

SÄKERHETSATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
1.1	20.02.2023	50002322	Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn NEXIDE® CS

Andra identifieringssätt

Produktkod 50002322

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

Användning av ämnet eller blandningen	Insekticid
Rekommenderade begränsningar av användningen	Använd som rekommenderat av etiketten.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantörsadress FMC Agricultural Solutions A/S
Thyborønvej 78
DK-7673 Harboøre
Danmark

Telefon: +45 9690 9690
E-postadress: SDS-Info@fmc.com .

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

För läckor, brand, spill eller olyckshändelser, ring:
Sverige: 46-852503403 (CHEMTREC)

Medicinskt nödläge:
Sverige: +46 08-331231112

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.

Specifik organotoxicitet - upprepad H373: Kan orsaka organskador genom lång eller

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version 1.1	Revisionsdatum: 20.02.2023	SDB-nummer: 50002322	Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023 Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023
----------------	-------------------------------	-------------------------	--

exponering, Kategori 2	upprepad exponering.
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.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser :

Förebyggande:

P260 Inandas inte damm eller sprej.
P280 Använd skyddshandskar.

Åtgärder:

P314 Sök läkarhjälp vid obehag.
P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P362 + P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Avfall:

P501 Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Gamma-cyhalotrin
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on

Tilläggsmärkning

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

För särskilda fraser (SP) och säkerhetsintervall, se etiketten.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version 1.1 Revisionsdatum: 20.02.2023 SDB-nummer: 50002322 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

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.

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.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Gamma-cyhalotrin	76703-62-3	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 1; H330 Acute Tox. 4; H312 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 1; H372 (Nervsystem) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 1.000.000 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 10.000 Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 50,01 mg/kg Akut inhalationstoxicitet (damm/dimma): 0,028 mg/l	6

SÄKERHETSATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version 1.1 Revisionsdatum: 20.02.2023 SDB-nummer: 50002322 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

		Akut dermal toxicitet: 1.650 mg/kg	
Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad	64742-94-5 265-198-5 649-424-00-3	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 2,5 - < 10
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 10 särskilda koncentrationsgränser Skin Sens. 1; H317 >= 0,05 % Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 500,0 mg/kg 490 mg/kg	>= 0,025 - < 0,05

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
Lämna ej den skadade utan uppsikt.
- Vid inandning : Kontakta omedelbart läkare eller Giftinformationscentral.
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
- Vid hudkontakt : Om det har kommit på kläderna, ta av kläderna.
Om det har kommit på huden, skölj noga med vatten.
Tvätta med tvål och mycket vatten.
Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
1.1	20.02.2023	50002322	Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

- Vid ögonkontakt : Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten.
Ta ur kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan.
Håll andningsvägarna fria.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
För omedelbart patienten till sjukhus.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Risker : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

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

- Behandling : Behandla symptomatiskt.
- Om det tillåts penetrera huden kan gamma-cyhalothrin orsaka en irritation som liknar solbränna. Ämnet kommer att dras in i en icke-polär miljö som en fettbaserad olja eller grädde. Vitamin E-kräm har rapporterats vara nyttig. Vatten är mycket polärt och kommer inte att minska, men kan förlänga irritationen. Varmt vatten kan öka smärtan. Så snart en känsla av stickningar noteras i något hudområde (se avsnitt 11) rekommenderas att man omedelbart applicerar lidokain eller en E-vitaminkräm. För detta ändamål bör lidokain eller E-vitaminkräm finnas tillgängligt på arbetsplatsen. Ett specifikt motgift för exponering för detta material är inte känt. Behandlingen är som för en allmän kemikalie. Magsköljning och/eller administrering av aktivt kol kan övervägas. Efter dekontaminering bör exponeringsbehandlingen inriktas på kontroll av symtom och det kliniska tillståndet.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Torr kemikalie, CO₂, vattenspray eller vanligt skum.
- Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Särskilda risker vid : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
1.1	20.02.2023	50002322	Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

brandbekämpning eller vattendrag.

Farliga förbränningsprodukter : Kväveoxider (NO_x)
Fluorerade föreningar
Halogenerade föreningar
Koloxider
Vätecyanid
Klorerade föreningar
Termisk sönderdelning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.
Säkerställ god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

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

Råd för säker hantering : Undvik att aerosol bildas.
Andas inte in ångor/damm.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version 1.1 Revisionsdatum: 20.02.2023 SDB-nummer: 50002322 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

Undvik exponering - Begär specialinstruktioner före användning.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler.
Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.
Personer som är disponibla för hudöverkänslighet eller astma, allergier, kronisk eller ofta återkommande andningsvägssjukdomar skall inte anställas i något arbetsmoment där denna blandning används.

Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Lägg märke till försiktighetsåtgärderna på etiketten. Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna.

Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : ProdukteRegistrerat bekämpningsmedel som ska användas i enlighet med en etikett som godkänts av landsspecifika tillsynsmyndigheter.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
Diphenylmethanedi isocyanate, polymeric	9016-87-9	NGV	0,002 ppm	SE AFS
Ytterligare information	Ämnet är sensibiliserande.			
		KGV	0,005 ppm	SE AFS

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version 1.1 Revisionsdatum: 20.02.2023 SDB-nummer: 50002322 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	101-68-8	KGV	0,005 ppm 0,05 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information	Ämnet är sensibiliserande.			
		NGV	0,002 ppm 0,03 mg/m ³	SE AFS
etylendiamin	107-15-3	NGV	10 ppm 25 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information	Ämnet är sensibiliserande.			
		KGV	15 ppm 35 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information	Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas, Ämnet är sensibiliserande.			

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

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	0,05 mg/m ³
	Arbetstagare	Hud	Akut - lokala effekter	0,1 mg/m ³
	Konsumenter	Inandning	Långtids - lokala effekter	0,025 mg/m ³
etylendiamin	Konsumenter	Hud	Akut - lokala effekter	0,05 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	25 mg/m ³
	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	3,6 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	12,5 mg/m ³
	Konsumenter	Oralt	Långtids - systemiska effekter	0,275 mg/kg
	1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter
	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	0,966 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	1,2 mg/m ³
	Konsumenter	Hud	Långtids - systemiska effekter	0,345 mg/kg
o-(p-isocyanatobensyl)fenylisocyanat	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	0,05 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Akut - lokala effekter	0,1 mg/m ³
	Konsumenter	Inandning	Långtids - lokala effekter	0,025 mg/m ³
	Konsumenter	Inandning	Akut - lokala effekter	0,05 mg/m ³

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version 1.1 Revisionsdatum: 20.02.2023 SDB-nummer: 50002322 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

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

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
4,4'-metylendifenyl-diisocyanat	Sötvatten	1 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	10 mg/l
	Havsvatten	0,01 mg/l
etylendiamin	Reningsverk	1 mg/l
	Sötvatten	0,016 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	0,167 mg/l
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	Havsvatten	0,002 mg/l
	Reningsverk	0,500 mg/l
	Sötvattenssediment	7,68 mg/kg
	Havssediment	0,768 mg/kg
	Sötvatten	0,00403 mg/l
o-(p-isocyanatobensyl)fenylisocyanat	Havsvatten	0,000403 mg/l
	Reningsverk	1,03 mg/l
	Sötvattenssediment	0,0499 mg/l
	Havssediment	0,00499 mg/l
	Sötvatten	1 mg/l
	Havsvatten	0,1 mg/l
	Reningsverk	1 mg/l
	Intermittent användning (sötvatten)	10 mg/l
	Jord	1 mg/kg torr vikt (d.w.)

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Ögonsköljflaska med rent vatten
Tättslutande skyddsglasögon

Handskydd

Material : Använd kemikaliebeständiga handskar, såsom barriärlaminat, butylgummi eller nitrilgummi.

Anmärkning : Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar.

Hud- och kroppsskydd

: Ogenomtränglig klädsel
Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.

Andningskydd

: I händelse av dim-, sprutdim- eller aerosolexponering använd lämpligt andningskydd och skyddsdräkt.

Skyddsåtgärder

: Planera första hjälpåtgärder innan hantering av produkten påbörjas.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version 1.1 Revisionsdatum: 20.02.2023 SDB-nummer: 50002322 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	:	vätska
Färg	:	opak, benvit
Lukt	:	oljig
Luktröskel	:	ej fastställt
Smältpunkt/frys punkt	:	< 0 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Sönderfall
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	ej fastställt
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	ej fastställt
Flampunkt	:	> 100 °C Metod: Seta, sluten kopp
Sönderfallstemperatur	:	ej fastställt
pH-värde	:	5,71 (23 °C) (1%-s lösning i vatten)
Viskositet	:	
Viskositet, dynamisk	:	Det är en icke-newtonsk vätska; viskositeten minskar med ökande skjuvningshastighet. > 10.000 mPa.s Skjuvningshastighet 0,01 s ⁻¹ 45 - 130 mPa.s Skjuvningshastighet 100 s ⁻¹
Löslighet	:	
Löslighet i vatten	:	dispergerbar
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Ej tillämbart för denna blandning.
Ångtryck	:	Ej tillämbart för denna blandning.
Relativ densitet	:	ej fastställt
Densitet	:	1,019 gr/cm ³ (20 °C)

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
1.1	20.02.2023	50002322	Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

Relativ ångdensitet	:	ej fastställt
Partikelkaraktäristika	:	
Partikelstorlek	:	Inte tillämpligt
Partikelstorleksfördelning	:	Inte tillämpligt
Form	:	Inte tillämpligt

9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar	:	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	Icke-oxiderande
Självtändning	:	> 400 °C
Avdunstningshastighet	:	ej fastställt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.
Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.
Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner	:	Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna. Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.
--------------------	---	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	:	Värme, flammor och gnistor.
-------------------------------	---	-----------------------------

Ingen tillgänglig data

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	:	Undvik starka syror, baser och oxidationsmedel
-----------------------------	---	--

Inte tillämpligt

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
1.1	20.02.2023	50002322	Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta, hona): 3.257 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
GLP: ja
Anmärkning: Baserat på data från en liknande produkt.

LD50 oral (Råtta, hane): 4.444 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
GLP: ja
Anmärkning: Baserat på data från en liknande produkt.

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 2,31 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403
GLP: ja
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet
Anmärkning: Baserat på data från en liknande produkt.

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
GLP: ja
Anmärkning: Baserat på data från en liknande produkt.

Beståndsdelar:

Gamma-cyhalotrin:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hona): 55 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

LD50 (Råtta, hane): > 50 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Uppskattad akut toxicitet: 50,01 mg/kg
Metod: ATE-värde från LD50/LC50-värde

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hona): 0,028 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
1.1	20.02.2023	50002322	Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

Metod: OECD:s riktlinjer för test 403

Uppskattad akut toxicitet: 0,028 mg/l
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: ATE-värde från LD50/LC50-värde

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hona): 1.650 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

Uppskattad akut toxicitet: 1.650 mg/kg
Metod: ATE-värde från LD50/LC50-värde

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 4,688 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: ånga
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

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

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 500,0 mg/kg
Metod: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet

LD50 (Råtta, hane och hona): 490 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Uppskattad akut toxicitet: 490 mg/kg
Metod: ATE-värde från LD50/LC50-värde

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

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Bedömning : Ingen hudirritation
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Anmärkning : Minimala effekter som inte uppfyller tröskelvärdet för

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
1.1	20.02.2023	50002322	Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

klassificering.
Baserat på data från en liknande produkt.

Beståndsdelar:

Gamma-cyhalotrin:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ej klassificerad som irriterande
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat	:	lätt eller ingen hudirritation.

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Resultat	:	Ingen hudirritation
Anmärkning	:	Minimala effekter som inte uppfyller tröskelvärdet för klassificering. Baserat på data från liknande material

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

Arter	:	Kanin
Exponeringstid	:	72 h
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat	:	Ingen hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Bedömning	:	Ingen ögonirritation
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 405
Anmärkning	:	Minimala effekter som inte uppfyller tröskelvärdet för klassificering. Baserat på data från en liknande produkt.

Beståndsdelar:

Gamma-cyhalotrin:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ej klassificerad som irriterande
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat	:	Svag eller ingen ögonirritation
Anmärkning	:	Damm från produkten kan vara irriterande för ögon, hud och andningsvägar.

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Ingen ögonirritation

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version 1.1 Revisionsdatum: 20.02.2023 SDB-nummer: 50002322 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

Anmärkning : Minimala effekter som inte uppfyller tröskelvärdet för klassificering.
Baserat på data från liknande material

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

Arter : Hornhinna hos nötkreatur
Metod : OECD:s riktlinjer för test 437
Resultat : Ingen ögonirritation

Arter : Kanin
Metod : EPA OPP 81-4
Resultat : Irreversibla effekter på ögonen

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Bedömning : Produkten är hudsensibiliserande, underkategori 1B.
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat : Kan ge allergi vid hudkontakt.
Anmärkning : Baserat på data från en liknande produkt.

Resultat : Orsakar ej inandningssensibilisering (allergi via inandning).
Anmärkning : Baserat på data från en liknande produkt.

Beståndsdelar:

Gamma-cyhalotrin:

Bedömning : Kan ge allergi vid hudkontakt.
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat : Kan ge allergi vid hudkontakt.

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Testtyp : Maximeringstest
Arter : Marsvin
Resultat : Ej hudsensibiliserare.
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

Testtyp : Maximeringstest
Arter : Marsvin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat : Kan ge allergi vid hudkontakt.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version 1.1 Revisionsdatum: 20.02.2023 SDB-nummer: 50002322 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

Arter : Marsvin
Metod : FIFRA 81.06
Resultat : Kan ge allergi vid hudkontakt.

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Gamma-cyhalotrin:

Mutagenitet i könsceller- : Djurförsök visade inte några mutagena effekter.
Bedömning

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: omvänd mutationsanalys
Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: Benmärgs kromosomavvikelse
Arter: Råtta
Applikationssätt: inandning (ånga)
Resultat: Negativ

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: genmutationstest
Testsystem: lymfoma celler hos mus
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 476
Resultat: Negativ

Testtyp: Ames' test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ

Testtyp: Kromosomaberrationstest in vitro
Metod: OECD:s riktlinjer för test 473
Resultat: positiv

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: oplanerad DNA-syntesanalys
Arter: Råtta (hane)
Celltyp: Leverceller
Applikationssätt: Förtäring
Exponeringstid: 4 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 486
Resultat: Negativ

Testtyp: Mikrokärntest
Arter: Mus
Applikationssätt: Oralt

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
1.1	20.02.2023	50002322	Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

Metod: OECD:s riktlinjer för test 474

Resultat: Negativ

Mutagenitet i könsceller-
Bedömning : Bevisvärderingen stöder inte klassificering som könscellsmutagen.

Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Gamma-cyhalotrin:

Cancerogenitet - Bedömning : Djurförsök visade inte några carcinogena effekter., Baserat på data från liknande material

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Arter : Råtta, hane och hona
Applikationssätt : inandning (ånga)
Exponeringstid : 12 månad(er)
NOAEC : 1,8 mg/l
Resultat : Negativ
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

Cancerogenitet - Bedömning : Ej klassificerbar som humancarcinogen.

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Gamma-cyhalotrin:

Reproduktionstoxicitet -
Bedömning : Inga belägg för skadliga effekter på sexuell funktion och fertilitet eller på utvecklingen, baserat på djurförsök.

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

Effekter på fortplantningen : Arter: Råtta, hane
Applikationssätt: Förtäring
Allmän toxicitet föräldrar: NOAEL: 18,5 mg/kg kroppsvikt
Allmän toxicitet F1: NOAEL: 48 mg/kg kroppsvikt
Fertilitet: NOAEL: 112 mg/kg bw/dag
Symptom: Inga effekter på fortplantningsparametrar.
Metod: OPPTS 870.3800
Resultat: Negativ

Reproduktionstoxicitet -
Bedömning : Bevisvärderingen stöder inte klassificering för reproduktionstoxicitet

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

SÄKERHETSDATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version 1.1 Revisionsdatum: 20.02.2023 SDB-nummer: 50002322 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

Beståndsdelar:

Gamma-cyhalotrin:

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotokikant, enkel exponering.

Specifik organotokicitet - upprepad exponering

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Produkt:

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras som specifik målorganstokikant, upprepad exponering, kategori 2.

Beståndsdelar:

Gamma-cyhalotrin:

Målorgan : Nervsystem
Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras som specifik målorganstokikant, upprepad exponering, kategori 1.

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotokikant, upprepad exponering.

Toxicitet vid upprepad dosering

Beståndsdelar:

Gamma-cyhalotrin:

LOAEL : 6 mg/kg
Metod : OECD:s riktlinjer för test 408
Målorgan : Nervsystem

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Arter : Råtta, hane och hona
NOAEC : 0,9 - 1,8 mg/l
Applikationssätt : inandning (ånga)
Exponeringstid : 12 months

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

Arter : Råtta, hane och hona
NOAEL : 15 mg/kg
Applikationssätt : Förtäring
Exponeringstid : 28 d
Metod : OECD:s riktlinjer för test 407
Symptom : Irritation

Arter : Råtta, hane och hona

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
1.1	20.02.2023	50002322	Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

NOAEL	:	69 mg/kg
Applikationssätt	:	Förtäring
Exponeringstid	:	90 d
Symptom	:	Irritation, viktninskning

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Gamma-cyhalotrin:

Ämnet har inga egenskaper som är förknippade med risk för aspiration.

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

11.2 Information om andra faror

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.

Erfarenheter från exponering av människa

Beståndsdelar:

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Hudkontakt : Symptom: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Neurologiska effekter

Beståndsdelar:

Gamma-cyhalotrin:

Anmärkning : Symtom inkluderar skakningar, inkoordination, hyperaktivitet och förlamning

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning : Vid kontakt kan den aktiva beståndsdelens orsaka känslor av brännande, stickande eller domningar i utsatta områden (parestesi), vilket är ofarligt vid låg exponering, men kan vara ganska smärtsamt, särskilt i ögonen. Effekten kan bero på

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
1.1	20.02.2023	50002322	Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

stänk, aerosol eller överföring från kontaminerade handskar. Effekten är övergående och varar upp till 24 timmar, men kan i undantagsfall vara längre. Den kan betraktas som en varning om att överexponering har skett och att arbetsmetoderna bör ses över.

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Gamma-cyhalotrin:

Anmärkning : Vid kontakt kan den aktiva beståndsdelens orsaka känslor av brännande, stickande eller domningar i utsatta områden (parestesi), vilket är ofarligt vid låg exponering, men kan vara ganska smärtsamt, särskilt i ögonen. Effekten kan bero på stänk, aerosol eller överföring från kontaminerade handskar. Effekten är övergående och varar upp till 24 timmar, men kan i undantagsfall vara längre. Den kan betraktas som en varning om att överexponering har skett och att arbetsmetoderna bör ses över.

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Anmärkning : Ångkoncentrationer över rekommenderade exponeringsnivåer är irriterande för ögonen och luftvägarna, kan orsaka huvudvärk och yrsel, är bedövande och kan ha andra effekter på centrala nervsystemet. Långvarig och/eller upprepad hudkontakt med lågviskösa material kan avfatta huden vilket kan leda till irritation och dermatit. Små mängder vätska som sugas in i lungorna vid förtäring eller från kräkningar kan orsaka kemisk lunginflammation eller lungödem.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet : LC50 (Leuciscus idus (guldid)): 21 -38 µg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : LC50 (Daphnia magna Straus (vattenloppa)): 83.6 µg/l
Exponeringstid: 48 h

Ekotoxikologisk bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version 1.1 Revisionsdatum: 20.02.2023 SDB-nummer: 50002322 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

Beståndsdelar:

Gamma-cyhalotrin:

- Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 0,07 µg/l
Exponeringstid: 96 h
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : LC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,1 µg/l
Exponeringstid: 48 h
- Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (alger): > 2,85 mg/l
Exponeringstid: 72 h
- NOEC (alger): 0,134 mg/l
Exponeringstid: 72 h
- IC50 (Selenastrum capricornutum (grönalg)): > 2,85 mg/l
Exponeringstid: 72 h
- M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 1.000.000
- Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,035 µg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Pimephales promelas (amerikansk elritza)
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,0022 µg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
- M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 10.000
- Toxicitet för markorganismer : LC50:
> 1300 mg/kg dry weight (d.w.)
Exponeringstid: 14 d
Arter: Eisenia fetida (dagmask)
- NOEC: 0,25 mg/kg,
> 1300 mg/kg dry weight (d.w.)
Exponeringstid: 56 d
Ändpunkt: fortplantning
Arter: Eisenia fetida (dagmask)
- Toxicitet för landlevande organismer : LD50: > 2.000 mg/kg
Arter: Colinus virginianus (Vitstrupig vaktel)
- LD50: 0.005 µg/bee
Exponeringstid: 24 h
Ändpunkt: Akut kontakttoxicitet
Arter: Apis mellifera (bin)

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
1.1	20.02.2023	50002322	Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

LD50: 4.2 µg/bee
Exponeringstid: 24 h
Ändpunkt: Akut oral toxicitet
Arter: Apis mellifera (bin)

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Fisktoxicitet	:	LL50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 2 - 5 mg/l Exponeringstid: 96 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EL50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 1,4 mg/l Exponeringstid: 48 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 1 - 3 mg/l Exponeringstid: 24 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
Toxicitet för mikroorganismer	:	LL50 (Tetrahymena pyriformis): 677,9 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: Tillväxthämning
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	:	EL50: 0,89 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa) Metod: OECD:s riktlinjer för test 211

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

Fisktoxicitet	:	LC50 (Cyprinodon variegatus (amerikansk elritza)): 16,7 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: statistiskt test
		LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 2,15 mg/l Exponeringstid: 96 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 2,9 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,070 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
		NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,04 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

M-faktor (Akut toxicitet i) : 10

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
1.1	20.02.2023	50002322	Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

vattenmiljön)

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): 24 mg/l
Exponeringstid: 3 h
Testtyp: Andningshämning
Metod: OECD:s riktlinjer för test 209

EC50 (aktivt slam): 12,8 mg/l
Exponeringstid: 3 h
Testtyp: Andningshämning
Metod: OECD:s riktlinjer för test 209

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Produkten innehåller mindre mängder av svåredbrytbara komponenter som kanske inte kan brytas ned i avloppsreningsverk.

Beståndsdelar:

Gamma-cyhalotrin:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbar.
Bionedbrytning: 21 %
Exponeringstid: 28 d

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Bionedbrytning: 58,6 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301F
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

Bionedbrytbarhet : Resultat: snabbt bionedbrytbar
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 C

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Inga data finns tillgängliga på själva produkten.

Beståndsdelar:

Gamma-cyhalotrin:

Bioackumulering : Anmärkning: Kan ackumuleras i akvatiska organismer.

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: 5,2 (25 °C)

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version 1.1 Revisionsdatum: 20.02.2023 SDB-nummer: 50002322 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

oktanol/vatten

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Bioackumulering : Anmärkning: Produkten/ämnet har potential att bioackumuleras.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 3,72
Metod: QSAR

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

Bioackumulering : Arter: Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)
Exponeringstid: 56 d
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 6,62
Metod: OECD:s riktlinjer för test 305
Anmärkning: Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 0,7 (20 °C)
pH-värde: 7

log Pow: 0,99 (20 °C)
pH-värde: 5

12.4 Rörlighet i jord

Produkt:

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Inga data finns tillgängliga på själva produkten.

Beståndsdelar:

Gamma-cyhalotrin:

Fördelning bland olika delar i miljön : Koc: 59677 ml/g, log Koc: 4,77
Kd: 239 - 826 ml/g
Anmärkning: Svagt rörlig i jordar

Solventnafta (petroleum), tung aromatisk; Fotogen – ospecificerad:

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Förväntas uppdelning till sediment och avloppsvatten fasta ämnen. Måttligt flyktig.

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:

Fördelning bland olika delar i miljön : Koc: 9,33 ml/g, log Koc: 0,97
Metod: OECD:s riktlinjer för test 121
Anmärkning: Lättrörligt i jordar

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
1.1	20.02.2023	50002322	Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

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

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Miljöfara kan ej uteslutas i händelse av oprofessionell hantering eller bortskaffande.
Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Miljöfara kan ej uteslutas i händelse av oprofessionell hantering eller bortskaffande.
Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.
Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.
Återanvänd inte tömd behållare.
Förpackningar som inte är ordentligt tömda måste tas om hand som den oanvända produkten.
Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADN : UN 3082

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version 1.1 Revisionsdatum: 20.02.2023 SDB-nummer: 50002322 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

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

14.2 Officiell transportbenämning

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

14.3 Faroklass för transport

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

14.4 Förpackningsgrupp

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

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
1.1	20.02.2023	50002322	Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

IMDG

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

IATA (Frakt)

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

IATA (Passagerare)

Packinstruktion : 964
(passagerarflyg)
Packningsinstruktioner (LQ) : Y964
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Diverse

14.5 Miljöfaror

ADN

Miljöfarlig : ja

ADR

Miljöfarlig : ja

RID

Miljöfarlig : ja

IMDG

Vattenförorenande ämne : ja

IATA (Passagerare)

Miljöfarlig : ja

IATA (Frakt)

Miljöfarlig : ja

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

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

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version 1.1 Revisionsdatum: 20.02.2023 SDB-nummer: 50002322 Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

4,4'-metylendifenyl-diisocyanat
(Nummer på lista 56)

- REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59) : etylendiamin
- Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt
- Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning) : Inte tillämpligt
- Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 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

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

E1 MILJÖFARLIGHET

34 Petroleumprodukter och alternativa bränslen a) Bensin och nafta b) Fotogen (inklusive flygbränslen) c) Gasoljor (inklusive dieselbränslen, lätta eldningsoljor och blandkomponenter för gasoljor) d) Tunga eldningsoljor e) Alternativa bränslen med samma användningsändamål och liknande egenskaper i fråga om brand- och miljöfarlighet som de produkter som avses i punkterna a–d

Andra föreskrifter:

AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisker (ändrad I AFS 2019;9), §§37a-g.

Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.

Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

TCSI : Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version 1.1	Revisionsdatum: 20.02.2023	SDB-nummer: 50002322	Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023 Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023
----------------	-------------------------------	-------------------------	--

TSCA	:	Produkt innehåller ämne(n) som inte listas på TSCA-förteckningen.
AIC	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
DSL	:	Denna produkt innehåller följande komponenter som inte finns i de Kanadensiska DSL- och NDSL-listorna. (S)-ALPHA-CYAN-3-PHENOXYBENZYL (1R,3R)-3-[(Z)-2-CHLORO-3,3,3-TRIFLUOROPROPENYL]-2,2-DIMETHYLCYCLOPROPANECARBOXYLATE
ENCS	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
ISHL	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
KECI	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
PICCS	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
IECSC	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
NZIoC	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
TECI	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts för denna blandning.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H301	:	Giftigt vid förtäring.
H302	:	Skadligt vid förtäring.
H304	:	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	:	Skadligt vid hudkontakt.
H315	:	Irriterar huden.
H317	:	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	:	Orsakar allvarliga ögonskador.
H330	:	Dödligt vid inandning.
H372	:	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	:	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH066	:	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	:	Akut toxicitet
Aquatic Acute	:	Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023
1.1	20.02.2023	50002322	Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023

Aquatic Chronic	:	Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Asp. Tox.	:	Fara vid aspiration
Eye Dam.	:	Allvarlig ögonskada
Skin Irrit.	:	Irriterande på huden
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT RE	:	Specifik organotoxicitet - upprepade exponering
SE AFS	:	Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
SE AFS / NGV	:	Nivågränsvärde
SE AFS / KGV	:	Korttidsgränsvärde

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 mediandos); 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 - Taiwanesisksk 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

Annan information : se användardefinierad fri text

Blandningens klassificering:

Skin Sens. 1 H317

Klassificeringsförfarande:

Baserat på produktdata eller bedömning

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006



NEXIDE® CS

Version 1.1	Revisionsdatum: 20.02.2023	SDB-nummer: 50002322	Datum för senaste utfärdandet: 20.02.2023 Datum för det första utfärdandet: 20.02.2023
----------------	-------------------------------	-------------------------	--

STOT RE 2	H373	Baserat på produktdata eller bedömning
Aquatic Acute 1	H400	Baserat på produktdata eller bedömning
Aquatic Chronic 1	H410	Baserat på produktdata eller bedömning

Fritagande från ansvar

FMC Corporation anser att informationen och rekommendationerna i detta säkerhetsdatablad (inklusive data och uttalanden) är korrekt vid det angivna datumet för revidering. Du kan kontakta FMC Corporation för att försäkra dig om att detta dokument är det senaste som finns tillgängligt från FMC Corporation. Ingen garanti ges för lämplighet för något speciellt syfte, för försäljningsbarhet eller annan garanti uttryckt eller underförstådd, görs avseende informationen som ges här. Informationen ovan hänför sig endast till den angivna produkt och är kanske inte tillämplig för användning i kombination med andra material eller processor. Användaren är ansvarig för att bedömma om produkten passar för ett visst syfte och lämplighet för användarens villkor och användningsmetoder. Eftersom villkoren och användningsmetoderna ligger utanför FMC Corporation: s ansvarsområde, avvisar FMC Corporation uttryckligen från sig all ansvar för resultat som uppnåtts eller härrör från användning av produkten eller förlitar sig på sådan information.

Utfört av

FMC Corporation

FMC och FMC-logotypen är varumärken som tillhör FMC Corporation och/eller ett dotterbolag.

© 2021-2023 FMC Corporation. Alla rättigheter förbehållna.

SE / SV