	08.07.2026	11549833-00009	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön, Kategori 1	H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 1	H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Faropiktogram :



Signalord : Varning

Faroangivelser	:	H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
		H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**

P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar.

Åtgärder:

P321	Särskild behandling (se kompletterande första-hjälpeninstruktioner på etiketten).
P333 + P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P362 + P364	Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P391	Samla upp spill.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Reaktionsblandning av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1)

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version 5.0 Revisionsdatum: 08.07.2026 SDB-nummer: 11549833-00009 Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026
Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Hudsymptom kan uppträda, såsom brännande eller stickande känsla i ansiktet och slemhinnorna. Dessa symptom orsakar emellertid ingen skada och är av övergående natur (max. 24 h).

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : Suspensionskoncentrat (SC)

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Deltametrin	52918-63-5 258-256-6 607-319-00-X	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 1.000.000 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 1.000.000 Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 87 mg/kg	$\geq 1 - < 2,5$
Alkoholer, C16–18 och C18-omättade, etoxilerade	68920-66-1	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411	$\geq 1 - < 2,5$
Alkoholer, C16-18, etoxilerade	68439-49-6	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 2.500 mg/kg	$\geq 1 - < 2,5$
Alkoholer, C12-18, etoxilerade	68213-23-0	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1;	$\geq 0,25 - < 1$

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version 5.0 Revisionsdatum: 08.07.2026 SDB-nummer: 11549833-00009 Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026
Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025

		H400 Aquatic Chronic 3; H412	
		M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 1	
Reaktionsblandning av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9 613-167-00-5	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071	>= 0,0002 - < 0,0015
		M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 100 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 100	
		särskilda koncentrationsgränser Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 % EUH071 >= 0,6 %	
		Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 64 mg/kg Akut inhalationstoxicitet (damm/dimma): 0,171 mg/l Akut dermal toxicitet:	

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version 5.0	Revisionsdatum: 08.07.2026	SDB-nummer: 11549833-00009	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026 Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025
----------------	-------------------------------	-------------------------------	--

	87,12 mg/kg	
--	-------------	--

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

Alternativa CAS-nummer för vissa regioner

Kemiskt namn	Alternativt/alternativa CAS-nummer
Reaktionsblandning av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1)	2682-20-4, 26172-55-4

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Vid olycksfall krävs omedelbar sjukhusvård.
Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp.
- Skydd av dem som ger första hjälp : Första hjälpen bör uppmärksamma behovet av skyddsåtgärder och använda den rekommenderade personlig skyddsutrustning när risken för exponering finns (se avsnitt 8).
- Vid inandning : Vid inandning, ut i friska luften.
Sök läkarvård om symptom uppstår.
- Vid hudkontakt : Vid kontakt, skölj huden omedelbart med tvål och rikliga mängder vatten.
Ta av förorenade kläder och skor.
Uppsök läkare.
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
Rengör skorna noggrant innan de används på nytt.
- Vid ögonkontakt : Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten.
Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.
- Vid förtäring : Vid nedsväljning, framkalla INTE kräkning.
Sök läkarvård om symptom uppstår.
Rensa munnen grundligt med vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Parestesier i hud och ögon, vilka kan vara allvarliga
Vanligen övergående inom 24 h
Produkten orsakar irritation av ögon, hud och slemhinnor.
nysning
Hosta
Yrsel
Illamående
lågt blodtryck
Kräkning
Kramp
Somnolens
Diarré

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026
5.0	08.07.2026	11549833-00009	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025

Buksmärt
Skakningar
takykardi
Koma
Huvudvärk
obehag i bröstet
Prostration
anorexia
Suddig syn
letargi
muskelryckning
Hjärtklappning
Lungödem
Luftvägs hyperreaktion

Risker : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Denna produkt innehåller en pyretroid.
Förgiftning med pyretroider får inte förväxlas med förgiftning med karbamat eller organofosfater.

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

Behandling : Det finns ingen särskild antidot tillgänglig.
Elementär hjälp: symptomatisk behandling.
Håll andningsvägarna fria.
Syrgas eller konstgjord andning vid behov.
Övervaka andnings- och hjärtfunktion.
Kontraindikationer: atropin.
Motgift: adrenalin-derivat.
Vid förtäring bör magsköljning endast övervägas om avsevärd mängd har intagits och mindre än 2 timmar har förflutit. Emellertid är administrering av aktivt kol och natriumsulfat alltid tillrådligt.
Vid konvulsioner bör en bensodiazepin (t.ex. diazepam) ges i enlighet med standardregim.
Om detta inte har effekt kan fenobarbital användas.
Återhämtningen är spontan och utan resttillstånd.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattendimma
Alkoholbeständigt skum
Koldioxid (CO₂)
Pulver

Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026
5.0	08.07.2026	11549833-00009	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Exponering mot förbränningsprodukter kan vara hälsofarligt.

Farliga förbränningsprodukter : Koloxider
Bromföreningar
Kväveoxider (NOx)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd. Använd personlig skyddsutrustning.

Särskilda släckningsmetoder : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare.
Avlägsna oskadade behållare från brandplatsen om det är säkert att göra det.
Utrym området.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.
Följ rekommendationerna för säker hantering (se avsnitt 7) och personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Undvik utsläpp till miljön.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Förhindra spridning över ett större område (t ex genom upp-dämning eller oljebarrärer).
Håll kvar och hantera förorenat tvättvatten som avfall.
Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Sug upp med inert absorberande material.
Vid större utsläpp, gräv diken eller liknande inhängningar för att stoppa spridningen. Om dikesmaterialet kan pumpas, lagra återvunnet material i passande förpackningar.
Rensa upp överblivet spillmaterial med passande absorberande material.
Lokala eller nationella standarder kan vara aktuella för utsläpp och avyttring av detta material såväl som för de material och verktyg som används i reningsprocessen. Ni måste ta reda på vilka regler som gäller.
Kapitel 13 och 15 i detta SDS (säkerhetsdatablad) ger viss

K-OTHRINE PARTIX

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026
5.0	08.07.2026	11549833-00009	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025

information om diverse lokala och nationella regelverk.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt: 7, 8, 11, 12 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- | | | |
|-----------------------------|---|--|
| Tekniska åtgärder | : | Läs om tekniska åtgärder i avsnittet BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD. |
| Punktutsug/totalventilation | : | Använd endast under tillfredsställande ventilation. |
| Råd för säker hantering | : | Undvik att få på huden eller på kläderna.
Undvik att inandas dimma och ångor.
Får ej förtäras.
Undvik kontakt med ögonen.
Skall hanteras enligt branschens regler för god hygien och säkerhet, på basis av bedömningsresultaten för arbetsplats-exponering
Iaktta försiktighet för att undvika spill, avfall och minimera miljöläckage. |
| Åtgärder beträffande hygien | : | Om exponering för kemikalien är sannolik vid typisk användning måste det finnas ögondusch och säkerhetsdusch i närheten av arbetsplatsen. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt. |

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- | | | |
|-------------------------------------|---|---|
| Krav på lagerutrymmen och behållare | : | Förvara i rätt märkta behållare. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler. |
| Råd för gemensam lagring | : | Förvara inte tillsammans med följande produkttyper:
Starkt oxiderande ämnen
Gaser |

7.3 Specifik slutanvändning

- | | | |
|------------------------------|---|---|
| Specifika användningsområden | : | Vänligen hänvisa till etikett och/eller broschyr. |
|------------------------------|---|---|

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version 5.0 Revisionsdatum: 08.07.2026 SDB-nummer: 11549833-00009 Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026
Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Propylenglykol	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	10 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	168 mg/m ³
	Konsumenter	Inandning	Långtids - lokala effekter	10 mg/m ³
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	50 mg/m ³

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Propylenglykol	Sötvatten	260 mg/l
	Sötvattenlevande - sporadisk	183 mg/l
	Havsvatten	26 mg/l
	Reningsverk	20000 mg/l
	Sötvattenssediment	572 mg/kg torr-vikt (d.w.)
	Havssediment	57,2 mg/kg torr-vikt (d.w.)
	Jord	50 mg/kg torr-vikt (d.w.)
Deltametrin	Sötvatten	0,0007 µg/l
	Sötvattenssediment	0,0062 mg/kg torr-vikt (d.w.)
	Reningsverk	30 µg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.
Minimera exponeringskoncentrationerna på arbetsplatsen.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning (PPE)

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Använd följande personliga skyddsutrustning:
Säkerhetsglasögon
Utrustningen bör uppfylla SS EN 166

Handskydd

Material : Nitrilgummi
Genombrottstid : > 480 Min.
Handsktjocklek : > 0,4 mm
Riktlinje : Utrustningen bör uppfylla SS EN 374
Skyddsindex : Klass 6

Anmärkning : Kemikalieskyddshandskarna ska väljas med tanke på koncentrationen och kvantiteten av farliga ämnen på den speciella arbetsplatsen. Vi rekommenderar att ovan nämnda skyddshandskars kemikaliebeständighet vid speciell användning klarläggs tillsammans med tillverkaren av handskarna. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version 5.0	Revisionsdatum: 08.07.2026	SDB-nummer: 11549833-00009	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026 Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025
----------------	-------------------------------	-------------------------------	--

Hud- och kroppsskydd	: Vänligen observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid från handskleverantören. Beakta även de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom risken för sönderskärning, utslitning och kontakttiden. Välj lämpliga skyddskläder baserat på kemiska motståndsdatabaser och en utvärdering av lokal exponeringspotential. Hudkontakt måste undvikas genom användning av ogenomträngliga skyddskläder (handskar, skyddsförkläden, kängor, osv).
Andningsskydd	: Om tillräcklig lokal utsugsventilation saknas eller om exponeringsbedömningen påvisar exponering utanför rekommenderade riktlinjer, måste andningsskydd användas. Utrustningen bör uppfylla SS EN 143
Filter typ	: Typ av partiklar (P)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: vätska (20 °C)
Form	: suspension
Färg	: ljusbeige, ljusbrun
Lukt	: karakteristisk, mycket svag
Lukttröskel	: Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/frys punkt	: Ingen tillgänglig data
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Inte tillämpligt
Brandfarlighet (vätskor)	: Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	: Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	: Ingen tillgänglig data
Flampunkt	: kokar före antändning
Självantändningstemperatur	: 465 °C
Sönderfallstemperatur	: Ingen tillgänglig data

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version 5.0	Revisionsdatum: 08.07.2026	SDB-nummer: 11549833-00009	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026 Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025
----------------	-------------------------------	-------------------------------	--

pH-värde	:	3 - 4 (23 °C) Koncentration: 100 %
Viskositet		
Viskositet, kinematisk	:	24,84 - 228,48 mm ² /s (20 °C) 20,76 - 192 mm ² /s (25 °C)
Flödestid	:	35 - 45 s
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	fullständigt blandbar
Fördelningskoefficient: n-octanol/vatten	:	Inte tillämpligt
Ångtryck	:	Ingen tillgänglig data
Densitet	:	ca. 1,02 g/cm ³ (20,00 °C)
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data
Partikelkaraktistika		
Partikelstorlek	:	<= 65,00 µm

9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar	:	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.
Avdunstningshastighet	:	Ingen tillgänglig data
Ytspänning	:	39,2 mN/m, 20 °C 34,50 mN/m, 25 °C

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inte klassad som en reaktivetsfara.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Kan reagera med starkt oxiderande reagenser.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version 5.0	Revisionsdatum: 08.07.2026	SDB-nummer: 11549833-00009	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026 Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025
----------------	-------------------------------	-------------------------------	--

Förhållanden som ska undvikas : Ingen känd.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika exponeringsvägar : Inandning
Hudkontakt
Förtäring
Kontakt med ögon

Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hona): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 423
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut oral toxicitet
Anmärkning: Givna uppgifter är baserade på tester på blandningen som sådan.

Akut inhalationstoxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 5 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: Beräkningsmetod

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 2.000 mg/kg
Metod: OPPTS 870.1200
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet
Anmärkning: Givna uppgifter är baserade på tester på blandningen som sådan.

Beståndsdelar:

Deltametrin:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hona): 87 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 0,6 mg/l
Exponeringstid: 6 h
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026
5.0	08.07.2026	11549833-00009	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

Alkoholer, C16–18 och C18-omättade, etoxilerade:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Alkoholer, C16-18, etoxilerade:

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 2.500 mg/kg
Metod: Expertbedömning

Reaktionsblandning av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1):

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 64 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 0,171 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Bedömning: Frätande på luftvägarna.

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): 87,12 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Arter : Kanin
Exponeringstid : 72 h
Bedömning : Ingen hudirritation
Metod : OPPTS 870.2500
Resultat : Ingen hudirritation
Anmärkning : Givna uppgifter är baserade på tester på blandningen som sådan.

Beståndsdelar:

Deltametrin:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Ingen hudirritation

Alkoholer, C16–18 och C18-omättade, etoxilerade:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Ingen hudirritation

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026
5.0	08.07.2026	11549833-00009	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025

Anmärkning : Baserat på data från liknande material

Alkoholer, C16-18, etoxilerade:

Arter	: Kanin
Resultat	: Ingen hudirritation
Anmärkning	: Baserat på data från liknande material

Reaktionsblandning av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1):

Arter	: Kanin
Metod	: OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat	: Frätande efter 1 till 4 timmars exponering

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Arter	: Kanin
Exponeringstid	: 72 h
Bedömning	: Ingen ögonirritation
Metod	: OPPTS 870.2400
Resultat	: Ingen ögonirritation
Anmärkning	: Givna uppgifter är baserade på tester på blandningen som sådan.

Beståndsdelar:

Deltametrin:

Arter	: Kanin
Metod	: OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat	: Ingen ögonirritation

Alkoholer, C16–18 och C18-omättade, etoxilerade:

Resultat	: Ögonirriterande, övergående inom 7 dagar
----------	--

Alkoholer, C16-18, etoxilerade:

Resultat	: Irreversibla effekter på ögonen
----------	-----------------------------------

Alkoholer, C12-18, etoxilerade:

Resultat	: Irreversibla effekter på ögonen
----------	-----------------------------------

Reaktionsblandning av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1):

Resultat	: Irreversibla effekter på ögonen
Anmärkning	: Baserat på hudkorrosivitet.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026
5.0	08.07.2026	11549833-00009	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Testtyp	:	Analys av lokal lymfkörtel (LLNA)
Exponeringsväg	:	Hudkontakt
Arter	:	Mus
Bedömning	:	Kan ge allergi vid hudkontakt.
Metod	:	OPPTS 870.2600
Resultat	:	positiv
Anmärkning	:	Givna uppgifter är baserade på tester på blandningen som sådan.

Beståndsdelar:

Deltametrin:

Testtyp	:	Buehler Test
Exponeringsväg	:	Hudkontakt
Arter	:	Marsvin
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat	:	Negativ

Alkoholer, C16-18, etoxilerade:

Testtyp	:	Maximeringstest
Exponeringsväg	:	Hudkontakt
Arter	:	Marsvin
Resultat	:	Negativ
Anmärkning	:	Baserat på data från liknande material

Reaktionsblandning av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1):

Testtyp	:	Buehler Test
Exponeringsväg	:	Hudkontakt
Arter	:	Marsvin
Resultat	:	positiv

Bedömning	:	Sannolikheten eller belägg för hög sensibiliseringsfrekvens hos människor
-----------	---	---

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Deltametrin:

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version 5.0	Revisionsdatum: 08.07.2026	SDB-nummer: 11549833-00009	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026 Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025
----------------	-------------------------------	-------------------------------	--

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Bakteriell omvänd mutationsanalys (AMES)
Resultat: Negativ

Testtyp: Genmutationstest in vitro på däggdjursceller
Metod: OECD:s riktlinjer för test 473
Resultat: Negativ

Testtyp: DNA-skador och reparation, oplanerat DNA-syntes i däggdjursceller (in vitro)
Metod: OECD:s riktlinjer för test 482
Resultat: Negativ

Alkoholer, C16-18, etoxilerade:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Bakteriell omvänd mutationsanalys (AMES)
Resultat: Negativ
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Deltametrin:

Arter : Råtta
Applikationssätt : Förtäring
Metod : OECD:s riktlinjer för test 453
Resultat : Negativ

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Deltametrin:

Effekter på fortplantningen : Testtyp: Två generationers toxicitetsstudie av reproduktion
Arter: Råtta
Applikationssätt: Förtäring
Metod: OECD:s riktlinjer för test 416
Resultat: Negativ

Effekter på fosterutvecklingen : Testtyp: Embryofetal utveckling
Arter: Kanin
Applikationssätt: Förtäring
Metod: OECD:s riktlinjer för test 414
Resultat: Negativ

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026
5.0	08.07.2026	11549833-00009	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Deltametrin:

Bedömning : Inga signifikanta hälsoeffekter observerade hos djur vid koncentrationer på 100 mg/kg kroppsvikt eller mindre.

Toxicitet vid upprepad dosering

Beståndsdelar:

Deltametrin:

Arter	:	Hund
NOAEL	:	1 mg/kg
LOAEL	:	10 mg/kg
Applikationssätt	:	Förtäring
Exponeringstid	:	52 Veckor
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 452

Fara vid aspiration

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 0,00015 mg/l Exponeringstid: 96 h Anmärkning: Baserat på data från liknande material
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,0131 µg/l Exponeringstid: 48 h Anmärkning: Baserat på data från liknande material
Toxicitet för al-	:	ErC50 : > 9,10 mg/l

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version 5.0	Revisionsdatum: 08.07.2026	SDB-nummer: 11549833-00009	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026 Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025
----------------	-------------------------------	-------------------------------	--

ger/vattenväxter

Exponeringstid: 96 h
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Beståndsdelar:

Deltametrin:

Fisktoxicitet	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 0,15 µg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Gammarus fasciatus (sötvattensmärla)): 0,0003 µg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	ErC50 (Chlorella vulgaris (sötvattensgrönalg)): > 0,47 mg/l Exponeringstid: 96 h
M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön)	:	1.000.000
Toxicitet för mikroorganismer	:	EC50 (aktivt slam): > 0,3 mg/l Exponeringstid: 3 h
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 0,017 µg/l Exponeringstid: 260 d Arter: Pimephales promelas (amerikansk elritza)
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 0,0041 µg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön)	:	1.000.000

Ekotoxikologisk bedömning

Kronisk toxicitet i vattenmiljön	:	M-faktor: 1000000 Anmärkning: Baserat på nationella eller regionala bestämmelser.
----------------------------------	---	--

Alkoholer, C16–18 och C18-omättade, etoxilerade:

Fisktoxicitet	:	LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 1 - 10 mg/l Exponeringstid: 96 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
---------------	---	--

Alkoholer, C16-18, etoxilerade:

Fisktoxicitet	:	LC50 : > 1 - 10 mg/l Exponeringstid: 96 h Anmärkning: Baserat på data från liknande material
Toxicitet för mikroorganismer	:	NOEC (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 100 mg/l Exponeringstid: 16 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 209

K-OTHRINE PARTIX

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026
5.0	08.07.2026	11549833-00009	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025

Anmärkning: Testet genomfördes enligt anvisning

Ekotoxikologisk bedömning

Kronisk toxicitet i vattenmiljö : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Alkoholer, C12-18, etoxilerade:Fisktoxicitet : LC50 : > 0,1 - 1 mg/l
Exponeringstid: 96 h

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljö) : 1

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : EC10: > 0,1 - 1 mg/l
Exponeringstid: 28 d**Reaktionsblandning av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1):**Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 0,19 mg/l
Exponeringstid: 96 hToxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,16 mg/l
Exponeringstid: 48 hToxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Skeletonema costatum (kiselalg)): 0,0052 mg/l
Exponeringstid: 48 hNOEC (Skeletonema costatum (kiselalg)): 0,00049 mg/l
Exponeringstid: 48 h

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljö) : 100

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,02 mg/l
Exponeringstid: 36 d
Arter: Pimephales promelas (amerikansk elritza)Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,10 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljö) : 100

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Beståndsdelar:****Deltametrin:**Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbart.
Bionedbrytning: 0 %

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version 5.0	Revisionsdatum: 08.07.2026	SDB-nummer: 11549833-00009	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026 Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025
----------------	-------------------------------	-------------------------------	--

Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301F

Alkoholer, C16–18 och C18-omättade, etoxilerade:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301E

Alkoholer, C16-18, etoxilerade:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Bionedbrytning: > 60 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B

Alkoholer, C12-18, etoxilerade:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Reaktionsblandning av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1):

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbar.
Bionedbrytning: 62 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301B

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

Deltametrin:

Bioackumulering : Arter: *Lepomis macrochirus* (Blågälad solabborre)
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 1.400

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: 6,4
oktanol/vatten

Alkoholer, C16–18 och C18-omättade, etoxilerade:

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: > 4
oktanol/vatten Anmärkning: Beräkning

Alkoholer, C12-18, etoxilerade:

Bioackumulering : Arter: *Pimephales promelas* (amerikansk elritza)
Biokoncentrationsfaktor (BCF): < 500
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Reaktionsblandning av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1):

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: < 1

K-OTHRINE PARTIX

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026
5.0	08.07.2026	11549833-00009	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025

oktanol/vatten

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**Produkt:**

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

12.6 Hormonstörande egenskaper**Produkt:**

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

- Produkt : Det är bäst att använda allt av produkten i enlighet med anvisningarna på etiketten. Är det nödvändigt att kassera produkten oanvänd, följ anvisningarna på behållarens etikett och tillämpliga lokala riktlinjer.
Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.
Töm inte avfall i avloppet.
Restprodukter från den biocida produkten/ behandlade artikeln ska bortskaffas i enlighet med bestämmelserna i biocidförordningen (BPR, förordning (EU) 528/2012), avfallsramdirektivet (WFD, direktiv 2008/98/EG) och den europeiska avfallskatalogen (EWC) samt de nationella och regionala föreskrifterna.
- Förorenad förpackning : Följ anvisningarna på produktetiketten eller informationsbladet.
Tomma förpackningar innehåller rester och kan vara farliga. Återanvänd inte tömd behållare.
- Avfallskod : Följande avfallskoder är endast förslag:

använd produkt

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version 5.0	Revisionsdatum: 08.07.2026	SDB-nummer: 11549833-00009	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026 Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025
----------------	-------------------------------	-------------------------------	--

02 01 08*, Avfall som innehåller farliga jordbrukskemikalier

icke använd produkt

02 01 08*, Avfall som innehåller farliga jordbrukskemikalier

icke rengjorda förpackningar

15 01 10*, Förpackningar som innehåller rester av eller som
är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADN	:	UN 3082
ADR	:	UN 3082
RID	:	UN 3082
IMDG	:	UN 3082
IATA	:	UN 3082

14.2 Officiell transportbenämning

ADN	:	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (Deltametrin)
ADR	:	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (Deltametrin)
RID	:	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. (Deltametrin)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Deltamethrin)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Deltamethrin)

14.3 Faroklass(er) för transport

	Klass	Sekundärfaror
ADN	:	9
ADR	:	9
RID	:	9
IMDG	:	9
IATA	:	9

14.4 Förpackningsgrupp

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026
5.0	08.07.2026	11549833-00009	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025

ADN

Förpackningsgrupp	:	III
Klassificeringskod	:	M6
Farlighetsnummer	:	90
Etiketter	:	9

ADR

Förpackningsgrupp	:	III
Klassificeringskod	:	M6
Farlighetsnummer	:	90
Etiketter	:	9
Tunnel-restrik-tionskod	:	(-)

RID

Förpackningsgrupp	:	III
Klassificeringskod	:	M6
Farlighetsnummer	:	90
Etiketter	:	9

IMDG

Förpackningsgrupp	:	III
Etiketter	:	9
EmS Kod	:	F-A, S-F

IATA (Frakt)

Packinstruktion (fraktflyg)	:	964
Packningsinstruktioner (LQ)	:	Y964
Förpackningsgrupp	:	III
Etiketter	:	Miscellaneous

IATA (Passagerare)

Packinstruktion (passagerar-flyg)	:	964
Packningsinstruktioner (LQ)	:	Y964
Förpackningsgrupp	:	III
Etiketter	:	Miscellaneous

14.5 Miljöfaror

ADN

Miljöfarlig	:	ja
-------------	---	----

ADR

Miljöfarlig	:	ja
-------------	---	----

RID

Miljöfarlig	:	ja
-------------	---	----

IMDG

Vattenförorenande ämne	:	ja
------------------------	---	----

IATA (Passagerare)

Miljöfarlig	:	ja
-------------	---	----

IATA (Frakt)

Miljöfarlig	:	ja
-------------	---	----

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version 5.0	Revisionsdatum: 08.07.2026	SDB-nummer: 11549833-00009	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026 Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025
----------------	-------------------------------	-------------------------------	--

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Anmärkning : Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas:
Nummer på lista 3

Nummer på lista 75
Om du har för avsikt att använda dig av denna produkt som tatueringsbläck, vänligen ta kontakt med din återförsäljare.

Ämne(n) eller blandning(ar) listas här enligt deras förekomst i förordningen, oavsett deras användning/ändamål eller villkoren för restriktionen. Se villkoren i motsvarande förordning för att avgöra om en införelse är tillämplig på utsläppet på marknaden eller inte.

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).	:	Inte tillämpligt
Förordning (EG) nr 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet	:	Inte tillämpligt
Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning)	:	Inte tillämpligt
Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier	:	Inte tillämpligt
REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV)	:	Inte tillämpligt
Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 528/2012 av den 22 maj 2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter	:	
Typ av produkt	:	Insekticider, akaricider och bekämpningsmedel mot andra leddjur
Verksamma ämne	:	25 g/l Deltametrin

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version 5.0	Revisionsdatum: 08.07.2026	SDB-nummer: 11549833-00009	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026 Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025
----------------	-------------------------------	-------------------------------	--

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår.

E1	MILJÖFARLIGHET	Kvantitet 1 100 tn	Kvantitet 2 200 tn
----	----------------	-----------------------	-----------------------

Andra föreskrifter:

Observera Arbetsmiljöverkets föreskrift för mindreårigas arbetsmiljö.

AFS 2023:10 - Risker i arbetsmiljön, 8 Kap 4-12 §§.

Lägg märke till Arbetsmiljöverkets föreskrifter om risker i arbetsmiljön (AFS 2023:10).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemisk säkerhetsutvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Annan information : De poster, där ändringar har gjorts från tidigare versioner, har markerats med två vertikala streck i det här dokumentet.

Fullständig text på H-Angivelser

EUH071	: Frätande på luftvägarna.
H301	: Giftigt vid förtäring.
H310	: Dödligt vid hudkontakt.
H314	: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	: Irriterar huden.
H317	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	: Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	: Dödligt vid inandning.
H331	: Giftigt vid inandning.
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.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	: Akut toxicitet
Aquatic Acute	: Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön
Aquatic Chronic	: Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Eye Dam.	: Allvarlig ögonskada
Eye Irrit.	: Ögonirritation
Skin Corr.	: Frätande på huden
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
Skin Corr.	: Frätande på huden
Skin Irrit.	: Irriterande på huden
Eye Irrit.	: Ögonirritation
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
Eye Dam.	: Allvarlig ögonskada

K-OTHRINE PARTIX

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026
5.0	08.07.2026	11549833-00009	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig medianodos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesiske förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet : Interna tekniska data, råvarans säkerhetsdatablad, sökresultat på OECD:s eChem portal samt Europeiska kemikaliemyndigheten, <http://echa.europa.eu/>

Blandningens klassificering:

Skin Sens. 1	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Klassificeringsförfarande:

Baserat på produktdata eller bedömning
Baserat på produktdata eller bedömning
Beräkningsmetod

De poster, där ändringar har gjorts från tidigare versioner, har markerats med två vertikala streck i det här dokumentet.

Informationen i detta säkerhetsdatablad (SDB) är korrekt i enlighet med vår kunskap, information och uppfattning vid tidpunkten för publiceringen. Informationen är endast avsedd som vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, förvaring, transport, avfallshantering och utsläpp

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878



K-OTHRINE PARTIX

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 03.06.2026
5.0	08.07.2026	11549833-00009	Datum för det första utfärdandet: 27.06.2025

och är inte att betrakta som en garanti eller kvalitetsspecifikation av något slag. Den tillhandahållna informationen gäller endast det specifika materialet som anges längst upp i detta säkerhetsdatablad (SDB) och kan vara ogiltigt när materialet i säkerhetsdatabladet (SDB) används i kombination med något annat material eller i någon process, såvida inget annat anges specifikt i texten. Materialanvändare bör studera informationen och rekommendationerna i den specifika kontexten för sitt avsedda område vad gäller hantering, användning, bearbetning och förvaring, inklusive en utvärdering av lämpligheten för materialet i säkerhetsdatabladet (SDB) för användarens slutprodukt, om det är tillämpligt.

SE / SV