AMISTAR TOP

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 24.04.2026
12.0	06.05.2026	S194551013	Datum för det första utfärdandet: 01.10.2009

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	:	AMISTAR TOP
Design code	:	A13703G

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	:	info.nordics@syngenta.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer	:	Alarm 112, Giftinformationscentralen 0800 147 111 och 09-471977.

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.
Hudsensibilisering, Underkategori 1B	H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Cancerogenitet, Kategori 2	H351: Misstänks kunna orsaka cancer.
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 :

H302	Skadligt vid förtäring.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H332	Skadligt vid inandning.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser :

Förebyggande:

P261	Undvik att inandas damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej.
P280	Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

Åtgärder:

P302 + P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P308 + P313	Vid exponering eller misstanke om exponering. Sök läkarhjälp.
P312	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P333 + P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P391	Samla upp spill.

Förvaring:

P405	Förvaras inlåst.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

azoxistrobin (ISO)
difenokonazol (ISO)
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on

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)
azoxistrobin (ISO)	131860-33-8 607-256-00-8	Acute Tox. 3; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 --- M-faktor (Akut toxicitet i vatten-miljön): 10 M-faktor (Kronisk toxicitet i vatten-miljön): 10 --- Uppskattad akut toxicitet Akut inhalationstoxicitet (damm/dimma): 0,7 mg/l	>= 10 - < 20
Alcohols, C16-18, ethoxylated	68439-49-6 500-212-8	Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 20
difenokonazol (ISO)	119446-68-3 613-347-00-3	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 --- M-faktor (Akut toxicitet i vatten-miljön): 10 M-faktor (Kronisk toxicitet i vatten-miljön): 10	>= 10 - < 20

		Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 1.450 mg/kg	
Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts	68425-94-5	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60-xxxx	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toxicitet i vatten-miljön): 1 M-faktor (Kronisk toxicitet i vatten-miljön): 1 särskilda koncentrationsgränser Skin Sens. 1A; H317 >= 0,036 % Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 450 mg/kg Akut inhalationstoxicitet (damm/dimma): 0,21 mg/l	>= 0,025 - < 0,036

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, Giftinformations-centralen, 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. Ta ur kontaktlinser. Omedelbar medicinsk vård är nödvändig.
Vid förtäring	:	Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	:	Ospecifik Inga kända eller förväntade symptom.
Risker	:	Skadligt vid förtäring eller inandning. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Misstänks kunna orsaka cancer.

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

Behandling	:	Det finns ingen särskild antidot tillgänglig. Behandla symptomatiskt.

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.
Farliga förbränningsprodukter	:	Koloxider Kväveoxider (NOx) Klorföreningar Svaveloxider

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 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 absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enlig 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 avfallshanteringe 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.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
azoxistrobin (ISO)	131860-33-8	TWA	0,7 mg/m3	Syngenta
difenokonazol (ISO)	119446-68-3	TWA	5 mg/m3	Syngenta

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

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
propane-1,2-diol	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	168 mg/m3
	Konsumenter	Inandning	Långtids - lokala effekter	10 mg/m3
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	30 mg/m3
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	10 mg/m3
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	6,81 mg/m3
	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	0,966 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	1,2 mg/m3
	Konsumenter	Hud	Långtids - systemiska effekter	0,345 mg/kg

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

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
propane-1,2-diol	Sötvatten	260 mg/l
	Havsvatten	26 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	183 mg/l
	Reningsverk	20000 mg/l
	Havssediment	57,2 mg/kg
	Sötvattenssediment	572 mg/kg
	Jord	50 mg/kg
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	Sötvatten	0,00403 mg/l
	Havsvatten	0,000403 mg/l
	Reningsverk	1,03 mg/l
	Sötvattenssediment	0,0499 mg/kg
	Havssediment	0,00499 mg/kg
	Sötvattenlevande - sporadisk	0,0011 mg/l
	Havsvatten - intermittent	0,000110 mg/l
	Jord	3 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 : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

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 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 betsämmas 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	:	Vid arbetssituationer där det finns fara för stänk bör även ansikts-/ögonskydd användas och då det finns risk att andningsorganen utsätts bör dessutom andningsskydd försett med P2/A2 filter användas. 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 överskrids 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	:	vätska
Form	:	vätska
Färg	:	ljusgul till gul
Lukt	:	svag
Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/fryspunkt	:	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	:	Metod: Pensky-Martens, sluten kopp ej flambar
Självantändningstemperatur	:	505 °C
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	5 - 9 Koncentration: 1 %w/v 7,5 - 8,5 (20 °C) Koncentration: 100 %w/v
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	169 - 646 mPa.s (20 °C) 98,0 - 472 mPa.s (40 °C)
Viskositet, kinematisk	:	Ingen tillgänglig data
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	:	1,11 g/cm3 (20 °C)
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data
Partikelkarakteristika		
Partikelstorlek	:	Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar	:	Ej explosiv

Oxiderande egenskaper	:	Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.
Avdunstningshastighet	:	Ingen tillgänglig data
Blandbarhet med vatten	:	Blandbar
Ytspänning	:	27,9 mN/m, 20 °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

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 (Mus, hane och hona): 1.424 mg/kg
Akut inhalationstoxicitet	:	LC50 (Råtta, hane och hona): 2,06 - < 5,17 mg/l Exponeringstid: 4 h 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:

azoxistrobin (ISO):

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

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hona): 0,698 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma

Uppskattad akut toxicitet: 0,7 mg/l
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

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

Alcohols, C16-18, ethoxylated:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

difenokonazol (ISO):

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 1.450 mg/kg
Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hane och hona): > 3,3 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin, hane och hona): > 2.010 mg/kg
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Akut dermal toxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

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

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 450 mg/kg
Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Akut inhalationstoxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 0,21 mg/l
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

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

Frätande/irriterande på huden

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

Produkt:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

Beståndsdelar:

azoxistrobin (ISO):

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

Alcohols, C16-18, ethoxylated:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

difenokonazol (ISO):

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

Arter : rekonstruerad mänsklig epidermis (RhE)
Resultat : Ingen hudirritation

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

Arter : Kanin
Resultat : Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Produkt:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ingen ögonirritation

Beståndsdelar:

azoxistrobin (ISO):

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ingen ögonirritation

Alcohols, C16-18, ethoxylated:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ögonirriterande, övergående inom 7 dagar

difenokonazol (ISO):

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ögonirriterande, övergående inom 7 dagar

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ögonirriterande, övergående inom 21 dagar

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

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Risk för allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Testtyp	:	Buehler Test
Arter	:	Marsvin
Resultat	:	Produkten är hudsensibiliserande, underkategori 1B.

Beståndsdelar:

azoxistrobin (ISO):

Arter	:	Marsvin
Resultat	:	Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

difenokonazol (ISO):

Arter	:	Marsvin
Resultat	:	Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

Testtyp	:	Analys av lokal lymfkörtel (LLNA)
Arter	:	Mus
Resultat	:	Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

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

Resultat	:	Sannolikheten eller belägg för hög sensibiliseringsfrekvens hos människor

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

azoxistrobin (ISO):

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

difenokonazol (ISO):

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

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

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

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

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

Cancerogenitet

Misstänks kunna orsaka cancer.

Beståndsdelar:

azoxistrobin (ISO):

Cancerogenitet - Bedömning	:	Inga belägg för cancinogenicitet i djurstudier.

difenokonazol (ISO):

Cancerogenitet - Bedömning	:	Bevisvärderingen stöder inte klassificering som cancerframkallande

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

Cancerogenitet - Bedömning : Ingen tillgänglig data

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

Cancerogenitet - Bedömning : Ingen tillgänglig data

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

azoxistrobin (ISO):

Reproduktionstoxicitet - Bedömning : Ingen reproduktionstoxicitet, Inga effekter på eller genom digivning

difenokonazol (ISO):

Reproduktionstoxicitet - Bedömning : Ingen reproduktionstoxicitet

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

Reproduktionstoxicitet - Bedömning : Ingen tillgänglig data

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

Reproduktionstoxicitet - Bedömning : Bevisvärderingen stöder inte klassificering för reproduktionstoxicitet

Inga effekter på eller genom digivning

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

difenokonazol (ISO):

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

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

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

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

difenokonazol (ISO):

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

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

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

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

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

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

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

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.

Beståndsdelar:

azoxistrobin (ISO):

Bedömning : Har inte hormonstörande egenskaper.
Anmärkning : Bevisvärde

difenokonazol (ISO):

Bedömning : Har inte hormonstörande egenskaper.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 1,7 mg/l Exponeringstid: 96 h LC50 (Cyprinus carpio (karp)): 4,2 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 1,1 mg/l Exponeringstid: 48 h
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 3,09 mg/l Exponeringstid: 72 h NOEC (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 0,23 mg/l Ändpunkt: Tillväxthastighet Exponeringstid: 72 h

Beståndsdelar:

azoxistrobin (ISO):

Fisktoxicitet	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 0,47 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,28 mg/l Exponeringstid: 48 h EC50 (Americamysis (pungräka)): 0,055 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 1,109 mg/l Exponeringstid: 72 h EC10 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 0,0303 mg/l Ändpunkt: Tillväxthastighet Exponeringstid: 72 h ErC50 (Skeletonema costatum (kiselalg)): 0,250 mg/l Exponeringstid: 72 h NOEC (Skeletonema costatum (kiselalg)): 0,010 mg/l Ändpunkt: Tillväxthastighet Exponeringstid: 72 h
M-faktor (Akut toxicitet i	:	10

vattenmiljön)

Toxicitet för mikroorganismer	:	IC50 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 3,2 mg/l Exponeringstid: 6 h
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 0,16 mg/l Exponeringstid: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax) EC10: 0,2197 mg/l Exponeringstid: 33 d Arter: Pimephales promelas (amerkansk elritza)
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 0,044 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa) NOEC: 0,00954 mg/l Exponeringstid: 28 d Arter: Americamysis (pungräka)
M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön)	:	10

Alcohols, C16-18, ethoxylated:

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 1 - 10 mg/l Exponeringstid: 48 h

difenokonazol (ISO):

Fisktoxicitet	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 1,1 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,77 mg/l Exponeringstid: 48 h EC50 (Americamysis (pungräka)): 0,15 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	EC10 (Navicula pelliculosa (Sötvattenskiselalg)): 0,0697 mg/l Ändpunkt: Tillväxthastighet Exponeringstid: 72 h ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 0,0876 mg/l Exponeringstid: 72 h EC10 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 0,015 mg/l Ändpunkt: Tillväxthastighet Exponeringstid: 72 h
M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön)	:	10
Toxicitet för mikroorganismer	:	EC50 (aktivt slam): > 100 mg/l

		Exponeringstid: 3 h
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	:	EC10: 0,01298 mg/l Exponeringstid: 34 d Arter: Pimephales promelas (amerkansk elritza)
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	:	EC10: 0,0078 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa) EC10: 0,00572 mg/l Exponeringstid: 28 d Arter: Americamysis (pungräka)
M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön)	:	10

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

Fisktoxicitet	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 2,18 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 2,94 mg/l Exponeringstid: 48 h
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 0,15 mg/l Exponeringstid: 72 h NOEC (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 0,055 mg/l Ändpunkt: Tillväxthastighet Exponeringstid: 72 h
M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön)	:	1
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 0,21 mg/l Exponeringstid: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)
M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön)	:	1

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdelar:

azoxistrobin (ISO):

Bionedbrytbarhet	:	Resultat: Icke lätt nedbrytbart.
Stabilitet i vatten	:	Halveringstid för nedbrytning: 224 d Anmärkning: Persistent i vatten.

Alcohols, C16-18, ethoxylated:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.

difenokonazol (ISO):

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbart.

Stabilitet i vatten : Halveringstid för nedbrytning: 1 d
Anmärkning: Produkten är inte persistent.

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbart.

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

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbart.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

azoxistrobin (ISO):

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumuleras ej.

difenokonazol (ISO):

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumuleras ej.

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

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

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumulering osannolik.

12.4 Rörlighet i jord

Beståndsdelar:

azoxistrobin (ISO):

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Låg mobilitet i jord.

Stabilitet i jord : Dissipation tid: 81,3 d
Procentsats dissipation: 50 % (DT50)
Anmärkning: Produkten är inte persistent.

difenokonazol (ISO):

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

Stabilitet i jord : Dissipation tid: 122 d
Procentsats dissipation: 50 % (DT50)
Anmärkning: Produkten är inte persistent.

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:

azoxistrobin (ISO):

Bedömning : Är inte långlivat, bioackumulerande och toxiskt (PBT).
Är inte mycket långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB).
Anmärkning: Bevisvärde

difenokonazol (ISO):

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

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

Bedömning : Är inte långlivat, bioackumulerande och toxiskt (PBT).
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.

Beståndsdelar:

azoxistrobin (ISO):

Bedömning : Har inte hormonstörande egenskaper.
Anmärkning : Bevisvärde

difenokonazol (ISO):

Bedömning : Har inte hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

Beståndsdelar:

azoxistrobin (ISO):

Bedömning : Är inte långlivat, mobilt och toxiskt (PMT).
Är inte mycket långlivat och mycket mobilt (vPvM).
Anmärkning: Bevisvärde

difenokonazol (ISO):

Bedömning	:	Är inte långlivat, mobilt och toxiskt (PMT). Är inte mycket långlivat och mycket mobilt (vPvM).

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

14.3 Faroklass(er) för transport

		Klass	Sekundärfaror
ADR	:	9	
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.

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 3 Nummer på lista 75: Om du har för avsikt att använda dig av denna

produkt som tatueringsbläck, vänligen ta kontakt med din återförsäljare.

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).	:	Inte tillämpligt
Förordning (EG) nr 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet	:	Inte tillämpligt
Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning)	:	Inte tillämpligt
Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier	:	Inte tillämpligt
REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV)	:	Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår.	E1	MILJÖFARLIGHET

Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp och utsläpp från djuruppfödning (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)
Inte tillämpligt

Andra föreskrifter:

Observera Direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.
Observera Direktiv 92/85/EEC om skydd vid moderskap eller mer strikta nationella bestämmelser, där så är tilllämpligt.
Observera Direktiv 94/33/EC om skydd för minderåriga vid arbete eller mer strikta nationella bestämmelser, där så är tilllämpligt.

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

H302	:	Skadligt vid förtäring.
H315	:	Irriterar huden.
H317	:	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	:	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	:	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	:	Dödligt vid inandning.
H331	:	Giftigt vid inandning.
H351	:	Misstänks kunna orsaka cancer.
H400	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med

långtidseffekter.

H317 : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	:	Akut toxicitet
Aquatic Acute	:	Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön
Aquatic Chronic	:	Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Carc.	:	Cancerogenitet
Eye Dam.	:	Allvarlig ögonskada
Eye Irrit.	:	Ögonirritation
Skin Irrit.	:	Irriterande på huden
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
Syngenta	:	Syngenta Gränsvärden för exponering
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 nytillkommande 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 - 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:**

Acute Tox. 4	H302	Baserat på produktdata eller bedömning
Acute Tox. 4	H332	Baserat på produktdata eller bedömning
Skin Sens. 1B	H317	Baserat på produktdata eller bedömning
Carc. 2	H351	Beräkningsmetod
Aquatic Acute 1	H400	Beräkningsmetod
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.

FI / SV