

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : ELATUS PLUS
Design code : A15457H

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

Användning av ämnet eller blandningen : Svampmedel
Rekommenderade begränsningar av användningen : yrkesanvändning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Syngenta Nordics A/S
Strandlodsvej 44, 1.
2300 Köpenhamn S
Danmark
Telefon : + 45 32 87 11 00
Telefax : -
E-postadress för person som är ansvarig för SDS : se@syngenta.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : Alarm 112, Kemiakuten 020-99 60 00 (24 t)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Akut toxicitet, Kategori 4	H302: Skadligt vid förtäring.
Akut toxicitet, Kategori 4	H332: Skadligt vid inandning.
Allvarlig ögonskada, Kategori 1	H318: Orsakar allvarliga ögonskador.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Andningsorgan	H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön, Kategori 1	H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Fara för fördröjda (kroniska) effekter på	H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

vattenmiljön, Kategori 1

med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord :

Fara

Faroangivelser :

H302 Skadligt vid förtäring.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H332 Skadligt vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Kompletterande farouppgifter :

SP 1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.)

Skyddsangivelser :

Förebyggande:

P261 Undvik att inandas sprej.
P280 Använd skyddshandskar/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

Åtgärder:

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P304 + P340 + P312 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.
P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P391 Samla upp spill.

Förvaring:

P403 + P233 Förvaras på väl ventilerad plats.
Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

Avfall:

P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

1072957-71-1
octanoic acid- decanoic acid- N,N-dimethylamide
9004-98-2

Tilläggsmärkning

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

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)
mixture of octanoic acid- decanoic acid- N,N-dimethylamide	1118-92-9 214-272-5 01-2119974115-37-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Andningsorgan)	>= 20 - < 30
hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	Inte klassificerat 01-2119451097-39-xxxx	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 20 - < 25
poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-(9Z)-9-octadecenyl-omega-hydroxy-	9004-98-2 500-016-2	Eye Dam. 1; H318	>= 20 - < 30
bensovindiflupyr (ISO)	1072957-71-1 616-218-00-X	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toxicitet i vatten-	>= 10 - < 20

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version 5.0 Revisionsdatum: 10.07.2024 SDB-nummer: S00030322700 Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

		miljön): 100 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 100	
		Uppskattad akut toxicitet	
		Akut oral toxicitet: 55 mg/kg Akut inhalationstoxicitet (damm/dimma): 0,560056 mg/l	
poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-	99734-09-5	Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
naftalen	91-20-3 202-049-5 601-052-00-2	Flam. Sol. 2; H228 Acute Tox. 4; H302 Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,1 - < 0,25
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :			
cellulose, ethyl ether	9004-57-3		>= 1 - < 10

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Ha produktens förpackning, etikett eller säkerhetsdatablad till hands vid uppringning av nödtelefonnummer, Giftinformationscentralen, eller läkare, eller vid besök för behandling.
- Vid inandning : För den skadade till frisk luft.
Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning.
Håll patienten varm och i vila.
Kontakta omedelbart läkare eller Giftinformationscentral.
- Vid hudkontakt : Tag genast av nedstänkta kläder.
Tvätta omedelbart med mycket vatten.
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
- Vid ögonkontakt : Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

Ta ur kontaktlinser.
Omedelbar medicinsk vård är nödvändig.

Vid förtäring : Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
Framkalla inte kräkning: innehåller petroleumdestillat och/eller aromatiska lösningsmedel.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom : Inandning kan orsaka lungödem och lunginflammation.

Risker : Skadligt vid förtäring eller inandning.
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Orsakar allvarliga ögonskador.
Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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

Behandling : Det finns ingen särskild antidot tillgänglig.
Behandla symptomatiskt.
Framkalla inte kräkning: innehåller petroleumdestillat och/eller aromatiska lösningsmedel.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Brandsläckningsmedel - mindre bränder
Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.
Brandsläckningsmedel - stora bränder
Alkoholbeständigt skum
eller
Vattendimma

Olämpligt släckningsmedel : Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Då produkten innehåller brännbara organiska komponenter bildar brand tjock svart rök innehållande hälsoskadliga förbränningsprodukter (se avsnitt 10).
Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd heltäckande skyddskläder och självförsörjande andningsapparat.

Ytterligare information : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp

ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

eller vattendrag.
Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).
Rengör nedsmutsad yta noggrant.
Rengör med rengöringsmedel. Undvik lösningsmedel.
Håll kvar och hantera förorenat tvättvatten som avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För avfallshantering se avsnitt 13., Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Inga speciella åtgärder mot brand erfordras.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
För personligt skydd se avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Inga speciella lagringsförhållanden behövs. Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : För rätt och säker användning av produkten, vänligen hänvisa till godkännandevillkoren angivna på produktens etikett.

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version 5.0 Revisionsdatum: 10.07.2024 SDB-nummer: S00030322700 Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023 Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	Inte klassificerat	TWA	8 ppm 50 mg/m ³	Leverantör
bensovindiflupyr (ISO)	1072957-71-1	TWA	1 mg/m ³	Syngenta
cellulose, ethyl ether	9004-57-3	TWA	10 mg/m ³	Leverantör
naftalen	91-20-3	TWA	10 ppm 50 mg/m ³	91/322/EEC
Ytterligare information: Indikativa				
		NGV	10 ppm 50 mg/m ³	SE AFS
		KGV	15 ppm 80 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas				

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

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
bensovindiflupyr (ISO)	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	0,478 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Akut - systemiska effekter	1,13 mg/m ³
	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	3,33 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	0,119 mg/m ³
	Konsumenter	Hud	Långtids - systemiska effekter	1,67 mg/kg
	Konsumenter	Oralt	Långtids - systemiska effekter	0,049 mg/kg
mixture of octanoic acid- decanoic acid- N,N-dimethylamide	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	166,67 mg/m ³
	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	23,81 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	50 mg/m ³
	Konsumenter	Hud	Långtids - systemiska effekter	14,29 mg/kg
	Konsumenter	Oralt	Långtids - systemiska effekter	14,29 mg/kg

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version 5.0 Revisionsdatum: 10.07.2024 SDB-nummer: S00030322700 Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-(9Z)-9-octadecenyl-omega-hydroxy-	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	294 mg/m ³
	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	2080 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	87 mg/m ³
	Konsumenter	Hud	Långtids - systemiska effekter	1250 mg/kg
	Konsumenter	Oralt	Långtids - systemiska effekter	25 mg/kg
hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	151 mg/m ³
	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	12,5 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	32 mg/m ³
	Konsumenter	Hud	Långtids - systemiska effekter	7,5 mg/kg
	Konsumenter	Oralt	Långtids - systemiska effekter	7,5 mg/kg
fatty acids, C8-10, Me esters	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	103,6 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	73,6 mg/m ³
	Konsumenter	Oralt	Långtids - systemiska effekter	3,7 mg/kg
	Konsumenter	Hud	Långtids - systemiska effekter	51,8 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	12,86 mg/m ³
naftalen	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	25 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	25 mg/m ³
	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	3,57 mg/kg

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

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
bensovindiflupyr (ISO)	Sötvatten	0,000095 mg/l
	Sekundär förgiftning	2 mg/kg
	Jord	0,041 mg/kg
	Havsvatten	0,000009 mg/l
	Sötvattenssediment	0,053 mg/kg
	Reningsverk	100 mg/l
	Havssediment	0,005 mg/kg
mixture of octanoic acid-decanoic acid- N,N-dimethylamide	Sötvatten	0,026 mg/l

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version 5.0 Revisionsdatum: 10.07.2024 SDB-nummer: S00030322700 Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

	Havsvatten	0,0026 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	0,077 mg/l
	Reningsverk	2,12 mg/l
	Sötvattenssediment	0,318 mg/kg
	Havssediment	0,0318 mg/kg
	Jord	5,23 mg/kg
poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-(9Z)-9-octadecenyl-omega-hydroxy-	Sötvatten	0,002 mg/l
	Havsvatten	0,002 mg/l
	Reningsverk	10 mg/l
	Sötvattenssediment	86,9 mg/kg
	Havssediment	86,9 mg/kg
	Jord	1 mg/kg
	Sötvattenlevande - sporadisk	0,1 mg/l
fatty acids, C8-10, Me esters	Sötvatten	0,0011 mg/l
	Sötvattenssediment	0,0265 mg/kg
	Havsvatten	0,00011 mg/l
	Havssediment	0,00265 mg/kg
	Reningsverk	3,92 mg/l
	Jord	0,00871 mg/kg
naftalen	Sötvatten	0,0024 mg/l
	Havsvatten	0,0024 mg/l
	Reningsverk	2,9 mg/l
	Sötvattenssediment	0,0672 mg/kg
	Havssediment	0,0672 mg/kg
	Jord	0,0533 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Inneslutning och/eller avskiljande är den mest tillförlitliga yrkesmässiga skyddsmetod om utsättande inte kan undvikas.

Utsträckningen av dessa skyddsmetoder beror på den aktuella risken.

Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena.

Om nödvändigt, uppsök ytterligare yrkesmässiga hygienråd.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Bär alltid ögonskydd när det inte kan uteslutas att produkten av misstag kan komma i kontakt med ögonen.
Tättslutande skyddsglasögon
Ansiktsskydd
Utrustning bör uppfylla EN 166

Handskydd

Material : Nitrilgummi
Genombrottstid : > 480 min
Handsktjocklek : 0,5 mm

Anmärkning : Använd skyddshandskar. Valet av en lämplig handske beror inte endast på dess material utan också på kvalitetsegenskaper och olikheter från en tillverkare till en

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

- annan. 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. Genombrottstiden beror bland annat på materialet, tjockleken och typen av handske och måste därför beträffas för varje fall. Handskar skall kasseras och ersättas om det föreligger indikationer på utnötning eller kemiskt genombrott. De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) 2016/425 och i standarden EN 374 som härrör från EU-direktiv 89/686/EEG.
- Hud- och kroppsskydd : Välj kroppsskydd i förhållande till arten, koncentrationen och mängden av farliga ämnen och till den särskilda arbetsplatsen.
Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.
Använd lämpligen:
Ogenomtränglig klädsel
- Andningsskydd : Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas.
Lämpligt andningsskydd:
Andningsmask med partikelfilter (EN 143)
Filterklassen för andningsutrustningen måste passa till den förväntade maximala föroreningskoncentrationen (gas/ånga/aerosol/partiklar) som kan uppstå vid hantering av produkten. Om koncentrationen överskrider skall självförsörjande tryckluftsutrustning användas.
- Filter typ : Typ av partiklar (P)
Skyddsåtgärder : Yrkesmässiga åtgärder skall alltid användas framför användningen av personlig skyddsutrustning.
När personlig skyddsutrustning skall väljas, sök lämpligt fackmässigt råd.

Begränsning av miljöexponeringen

- Vatten : Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Fysikaliskt tillstånd : klar till lätt grumlig
- Färg : bärnstensfärgad till ljusbrun
- Lukt : Ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/frys punkt	:	Ingen tillgänglig data
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet	:	Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	101 °C Metod: Pensky-Martens, sluten kopp
Självantändningstemperatur	:	365 °C
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	4 - 8 Koncentration: 1 %w/v
Viskositet	:	
Viskositet, dynamisk	:	24,6 mPa.s (40 °C) 70,7 mPa.s (20 °C)
Viskositet, kinematisk	:	>= 22,0 mm ² /s (40 °C)
Löslighet	:	
Löslighet i vatten	:	Ingen tillgänglig data
Löslighet i andra lösningsmedel	:	Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	Ingen tillgänglig data
Densitet	:	0,978 gr/cm ³ (25 °C)
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data
Partikelkaraktistika	:	
Partikelstorlek	:	Ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar	:	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.
Avdunstningshastighet	:	Ingen tillgänglig data
Ytspänning	:	28,0 mN/m, 25 °C

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Rimligtvis ingen förutsebar.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Ingen känd.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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 : Förtäring
Inandning
Hudkontakt
Ögonkontakt

Akut toxicitet

Skadligt vid förtäring eller inandning.

Produkt:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hona): 1.086 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hane och hona): > 2,54 mg/l
Exponeringstid: 4 h

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

Testatmosfär: damm/dimma
Bedömning: Ämnet/blandningen är inte giftigt vid inandning enligt definitionen i farligt gods.

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 2.000 mg/kg
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

Beståndsdelar:

poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-(9Z)-9-octadecenyl-omega-hydroxy-:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 2.760 mg/kg
Bedömning: Komponent/blandningen är något giftig efter enstaka intag.

bensovindiflupyr (ISO):

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hona): 55 mg/kg

Uppskattad akut toxicitet: 55 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hane och hona): > 0,56 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma

Uppskattad akut toxicitet: 0,560056 mg/l
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: Beräkningsmetod

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 2.000 mg/kg
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-:

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta, hane och hona): 5.000 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 2.000 mg/kg
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

naftalen:

Akut oral toxicitet : Bedömning: Komponent/blandningen är måttligt giftig efter enstaka intag.

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

Beståndsdelar:

mixture of octanoic acid- decanoic acid- N,N-dimethylamide:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Irriterar huden.
Anmärkning	:	Baserat på data från liknande material

hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:

Resultat	:	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
----------	---	---

bensovindiflupyr (ISO):

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ingen hudirritation

poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ingen hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Produkt:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Irreversibla effekter på ögonen

Beståndsdelar:

mixture of octanoic acid- decanoic acid- N,N-dimethylamide:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Risk för allvarliga ögonskador.
Anmärkning	:	Baserat på data från liknande material

poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-(9Z)-9-octadecenyl-omega-hydroxy-:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Risk för allvarliga ögonskador.

bensovindiflupyr (ISO):

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ingen ögonirritation

poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ingen ögonirritation

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Testtyp : Analys av lokal lymfkörtel (LLNA)
Arter : Mus
Resultat : Kan ge allergi vid hudkontakt.

Beståndsdelar:

bensovindiflupyr (ISO):

Testtyp : lymfoma celler hos mus
Arter : Mus
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

bensovindiflupyr (ISO):

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

poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-:

Mutagenitet i könsceller- : In vitrotester visade inte mutagena effekter
Bedömning

Cancerogenitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

bensovindiflupyr (ISO):

Cancerogenitet - Bedömning : Bevisvärderingen stöder inte klassificering som cancerframkallande, Ämnet har rapporterats orsaka tumörer hos vissa djurarter., Detta utgör inget belägg för att fynden är relevanta för människor.

naftalen:

Cancerogenitet - Bedömning : Begränsade (svaga) belägg för carcinogenitet i djurstudier.

cellulose, ethyl ether:

Cancerogenitet - Bedömning : Inga belägg för carcinogenitet i djurstudier.

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

bensovindiflupyr (ISO):

Reproduktionstoxicitet - : Ingen reproduktionstoxicitet
Bedömning

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Beståndsdelar:

mixture of octanoic acid- decanoic acid- N,N-dimethylamide:

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras som specifik målorganstoxikant, enkel exponering, kategori 3 med andningsvägsirritation.

bensovindiflupyr (ISO):

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

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

bensovindiflupyr (ISO):

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

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:

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.

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

- Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 0,068 mg/l
Exponeringstid: 96 h
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,27 mg/l
Exponeringstid: 48 h
- Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 2,7 mg/l
Exponeringstid: 72 h
- NOEC (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 0,46 mg/l
Ändpunkt: Tillväxthastighet
Exponeringstid: 72 h
- EC10 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 1,4 mg/l
Ändpunkt: Tillväxthastighet
Exponeringstid: 72 h

Beståndsdelar:

mixture of octanoic acid- decanoic acid- N,N-dimethylamide:

- Fisktoxicitet : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): 14,8 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Anmärkning: Baserat på data från liknande material
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 7,7 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Anmärkning: Baserat på data från liknande material
- Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 16,06 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Anmärkning: Baserat på data från liknande material
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : EC10: 1,3 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:

- Fisktoxicitet : LL50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 3,6 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Anmärkning: Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EL50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 1,1 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Anmärkning: Upplýsningin er grundad på data erhállna frá líknande ámen.
- Toxicitet för alger/vattenväxter : EL50 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 7,9 mg/l
Ändpunkt: Tillväxthastighet
Exponeringstid: 72 h
Anmärkning: Upplýsningin er grundad på data erhállna frá líknande ámen.
- NOELR (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 0,22 mg/l
Ändpunkt: Tillväxthastighet
Exponeringstid: 72 h
Anmärkning: Upplýsningin er grundad på data erhállna frá líknande ámen.
- Ekotoxikologisk bedömning**
- Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- bensovindiflupyr (ISO):**
- Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 0,0091 mg/l
Exponeringstid: 96 h
- LC50 (Cyprinus carpio (karp)): 0,0035 mg/l
Exponeringstid: 96 h
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Americamysis (pungräka)): 0,056 mg/l
Exponeringstid: 96 h
- Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): > 0,89 mg/l
Exponeringstid: 96 h
- NOEC (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 0,42 mg/l
Ändpunkt: Tillväxthastighet
Exponeringstid: 96 h
- ErC50 (Skeletonema costatum (kiselalg)): 0,55 mg/l
Exponeringstid: 72 h
- NOEC (Skeletonema costatum (kiselalg)): 0,4 mg/l
Ändpunkt: Tillväxthastighet
Exponeringstid: 72 h
- M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 100
- Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): > 1.000 mg/l

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

Exponeringstid: 3 h

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,00095 mg/l
Exponeringstid: 32 d
Arter: Pimephales promelas (amerikansk elritza)
Testtyp: Tidiga levnadsstadier

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,0074 mg/l
Exponeringstid: 28 d
Arter: Americamysis (pungräka)

EC10: 0,012 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 100

poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-

Fisktoxicitet : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): 21 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Ekotoxikologisk bedömning

Kronisk toxicitet i vattenmiljön : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

naftalen:

Ekotoxikologisk bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

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

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdelar:

mixture of octanoic acid- decanoic acid- N,N-dimethylamide:

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

hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.

bensovindiflupyr (ISO):

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbar.

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

bensovindiflupyr (ISO):

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumuleras ej.

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: 4,3 (25 °C)

12.4 Rörlighet i jord

Beståndsdelar:

bensovindiflupyr (ISO):

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Svagt rörlig i jordar

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.

Beståndsdelar:

bensovindiflupyr (ISO):

Bedömning : Ämnet är inte långlivat, bioackumulerande och toxiskt (PBT)..
Ämnet är inte mycket långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB).

poly(oxy-1,2-ethanediyl), -[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenyl]- -hydroxy-:

Bedömning : Ämnet är inte långlivat, bioackumulerande och toxiskt (PBT)..
Ämnet är inte mycket långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB).

naftalen:

Bedömning : Ämnet är inte långlivat, bioackumulerande och toxiskt (PBT)..
Ämnet är inte mycket långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB).

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.

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt	:	Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare. Töm inte avfall i avloppet. Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Om återvinning inte är lämpligt, avfallshantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser.
Förorenad förpackning	:	Töm återstående innehåll. Skölj behållare tre gånger. Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande. Återanvänd inte tömd behållare.
Avfallskod	:	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

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

14.2 Officiell transportbenämning

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

14.3 Faroklass för transport

	Klass	Sekundärfaror
ADR	:	9

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

RID : 9

IMDG : 9

IATA : 9

14.4 Förpackningsgrupp

ADR

Förpackningsgrupp : III
Klassificeringskod : M6
Farlighetsnummer : 90
Etiketter : 9
Tunnel-restrik-tionskod : (-)
Anmärkning : Denna produkt kan vara föremål för undantag om den förpackas i enkel- eller kombinationsförpackningar som innehåller en nettomängd på 5 liter eller mindre per enkel- eller innerförpackning för vätskor, eller med en nettomassa på 5 kg eller mindre för solida material.

RID

Förpackningsgrupp : III
Klassificeringskod : M6
Farlighetsnummer : 90
Etiketter : 9
Anmärkning : Denna produkt kan vara föremål för undantag om den förpackas i enkel- eller kombinationsförpackningar som innehåller en nettomängd på 5 liter eller mindre per enkel- eller innerförpackning för vätskor, eller med en nettomassa på 5 kg eller mindre för solida material.

IMDG

Förpackningsgrupp : III
Etiketter : 9
EmS Kod : F-A, S-F
Anmärkning : Denna produkt kan vara föremål för undantag om den förpackas i enkel- eller kombinationsförpackningar som innehåller en nettomängd på 5 liter eller mindre per enkel- eller innerförpackning för vätskor, eller med en nettomassa på 5 kg eller mindre för solida material.

IATA (Frakt)

Packinstruktion (fraktflyg) : 964
Packningsinstruktioner (LQ) : Y964
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Miscellaneous
Anmärkning : Denna produkt kan vara föremål för undantag om den förpackas i enkel- eller kombinationsförpackningar som innehåller en nettomängd på 5 liter eller mindre per enkel- eller innerförpackning för vätskor, eller med en nettomassa på 5 kg eller mindre för solida material.

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

IATA (Passagerare)

Packinstruktion (passagerarflyg)	:	964
Packningsinstruktioner (LQ)	:	Y964
Förpackningsgrupp	:	III
Etiketter	:	Miscellaneous
Anmärkning	:	Denna produkt kan vara föremål för undantag om den förpackas i enkel- eller kombinationsförpackningar som innehåller en nettomängd på 5 liter eller mindre per enkel- eller innerförpackning för vätskor, eller med en nettomassa på 5 kg eller mindre för solida material.

14.5 Miljöfaror

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 75, 3

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

xylem

SÄKERHETS DATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Inte tillämpligt
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

Andra föreskrifter:

Observera Arbetsmiljöverkets föreskrift om kemiska arbetsmiljörisker.
Observera Miljödepartementets avfallsförordning.
Observera Arbetsmiljöverkets föreskrift för gravida och ammande arbetstagare.
Observera Arbetsmiljöverkets föreskrift för mindreårigas arbetsmiljö.
AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisker (ändrad I AFS 2019;9), §§37a-g.
Lägg märke till Arbetsmiljöverkets föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej för detta ämne om det används i de specificerade användningarna.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H228 : Brandfarligt fast ämne.
H301 : Giftigt vid förtäring.
H302 : Skadligt vid förtäring.
H304 : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315 : Irriterar huden.
H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.
H331 : Giftigt vid inandning.
H335 : Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351 : Misstänks kunna orsaka cancer.
H400 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411 : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412 : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
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 förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

Aquatic Chronic	:	Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Asp. Tox.	:	Fara vid aspiration
Carc.	:	Cancerogenitet
Eye Dam.	:	Allvarlig ögonskada
Flam. Sol.	:	Brandfarliga fasta ämnen
Skin Irrit.	:	Irriterande på huden
STOT SE	:	Specifik organotoxicitet - enstaka exponering
91/322/EEC	:	Kommissionens direktiv 91/322/EEG om fastställande av indikativa gränsvärden
SE AFS	:	Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
Syngenta	:	Syngenta Gränsvärden för exponering
91/322/EEC / TWA	:	Gränsvärden - åtta timmar
SE AFS / NGV	:	Nivågränsvärde
SE AFS / KGV	:	Korttidsgränsvärde
Syngenta / TWA	:	Tidsvägt medelvärde

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 mediansdos); 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 - Taiwanesisk 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

Blandningens klassificering:

Klassificeringsförfarande:

SÄKERHETSATABLAD

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



ELATUS PLUS

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 06.11.2023
5.0	10.07.2024	S00030322700	Datum för det första utfärdandet: 12.06.2017

Acute Tox. 4	H302	Baserat på produktdata eller bedömning
Acute Tox. 4	H332	Baserat på produktdata eller bedömning
Eye Dam. 1	H318	Baserat på produktdata eller bedömning
Skin Sens. 1	H317	Baserat på produktdata eller bedömning
STOT SE 3	H335	Beräkningsmetod
Aquatic Acute 1	H400	Baserat på produktdata eller bedömning
Aquatic Chronic 1	H410	Beräkningsmetod

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

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV