

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

Corteva Agriscience™ uppmuntrar och förutsätter att du läser och förstår hela SDS:en eftersom det är viktig information i hela dokumentet. Denna SDS ger användaren information om skyddet av människors hälsa och säkerhet på arbetsplatsen, miljöskydd och stöd vid räddningsinsatser. Produktanvändare och applikatorer bör i första hand hänvisas till produktetiketten som är fäst vid eller medföljer produktenbehållaren. Detta säkerhetsdatablad uppfyller standarder och lagstadgade krav för Sverige, men uppfyller eventuellt ej lagstadgade krav i andra länder.

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : GALLERY™

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

Användning av ämnet eller blandningen : Ogräsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

FÖRETAGSNAMN

Tillverkare/importör

Corteva Agriscience Denmark A/S
Langebrogade 3H
DK – 1411 Copenhagen K
DENMARK

Kundens : +45 45 28 08 00

informationsnummer

E-postadress : SDS@corteva.com

Leverantör

Corteva Agriscience AB
PO Box 7199
SE-103 88 STOCKHOLM www.corteva.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

SGS +32 3 575 55 55 ELLER

+46 10 138 80 60

Akut ring: 112

Begär Giftinformationcentralen, ej akut: 010-4566700

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

AVSNITT 2: Farliga egenskaper


2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

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	:	H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Kompletterande farouppgifter	:	EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
Skyddsangivelser	:	Åtgärder: P391 Samla upp spill. Avfall: P501 Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare. 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.).

Tilläggsmärkning

EUH208 Innehåller 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

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.

GALLERY™

Version 0.0 Revisionsdatum: 20.01.2023 SDB-nummer: 800080003328 Datum för senaste utfärdandet: -
Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

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 REACH Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
isoxaben (ISO)	82558-50-7 407-190-8 616-043-00-9	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toxicitet i vatten- miljön): 10 M-faktor (Kronisk toxicitet i vatten- miljön): 10	45,5
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 3; H412 M-faktor (Akut toxicitet i vatten- miljön): 1 särskilda koncentrationsgränse r Skin Sens. 1; H317 >= 0,05 %	0,02

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

-
- Skydd av dem som ger första hjälp : Om det föreligger risk för exponering, se avdelning 8 för speciifk skyddsutrustning.
- Vid inandning : För ut patienten till frisk luft. Om andningen upphört, ring efter första hjälpen eller ambulans, ge sedan konstgjord andning; vid mun-mot-mun metoden, använd ansiktsmask med backventil. Kontakta Giftinformationscentralen eller läkare för ytterligare rådgivning.
- Vid hudkontakt : Tag av kontaminerade kläder. Skölj huden omedelbart med stora mängder vatten under 15-20 minuter. Kontakta Giftinformationscentralen eller läkare för behandlingsråd.
- Vid ögonkontakt : Håll ögonen öppna och skölj försiktigt med vatten i 15-20 minuter. Tag ur eventuella kontaktlinser efter de första 5 minuterna och fortsätt sköljningen. Kontakta Giftinformationscentralen eller läkare för behandlingsråd.
- Vid förtäring : Akut läkarvård behövs ej.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen känd.

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

- Behandling : Inget specifikt motgift.
Behandling av exponerade personer skall inriktas mot kontroll av symptomen och baseras på patientens kliniska tillstånd. Ha säkerhetsdatabladet tillgängligt, och om möjligt produktens etikett, vid kontakt med Giftinformationscentralen och läkare, eller vid läkarbesök.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Vattendimma
Alkoholbeständigt skum

- Olämpligt släckningsmedel : Ingen känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Exponering för förbränningsprodukter kan vara skadligt för hälsan.

- Farliga förbränningsprodukter : Kväveoxider (NO_x)
Koloxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

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

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Personliga skyddsåtgärder : Använd lämplig säkerhetsutrustning. För ytterligare information, hänvisas till Sektion 8, Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Miljöskyddsåtgärder : Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.
Utsläpp till miljön måste undvikas.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Förhindra spridning över ett större område (t ex genom uppdämning eller oljebarriärer).
Håll kvar och hantera förorenat tvättvatten som avfall.
Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Rengör kvarvarande material från spill med lämpligt absorberande medel.
Lokala eller nationella bestämmelser kan gälla för utsläpp och bortskaffande av detta material, liksom de material och föremål som används i publiceringar.
Vid stora spill ska dikning eller annan lämplig inneslutning tillämpas för att förhindra spridning av materialet. Vid dikning kan materialet pumpas.
Uppsamlat material bör förvaras i en ventilerad behållare.
Ventilationsöppningen måste förhindra att vatten tränger in eftersom ytterligare reaktion med spillt material kan ske vilket kan leda till övertryck i behållaren.
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.
Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn).
Se avsnitt 13, Avfallshantering, för ytterligare information.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

GALLERY™

Version 0.0 Revisionsdatum: 20.01.2023 SDB-nummer: 800080003328 Datum för senaste utfärdandet: -
Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Andas inte in ångor/damm.
Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Iaktta försiktighet för att undvika spill, avfall och minimera miljöläckage.
Använd lämplig säkerhetsutrustning. För ytterligare information, hänvisas till Sektion 8, Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvaras i slutna behållare. Förvara i rätt märkta behållare.
Förvara i enlighet med särskilda nationella regler.

Råd för gemensam lagring : Starkt oxiderande ämnen

Förpackningsmaterial : Olämpligt material: Ingen känd.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Växtskyddsmedelsprodukter underkastade regelverket (EG) nr 1107/2009.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

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

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Propylenglykol	Arbetstagare	Hudkontakt	Akut - systemiska effekter	
	Anmärkning: Ingen tillgänglig data			
	Arbetstagare	Inandning	Akut - systemiska effekter	
	Anmärkning: Ingen tillgänglig data			
	Arbetstagare	Hudkontakt	Akut - lokala effekter	
	Anmärkning: Ingen tillgänglig data			
	Arbetstagare	Inandning	Akut - lokala effekter	
	Anmärkning: Ingen tillgänglig data			
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	
	Anmärkning: Ingen tillgänglig data			
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	168 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - lokala effekter	

GALLERY™

Version 0.0 Revisionsdatum: 20.01.2023 SDB-nummer: 800080003328 Datum för senaste utfärdandet: -
Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

	Anmärkning: Ingen tillgänglig data			
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	10 mg/m ³
	Konsumenter	Hudkontakt	Akut - systemiska effekter	
	Anmärkning: Ingen tillgänglig data			
	Konsumenter	Inandning	Akut - systemiska effekter	
	Anmärkning: Ingen tillgänglig data			
	Konsumenter	Hudkontakt	Akut - lokala effekter	
	Anmärkning: Ingen tillgänglig data			
	Konsumenter	Inandning	Akut - lokala effekter	
	Anmärkning: Ingen tillgänglig data			
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	
	Anmärkning: Ingen tillgänglig data			
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	50 mg/m ³
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - lokala effekter	
	Anmärkning: Ingen tillgänglig data			
	Konsumenter	Inandning	Långtids - lokala effekter	10 mg/m ³

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

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Propylenglykol	Sötvatten	260 mg/l
	Havsvatten	26 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	183 mg/l
	Reningsverk	20000 mg/l
	Sötvattenssediment	572 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Havssediment	57,2 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Jord	50 mg/kg torrsvikt (d.w.)

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Använd lokalt utsug, eller andra tekniska lösningar för att hålla luftnivåer under givna eller rekommenderade gränsvärden. Om gränsvärden inte finns bör god allmänventilation vara tillräcklig.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Använd skyddsglasögon (med sidoskydd).
Skyddsglasögon (med sidoskydd) skall uppfylla krav enligt EN 166 eller motsvarande.

Handskydd

Anmärkning : Använd skyddshandskar som är kemiskt resistent mot detta material vid långvarig eller upprepad kontakt. Använd kemiskt resistent handskar klassade enligt standard SS-EN 374:

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

	<p>Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer. Exempel på handskmaterial att föredra inkluderar: Neopren. Nitril/butadiengummi (nitril eller NBR). Polyvinylklorid (PVC eller vinyl). Vid längre tids kontakt, eller vid ofta upprepade kontakt, rekommenderas handskar med skyddsindex klass 3 eller högre (genombrottsid längre än 60 minuter enligt standard SS-EN 374). Tjockleken på en handske enbart är inte någon god indikator för graden av skydd, som hansken erbjuder emot ett kemiskt ämne, då graden av skydd även avhänger av sammansättningen av det material som handsken är tillverkad utav. Tjockleken på handsken måste, avhängigt av modell och material, som huvudregel vara mer än 0,35 mm för att kunna erbjuda tillräckligt skydd vid långvarig och upprepade kontakt med ämnet. Ett undantag från denna huvudregel är emellertid att handskar av flerskiktsslaminat kan erbjuda långvarigt skydd vid en tjocklek under 0,35 mm. Övriga handskematerialer kan, vid en tjocklek under 0,35 mm, endas OBS: Val av en speciell handske för ett visst arbetsmoment och den tid den används skall också bedömas på grundval av faktorer som: Andra kemikalier som hanteras, fysikaliska krav (skydd mot skär- eller sticksador, fingerfärdighet, skydd mot värme), potentiella hudreaktioner gentemot materialet, liksom instruktioner och specifikationer givna av handskleverantören.</p>
Hud- och kroppsskydd	: Bär rena, långärmade, heltäckande skyddskläder.
Andningsskydd	: Andningsskydd skall bäras då det finns risk för exponering över givna eller rekommenderade yrkeshygieniska gränsvärden. Om sådana gränsvärden inte föreligger, bär andningsskydd då effekter som irritation av andningsvägarna eller obehag upplevs, eller då riskvärdering indikerar att så krävs. Under de flesta förhållanden bör inte något andningsskydd krävas; om obehag upplevs, använd ett godkänt andningsskydd.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: suspension
Färg	: vit
Lukt	: Luktfri
Lukttröskel	: Inga testdata tillgängliga
Smältpunkt/smältpunktsintervall	: Ej tillämplig
Frys punkt	: Inga testdata tillgängliga
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: > 100 °C
Brandfarlighet	: Nej.

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Inga testdata tillgängliga
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Inga testdata tillgängliga
Flampunkt	:	> 100 °C Metod: sluten kopp
Självantändningstemperatur	:	> 400 °C Metod: ospecificerad
pH-värde	:	7,7 Koncentration: 1 % Metod: pH elektrod (1% vattensuspension)
Viskositet	:	
Viskositet, kinematisk	:	Icke-Newtonsk vätska.
Löslighet	:	
Löslighet i vatten	:	Inga testdata tillgängliga
Ångtryck	:	Ej tillämplig
Densitet	:	1,1 g/mL
Relativ ångdensitet	:	Inga testdata tillgängliga

9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar	:	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	Ingen signifikant ökning (>5C) i temperaturen.
	:	Referenssubstans: Monoammoniumfosfat
Avdunstningshastighet	:	Inga testdata tillgängliga

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inte klassad som en reaktivetsfara.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.
Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner	:	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden. Inga särskilda risker som behöver nämnas. Ingen känd.
--------------------	---	---

10.4 Förhållanden som ska undvikas

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

Förhållanden som ska undvikas : Ingen känd.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Starka syror
Starka baser

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Koloxider

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Produkt:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Symptom: Ingen mortalitet observerades vid denna koncentration.

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hane och hona): > 5,71 mg/l
Testatmosfär: damm/dimma
Symptom: Ingen mortalitet observerades vid denna koncentration.
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
Symptom: Ingen mortalitet observerades vid denna koncentration.

Beståndsdelar:

isoxaben (ISO):

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 10.000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Långvarig överexponering för damm kan orsaka skadliga effekter.
Narkotisk påverkan kunde inte observeras baserat på tillgängliga data.
Irritation i andningsvägarna har inte observerats, baserat på tillgängliga data.

LC50 (Råtta): 2,68 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

Symptom: Ingen mortalitet observerades vid denna koncentration.
Anmärkning: Maximalt uppnåbara koncentration.

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin, hane och hona): > 2.000 mg/kg
Symptom: Ingen mortalitet observerades vid denna koncentration.
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

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

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 675,3 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 0,25 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

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

Frätande/irriterande på huden

Produkt:

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

Beståndsdelar:

isoxaben (ISO):

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

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

Arter : Kanin
Resultat : Hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt:

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

Beståndsdelar:

isoxaben (ISO):

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

Arter : Kanin
Resultat : Ingen ögonirritation

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

Arter : Kanin
Resultat : Frätande

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkt:

Testtyp : Analys av lokal lymfkörtel (LLNA)
Arter : Mus
Bedömning : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
Metod : OECD:s riktlinjer för test 429
Anmärkning : Data för liknande material:

Beståndsdelar:

isoxaben (ISO):

Anmärkning : Har ej orsakat allergisk hudreaktion vid test på marsvin.
Anmärkning : För luftvägssensibilisering:
Relevant data har inte funnits.

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

Arter : Mus
Bedömning : Produkten är hudsensibiliserande, underkategori 1B.

Mutagenitet i könsceller

Beståndsdelar:

isoxaben (ISO):

Mutagenitet i könsceller-
Bedömning : In vitro genotoxicitetstester var negativa., Genetiska
toxicitetstester på djur var övervägande negativa.

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

Mutagenitet i könsceller-
Bedömning : Ej mutagenisk vid tester i bakteriella - eller däggdjurssystem.

Cancerogenitet

Beståndsdelar:

isoxaben (ISO):

Cancerogenitet - Bedömning : En ökning i icke maligna levertumörer har observerats med
isoxaben i en av två arter som testats.

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

Reproduktionstoxicitet

Beståndsdelar:

isoxaben (ISO):

Reproduktionstoxicitet -
Bedömning : Har visat sig påverka reproduktionen hos honor i djurtester.,
Effekter har endast noterats vid doseringar som medförde
significant toxicitet hos föräldrarna.
Har orsakat fosterskador i djurförsök endast vid doser som är
skadliga för modern.

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

Reproduktionstoxicitet -
Bedömning : I djurförsök har produkten inte påverkat fortplantningen.,
Påverkade inte fertiliteten i djurförsök.
Orsakade inte fosterskador hos försöksdjur.

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Produkt:

Bedömning : Värdering av tillgängliga data tyder på att detta material är inte
STOT-SE giftigt.

Beståndsdelar:

isoxaben (ISO):

Bedömning : Värdering av tillgängliga data tyder på att detta material är inte
STOT-SE giftigt.

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

Bedömning : Värdering av tillgängliga data tyder på att detta material är inte
STOT-SE giftigt.

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Produkt:

Bedömning : Värdering av tillgängliga data tyder på att detta material är inte
STOT-RE giftigt.

Beståndsdelar:

isoxaben (ISO):

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

Toxicitet vid upprepad dosering

Beståndsdelar:

isoxaben (ISO):

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

Anmärkning : I djur har effekter rapporterats i följande organ:
Lever.
Njurar.

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

Anmärkning : Baserat på tillgängliga data väntas upprepad exponering inte ge nämnvärda skadliga effekter.

Aspirationstoxicitet

Produkt:

Baserat på fysikaliska egenskaper, förmodas inte utgöra en aspirationsfara.

Beståndsdelar:

isoxaben (ISO):

Baserat på fysikaliska egenskaper, förmodas inte utgöra en aspirationsfara.

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.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet : Anmärkning: Produkten är mycket giftig för akvatiska organismer (LC50/EC50/IC50 under 1mg/L för känsligaste arten).

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): > 200 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: genomflödestest
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 544 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för : EC50 (Lemna minor (andmat)): 0,044 mg/l

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

-
- alger/vattenväxter
- Ändpunkt: Biomassa
Exponeringstid: 14 d
Testtyp: statistiskt test
- ErC50 (Chlorella vulgaris (sötvattensgrönalg)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
- Toxicitet för markorganismer : LC50: > 1.000 mg/kg
Exponeringstid: 14 d
Ändpunkt: dödlighet
Arter: Eisenia fetida (dagmask)
- Toxicitet för landlevande organismer : LD50 vid kontakt: > 100 mikrogram per bi
Exponeringstid: 48 h
Arter: Apis mellifera (bin)
- oralt LD50: > 100 mikrogram per bi
Exponeringstid: 48 h
Arter: Apis mellifera (bin)

Ekotoxikologisk bedömning

- Akut toxicitet i vattenmiljön : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Beståndsdelar:

isoxaben (ISO):

- Fisktoxicitet : Anmärkning: Produkten är mycket giftig för akvatiska organismer (LC50/EC50/IC50 under 1mg/L för känsligaste arten).
- LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågs lax)): 1,2 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD Test riktlinje 203 eller motsvarande
Anmärkning: LC50-värdet överstiger vattenlösligheten
- LC50 (Cyprinodon variegatus (amerikansk elritza)): > 0,87 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD Test riktlinje 203 eller motsvarande
Anmärkning: LC50-värdet överstiger vattenlösligheten
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 1,3 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD Test riktlinje 202 eller motsvarande
- Toxicitet för alger/vattenväxter : EbC50 (Lemna minor (andmat)): 0,011 mg/l
Ändpunkt: Biomassa

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

Exponeringstid: 7 d
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD Test Riktlinje 201 eller likvärdigt

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 1,4 mg/l
Ändpunkt: tillväxthämning
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD Test Riktlinje 201 eller likvärdigt

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 1,2 mg/l
Ändpunkt: tillväxthämning
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test

ErC50 (Skeletonema costatum (kieselalg)): > 0,49 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 10

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): > 100 mg/l
Ändpunkt: Andningsfrekvenser.
Exponeringstid: 3 h
Testtyp: Andningshämning

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,4 mg/l
Ändpunkt: tillväxt
Exponeringstid: 33 d
Arter: Pimephales promelas (amerikansk elritza)
Testtyp: halvstatistiskt test

LOEC: > 0,40 mg/l
Ändpunkt: tillväxt
Exponeringstid: 33 d
Arter: Pimephales promelas (amerikansk elritza)
Testtyp: halvstatistiskt test

MATC (Maximum Acceptable Toxicant Level): > 0,40 mg/l
Ändpunkt: tillväxt
Exponeringstid: 33 d
Arter: Pimephales promelas (amerikansk elritza)
Testtyp: halvstatistiskt test

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,69 mg/l
Ändpunkt: tillväxt
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD Test riktlinje 211 eller motsvarande

LOEC: 1,01 mg/l

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

Ändpunkt: tillväxt
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD Test riktlinje 211 eller motsvarande

MATC (Maximum Acceptable Toxicant Level): 0,85 mg/l
Ändpunkt: tillväxt
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD Test riktlinje 211 eller motsvarande

NOEC: 0,841 mg/l
Exponeringstid: 28 d
Arter: saltvattensräkan Mysisidopsis bahia
Testtyp: genomflödestest

LOEC: > 0,841 mg/l
Exponeringstid: 28 d
Arter: saltvattensräkan Mysisidopsis bahia
Testtyp: genomflödestest

NOEC: 32 mg/l
Ändpunkt: dödlighet
Exponeringstid: 28 d
Arter: Fjädermygga (Chironomus riparius)
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD Test riktlinje 211 eller motsvarande

LOEC: 64 mg/l
Ändpunkt: dödlighet
Exponeringstid: 28 d
Arter: Fjädermygga (Chironomus riparius)
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD Test riktlinje 211 eller motsvarande

MATC (Maximum Acceptable Toxicant Level): 48 mg/l
Ändpunkt: dödlighet
Exponeringstid: 28 d
Arter: Fjädermygga (Chironomus riparius)
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD Test riktlinje 211 eller motsvarande

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 10
Toxicitet för markorganismer : LC50: > 500 mg/kg
Exponeringstid: 14 d
Arter: Eisenia fetida (dagmask)

Toxicitet för landlevande organismer : Anmärkning: Materialet har mycket låg toxicitet mot fåglar på akut basis (LD50 > 2000 mg/kg).
Materialet är måttligt giftigt för fåglar på dietbasis (LC50

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

mellan 501 och 1 000 ppm).

oralt LD50: > 2000 mg/kg kroppsvikt
Exponeringstid: 14 d
Arter: *Colinus virginianus* (Vitstrupig vaktel)

LC50: > 937 mg/kg föda
Exponeringstid: 8 d
Arter: *Colinus virginianus* (Vitstrupig vaktel)

oralt LD50: > 100 mikrogram per bi
Arter: *Apis mellifera* (bin)

LD50 vid kontakt: > 100 mikrogram per bi
Exponeringstid: 48 h
Arter: *Apis mellifera* (bin)

Ekotoxikologisk bedömning

Akut toxicitet i vattenmiljön : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

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

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

Fisktoxicitet : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (regnbågslox)): 1,9 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: genomflödestest
Metod: OECD Test riktlinje 203 eller motsvarande

Toxicitet för *Daphnia* och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (*Daphnia magna* (vattenloppa)): 3,7 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: genomflödestest
Metod: OECD Test riktlinje 202 eller motsvarande

LC50 (*Mysid shrimp* (*Mysidopsis bahia*)): 1,9 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (Mikroalg)): 0,8 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD Test Riktlinje 201 eller likvärdigt

NOEC (*Pseudokirchneriella subcapitata* (Mikroalg)): 0,21 mg/l
Ändpunkt: Tillväxthastighet
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD Test Riktlinje 201 eller likvärdigt

ErC50 (kiselalgen *Skeletonema costatum*): 0,36 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD Test Riktlinje 201 eller likvärdigt

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

NOEC (kiselalgen *Skeletonema costatum*): 0,15 mg/l
Ändpunkt: Tillväxthastighet
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD Test Riktlinje 201 eller likvärdigt

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 1

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (Bakteria (aktiverat slam)): 28,52 mg/l
Exponeringstid: 3 h
Testtyp: Tillväxthämning av aktiverat slam

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdelar:

isoxaben (ISO):

Bionedbrytbarhet : Resultat: Ej bionedbrytbar
Anmärkning: Materialet förväntas brytas ner mycket långsamt i miljön. Klarar inte OECD / EEG-tester av lätt nedbrytbarhet. Hastigheten för biologisk nedbrytbarhet i mark och/eller vatten kan öka med acklimatisering.

Bionedbrytning: 1 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD Test riktlinje 301B eller motsvarande
Anmärkning: 10-dagars Fönster: Ej OK

Kemiskt syrebehov (COD) : 1,77 mg/g

ThOD : 1,98 kg/kg

Stabilitet i vatten : Testtyp: Hydrolyt
Halveringstid för nedbrytning (halveringstid): > 5 d
pH-värde: 7,0

Fotonedbrytning : Testtyp: Halveringstid (indirekt fotolys)
Sensibiliserande: OH radikaler
Koncentration: 1.500.000 1/cm³
Hastighetskonstant: 2,045E-10 cm³/s
Metod: uppskattad

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

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Bionedbrytning: 24 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD Test riktlinje 301B eller motsvarande
Anmärkning: Abiotisk nedbrytning: Materialet är snabbt nedbrytbart av abiotiska medel.

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

isoxaben (ISO):

Bioackumulering : Arter: Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)
Exponeringstid: 28 d
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 70,5
Metod: Uppmätt

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: 3,9 (20 °C)
Metod: Uppmätt
Anmärkning: Biokoncentrationspotentialen är låg (BCF < 100
eller Log Pow < 3).

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

Bioackumulering : Arter: Fisk
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 3,2
Metod: Beräknad.

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: 1,19
Metod: OECD Test riktlinje 117 eller motsvarande
Anmärkning: Biokoncentrationspotentialen är låg (BCF < 100
eller Log Pow < 3).

12.4 Rörlighet i jord

Beståndsdelar:

isoxaben (ISO):

Fördelning bland olika delar i
miljön : Koc: 700 - 1290
Anmärkning: Potentialen för rörlighet i mark är låg (Koc mellan
500 och 2000).

Stabilitet i jord : Testtyp: aerob nedbrytning
Dissipation tid: 0,358 - 0,883 aa
Testtyp: Fotolys
Dissipation tid: 248 d

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

Fördelning bland olika delar i
miljön : Koc: 104
Metod: uppskattad
Anmärkning: Potentialen för rörlighet i mark är hög (Koc
mellan 50 och 150).
Genom den låga Henry-konstanten kan det antas att
avdunstning från naturliga vatten och fuktig jord inte är en
signifikant process i miljön.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Beståndsdelar:

isoxaben (ISO):

Bedömning : Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).. Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

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

Bedömning : Ämnet har inte värderats för persistens, bioackumulation och toxicitet (PBT).

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

Beståndsdelar:

isoxaben (ISO):

Ozonnedbrytande potential : Anmärkning: Detta ämne är inte på Montrealprotokollet lista över ämnen som bryter ned ozonskiktet .

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

Ozonnedbrytande potential : Anmärkning: Detta ämne är inte på Montrealprotokollet lista över ämnen som bryter ned ozonskiktet .

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Om avfall och/eller behållare inte kan kasseras enligt etikettens instruktioner måste avfallet tas om hand enligt gällande lokala eller regionala myndigheters instruktioner. Informationen nedan gäller endast för produkten i den form den levereras. Den gäller inte om produkten har använts eller förorenats. Den som genererar avfallet har också ansvar för att bedöma avfallets giftighet och fysikaliska egenskaper för att avgöra vilka kasseringsmetoder som är tillåtna enligt gällande regler och förordningar.

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

Om produkten blir avfall, följ alla gällande lokala, regionala och nationella regler och förordningar.

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

14.3 Faroklass för transport

ADR	:	9
RID	:	9
IMDG	:	9
IATA	:	9

14.4 Förpackningsgrupp

ADR		
Förpackningsgrupp	:	III
Klassificeringskod	:	M6
Farlighetsnummer	:	90
Etiketter	:	9
Tunnel-restrik-tionskod	:	(-)
RID		
Förpackningsgrupp	:	III
Klassificeringskod	:	M6
Farlighetsnummer	:	90
Etiketter	:	9
IMDG		
Förpackningsgrupp	:	III
Etiketter	:	9
EmS Kod	:	F-A, S-F

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

Anmärkning : Stowage category A

IATA (Frakt)

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

IATA (Passagerare)

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

14.5 Miljöfaror

ADR

Miljöfarlig : nej

RID

Miljöfarlig : nej

IMDG

Vattenförorenande ämne : ja

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Havsförorenande ämnen som tilldelats UN-nummer 3077 och 3082 i enstakaförpackning eller kombinationsförpackning som innehåller en kvantitet per enstaka förpackning eller innerförpackning på 5 l eller mindre förvätskor och som har en nettomassa per enstaka förpackning eller innerförpackning på 5 kg eller mindre för fasta ämnen kan transporteras som ej farligt gods enligt villkoren i avsnitt 2.10.2.7 av IMDG-koden, IATA-specialvillkor A197 och ADR/RID specialvillkor 375.

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 - 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
REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

GALLERY™

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
0.0	20.01.2023	800080003328	Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

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

Produktregistreringsnummer : 5389

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

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

Ämnet har utvärderats inom ramen för bestämmelserna i Regelverket (EG) Nr 1107/2009. Se etikettmärkingen angående uppgifter om exponeringsbedömningen.

AVSNITT 16: Annan information

Informationskälla samt hänvisningar

Detta SDS har utarbetats av företagets Product Regulatory Services- samt Hazard Communications grupper utifrån uppgifter som inhämtats från interna hänvisningar inom vår verksamhet.

Fullständig text på H-Angivelser

H302 : Skadligt vid förtäring.
H315 : Irriterar huden.
H317 : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.
H400 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412 : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig text på andra förkortningar

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

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIIC - 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

GALLERY™

Version 0.0 Revisionsdatum: 20.01.2023 SDB-nummer: 800080003328 Datum för senaste utfärdandet: -
Datum för det första utfärdandet: 20.01.2023

- 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

Blandningens klassificering:

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 1 H410

Klassificeringsförfarande:

Baserat på produktdata eller bedömning

Beräkningsmetod

Produktkod: EAF-496

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