

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	25.08.2023	50000049	25.08.2023

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn ALLY® CLASS 50 WG

Andra identifieringssätt

Produktkod 50000049

Unik Formuleringsidentifierare (UFI) : W72X-U28T-KN4G-MYFC

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

Användning av ämnet eller blandningen	Herbucid
Rekommenderade begränsningar av användningen	Använd som rekommenderat av etiketten. Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

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

Telefon: +45 9690 9690
Telefax: +45 9690 9691
E-postadress: SDS-Info@fmc.com .

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

För läckor, brand, spill eller olyckshändelser, ring:
Finland: 358-942419014 (CHEMTREC)

Medicinskt nödläge:
Finland: 0800 147 111

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.08.2023	50000049	Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Ögonirritation, Kategori 2	H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön, Kategori 1	H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 1	H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord :

Varning

Faroangivelser :

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser :

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

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.
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.
P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P391 Samla upp spill.

Avfall:

P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version 1.0 Revisionsdatum: 25.08.2023 SDB-nummer: 50000049 Datum för senaste utfärdandet: -
Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol

Tilläggsmärkning

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

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

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)
karfentrazonetyl (ISO)	128639-02-1 607-309-00-5	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <hr/> M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 10 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 100	>= 30 - <= 50
metsulfuronmetyl (ISO)	74223-64-6 613-139-00-2	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <hr/> M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 1.000	>= 2,5 - <= 10

SÄKERHETSATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version 1.0 Revisionsdatum: 25.08.2023 SDB-nummer: 50000049 Datum för senaste utfärdandet: -
Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

		M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 1.000	
etylendiamintetraättiksyra	60-00-4 200-449-4 607-429-00-8	Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT RE 2; H373 (Luftvägar)	$\geq 1 - \leq 10$
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol	126-86-3 204-809-1	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1B; H317 STOT SE 3; H335 (Andningsorgan) Aquatic Chronic 3; H412 Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 500,05 mg/kg	$\geq 1 - \leq 2,5$
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :			
kaolin	1332-58-7 310-194-1		$\geq 1 - < 10$

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Lämna ej den skadade utan uppsikt.
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
Flytta från farligt område.
- Skydd av dem som ger första hjälp : Undvik inandning, förtäring och kontakt med hud och ögon.
- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
- Vid hudkontakt : Om det har kommit på kläderna, ta av kläderna.
Om det har kommit på huden, skölj noga med vatten.
Tvätta med tvål och mycket vatten.
Sök läkarvård omedelbart om irritation utvecklas och kvarstår.
- Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten.
Ta ur kontaktlinser.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	25.08.2023	50000049	25.08.2023

Skydda oskadat öga.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

Vid förtäring : Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan.
Håll andningsvägarna fria.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
För omedelbart patienten till sjukhus.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom : Irritation
Allergiska reaktioner

Risker : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Behandling : Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Torr kemikalie, CO₂, vattenspray eller vanligt skum.

Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

Farliga förbränningsprodukter : Termisk sönderdelning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.
Kväveoxider (NO_x)
Koloxider
Klorföreningar
Fluorföreningar
Svaveloxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Brandmän bör bära skyddskläder och fristående andningsapparat.

Särskilda släckningsmetoder : Avlägsna oskadade behållare från brandplatsen om det är säkert att göra det.
Använd finfördelat vatten för att kyla ner helt stängda

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	25.08.2023	50000049	25.08.2023

behållare.

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

Standardförfarande för kemikaliebränder.
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 : Undvik inandning av damm.
Undvik dammbildning.
Evakuera personal till säkra platser.
Använd personlig skyddsutrustning.
Om det kan göras säkert, stoppa läckan.
Rör inte vid eller gå genom det spillda materialet.
Avlägsna alla antändningskällor.
Säkerställ god ventilation.
Håll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för återanvändning.
Märk ut det förorenade området med skyltar och förhindra tillträde för obehörig personal.
Endast utbildad personal utrustad med lämplig skyddsutrustning får ingripa.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

Håll aldrig tillbaka spill i originalförpackningar för återanvändning.
Samla upp och för över till rätt märkta behållare.
Samla så mycket av spillet som möjligt med ett lämpligt absorberande material.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.08.2023	50000049	Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för säker hantering : Personer som är disponibla för hudöverkänslighet eller astma, allergier, kronisk eller ofta återkommande andningsvägssjukdomar skall inte anställas i något arbetsmoment där denna blandning används. Hantera skölvatten enligt lokala och nationella bestämmelser. Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet. För personligt skydd se avsnitt 8. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik exponering - Begär specialinstruktioner före användning. Andas inte in ångor/damm. Undvik att respirabla partiklar bildas.
- Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.
- Ordna med lämpligt utsug där damm kan bildas. Undvik dammbildning.
- Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Rök inte under hanteringen. Ät inte eller drick inte under hanteringen. Ta av förorenade kläder och handskar och tvätta, även insidan, innan de används på nytt.
- Allmän industrihygienpraxis. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Inandas inte aerosol.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats.
- Ytterligare information om lagringsförhållanden : Produkten är stabil under normala lagerförhållanden. Förvaras i slutna, märkta behållare. Förvaringsrummet ska vara byggt av obrännbart material, slutet, torrt, ventilerat och ha ett ogenomträngligt golv, utan tillträde för obehöriga personer eller barn. Rummet bör endast användas för förvaring av kemikalier. Mat, dryck, foder och utsäde får inte finnas där. En handtvättstation bör finnas tillgänglig.
- Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version 1.0 Revisionsdatum: 25.08.2023 SDB-nummer: 50000049 Datum för senaste utfärdandet: -
Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

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

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
silica gel	112926-00-8	HTP-värden 8h	5 mg/m ³ (Kiseldioxid)	FI OEL
kaolin	1332-58-7	HTP-värden 8h (respirabel fraktion)	2 mg/m ³	FI OEL
		TWA (Respirabelt damm)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
Ytterligare information	Carcinogener eller mutagena ämnen			

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

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
silica gel	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	4 mg/m ³
etylendiamintetraättik syra	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	1,5 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Akut - lokala effekter	3 mg/m ³
	Konsumenter	Inandning	Långtids - lokala effekter	0,600 mg/m ³
	Konsumenter	Inandning	Akut - lokala effekter	1,2 mg/m ³
	Konsumenter	Oralt	Långtids - systemiska effekter	25 mg/kg bw/dag
2,4,7,9-tetrametyldec-5-yn-4,7-diol	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	1,76 mg/m ³
	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	0,5 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	0,43 mg/m ³
	Konsumenter	Hud	Långtids - systemiska effekter	0,25 mg/kg
	Konsumenter	Oralt	Långtids - systemiska effekter	0,25 mg/kg

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

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
etylendiamintetraättiksyra	Sötvatten	2,2 mg/l

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version 1.0 Revisionsdatum: 25.08.2023 SDB-nummer: 50000049 Datum för senaste utfärdandet: -
Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

	Oregelbunden användning/utsläpp	1,2 mg/l
	Havsvatten	0,220 mg/l
	Reningsverk	43 mg/l
	Jord	0,720 mg/kg
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol	Sötvatten	0,04 mg/l
	Havsvatten	0,004 mg/l
	Sötvattenssediment	0,32 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Havssediment	0,032 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Jord	0,028 mg/kg torrsvikt (d.w.)

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

- Ögonskydd : Använd ansiktsskydd och skyddskläder vid onormala arbetsförhållanden.
Tättslutande skyddsglasögon
Ögonsköjflaska med rent vatten
- Handskydd
Material : Använd kemikaliebeständiga handskar, såsom barriärlaminat, butylgummi eller nitrilgummi.
- Anmärkning : Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar.
- Hud- och kroppsskydd : Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.
Skyddsdräkt ogenomtränglig för damm
- Andningsskydd : Vid exponering för damm bär lämpligt personligt andningsskydd och skyddsdräkt.
- Skyddsåtgärder : Planera första hjälpåtgärder innan hantering av produkten påbörjas.
Ha alltid en förstahjälpenlåda till hands tillsammans med riktiga instruktioner.
Använd lämplig skyddsutrustning.
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
- I samband med professionell växtskyddsanvändning enligt rekommendation, måste slutanvändaren hänvisa till etiketten och bruksanvisningen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version 1.0 Revisionsdatum: 25.08.2023 SDB-nummer: 50000049 Datum för senaste utfärdandet: -
Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

Fysikaliskt tillstånd	:	fast
Form	:	granuler
Färg	:	brungul
Lukt	:	mild, aromatisk
Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/smältpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet	:	Produkten är inte brandfarlig.
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	Inte tillämpligt
Självantändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	8,3 (20 °C) Koncentration: 1 % I en 1 % vattendispersion
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	:	Ingen tillgänglig data
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	dispergerbar
Löslighet i andra lösningsmedel	:	Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	Ingen tillgänglig data
Relativ densitet	:	Ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.08.2023	50000049	Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

Densitet	:	Ingen tillgänglig data
Bulkdensitet	:	0,68 gr/cm ³
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data
Partikelkaraktäristika		
Partikelstorlek	:	ej fastställt
Partikelstorleksfördelning	:	Ingen tillgänglig data
Form	:	Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar	:	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	Produkten är ej oxiderande Icke-oxiderande
Självantändning	:	Ingen tillgänglig data
Avdunstningshastighet	:	Ingen tillgänglig data
Molekylvikt	:	Inte tillämpligt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner	:	Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna. Damm kan bilda explosiv blandning med luft.
--------------------	---	---

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	:	Värme, flammor och gnistor. Undvik extrema temperaturer Undvik dammbildning.
-------------------------------	---	--

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.08.2023	50000049	Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

10.5 Oförenliga material

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

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

- Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
GLP: ja
Anmärkning: (Data på produkten som sådan)
Informationskälla: Intern studierapport-
- Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 5,09 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Anmärkning: (Data på produkten som sådan)
Informationskälla: Data från en extern källa.
- Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
GLP: ja
Anmärkning: (Data på produkten som sådan)
Informationskälla: Intern studierapport-

Beståndsdelar:

karfentrazonetyl (ISO):

- Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hona): 5.143 mg/kg
Metod: FIFRA 81.01
Symptom: Skakningar
GLP: ja
- Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hane och hona): > 5,09 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: EPA OPP 81 - 3
Symptom: Skakningar, kromodakryorré, nästäppa
GLP: ja
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet
Anmärkning: ingen dödlighet

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.08.2023	50000049	Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 4.000 mg/kg
Metod: US EPA TG OPP 81-2
Bedömning: Komponenten/blandningen är något giftig efter enstaka kontakt med huden.
Anmärkning: ingen dödlighet

metsulfuronmetyl (ISO):

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 5.000 mg/kg
Metod: US EPA testriktlinje OPP 81-1

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 5,3 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: US EPA TG OPPTS 870.1300
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin, hane och hona): > 2.000 mg/kg
Metod: US EPA TG OPP 81-2

etylendiamintetraättiksyra:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): 4.500 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut inhalationstoxicitet : LOAEC (Råtta): 0,03 mg/l
Exponeringstid: 6 h
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: OECD:s riktlinjer för test 412
Bedömning: Komponenten/blandningen är måttligt giftig efter kort tids inandning.

2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 500 mg/kg
Uppskattad akut toxicitet: 500,05 mg/kg
Metod: ATE-värde från LD50/LC50-värde

Akut inhalationstoxicitet : LC0 (Råtta, hane och hona): > 1 mg/l
Exponeringstid: 1 h
Testatmosfär: damm/dimma
Symptom: Irritation
Anmärkning: ingen dödlighet

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

kaolin:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.08.2023	50000049	Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

LD50: > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 420
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut oral toxicitet

Akut inhalationstoxicitet : LD50: 5,07 mg/l
Metod: OECD:s riktlinjer för test 436

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

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

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Ingen hudirritation
GLP : ja
Anmärkning : (Data på produkten som sådan)
Informationskälla: Intern studierapport-

Beståndsdelar:

karfentrazonetyl (ISO):

Arter : Kanin
Bedömning : Ej klassificerad som irriterande
Metod : US EPA TG OPP 81-5
Resultat : Ingen hudirritation

metsulfuronmetyl (ISO):

Arter : Kanin
Metod : US EPA TG OPP 81-5
Resultat : Ingen hudirritation

etylendiamintetraättiksyra:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

2,4,7,9-tetrametyldec-5-yne-4,7-diol:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : svag irritation

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version 1.0 Revisionsdatum: 25.08.2023 SDB-nummer: 50000049 Datum för senaste utfärdandet: -
Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

kaolin:

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Produkt:

Arter : Kanin
Bedömning : Irriterar ögonen.
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Ögonirritation
GLP : ja
Anmärkning : Informationskälla: Intern studierapport-
(Data på produkten som sådan)

Beståndsdelar:

karfentrazonetyl (ISO):

Arter : Kanin
Bedömning : Ej klassificerad som irriterande
Metod : EPA OPP 81-4
Resultat : svag irritation
GLP : ja

metsulfuronmetyl (ISO):

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

etylendiamintetraättiksyra:

Arter : Kanin
Resultat : Ögonirriterande, övergående inom 21 dagar

2,4,7,9-tetrametyldec-5-ene-4,7-diol:

Arter : Kanin
Resultat : Irreversibla effekter på ögonen

kaolin:

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

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version 1.0 Revisionsdatum: 25.08.2023 SDB-nummer: 50000049 Datum för senaste utfärdandet: -
Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Testtyp : Maximeringstest
Arter : Marsvin
Bedömning : Kan ge allergi vid hudkontakt.
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat : Kan ge allergi vid hudkontakt.
GLP : ja
Anmärkning : (Data på produkten som sådan)
Informationskälla: Intern studierapport-

Beståndsdelar:

karfentrazonetyl (ISO):

Testtyp : Analys av lokal lymfkörtel (LLNA)
Arter : Marsvin
Metod : US EPA TG OPP 81-6
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

metsulfuronmetyl (ISO):

Testtyp : Maximeringstest
Exponeringsväg : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Metod : US EPA TG OPPTS 870.2600
Resultat : Ej hudsensibiliserare.

etylendiamintetraättiksyra:

Testtyp : Maximeringstest
Arter : Marsvin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

2,4,7,9-tetrametyldec-5-yne-4,7-diol:

Testtyp : Analys av lokal lymfkörtel (LLNA)
Exponeringsväg : Hudkontakt
Arter : Mus
Metod : OECD:s riktlinjer för test 429
Resultat : Sannolikheten eller belägg för låg till måttlig hudsensibiliseringsfrekvens hos människor

kaolin:

Metod : OECD:s riktlinjer för test 429
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version 1.0 Revisionsdatum: 25.08.2023 SDB-nummer: 50000049 Datum för senaste utfärdandet: -
Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Mutagenitet i könsceller-
Bedömning : Innehåller ingen beståndsdel listad som mutagen

Beståndsdelar:

karfentrazonetyl (ISO):

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: omvänd mutationsanalys
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ

Testtyp: Kromosomaberrationstest in vitro
Testsystem: Äggceller hos kinesisk dvärghamster
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 476
Resultat: Negativ

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: Mikrokärntest
Arter: Mus (hane och hona)
Resultat: Negativ

Mutagenitet i könsceller-
Bedömning : Ingen genotoxisk potential

metsulfuronmetyl (ISO):

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Ames' test
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Resultat: Negativ

Testtyp: Kromosomaberrationstest in vitro
Metabolisk aktivering: Metabolisk aktivering
Resultat: positiv

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: Mikrokärntest
Arter: Mus
Resultat: Negativ

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

etylendiamintetraättiksyra:

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

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	25.08.2023	50000049	25.08.2023

Testtyp: Genmutationstest in vitro på däggdjursceller
Resultat: Negativ
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Testtyp: Kromosomaberrationstest in vitro
Resultat: Negativ
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: Mikrokärntest
Arter: Mus (hane)
Applikationssätt: Oralt
Metod: OECD:s riktlinjer för test 474
Resultat: Negativ
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

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

2,4,7,9-tetrametyldec-5-yn-4,7-diol:

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

kaolin:

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

Genotoxicitet in vivo : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Cancerogenitet - Bedömning : Innehåller ingen beståndsdel listad som carcinogen

Beståndsdelar:

karfentrazonetyl (ISO):

Arter : Råtta, hane och hona
Applikationssätt : Oralt
Exponeringstid : 104 veckor
NOAEL : 3 - 9 mg/kg bw/dag
Resultat : Negativ

Cancerogenitet - Bedömning : Djurfösök visade inte några carcinogena effekter.

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version 1.0 Revisionsdatum: 25.08.2023 SDB-nummer: 50000049 Datum för senaste utfärdandet: -
Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

metsulfuronmetyl (ISO):

Arter : Råtta, hane och hona
Exponeringstid : 104 veckor
NOAEL : 500 ppm
Resultat : Negativ

Arter : Mus, hane och hona
Exponeringstid : 18 månad(er)
NOAEL : 5.000 ppm
Resultat : Negativ

Cancerogenitet - Bedömning : Djurfösök visade inte några carcinogena effekter.

etylendiamintetraättiksyra:

Arter : Råtta, hane och hona
Applikationssätt : Oralt
Exponeringstid : 103 weeks
Dos : 248, 495 mg/kg kroppsvikt
NOAEL : \geq 500 mg/kg bw/dag
Resultat : Negativ
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

Arter : Mus, hane och hona
Applikationssätt : Oralt
Exponeringstid : 103 weeks
Dos : 469, 938 mg/kg kroppsvikt
NOAEL : 938 mg/kg bw/dag
Resultat : Negativ
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

Cancerogenitet - Bedömning : Bevisvärderingen stöder inte klassificering som cancerframkallande

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Reproduktionstoxicitet - Bedömning : Innehåller ingen beståndsdel listad som reproduktionstoxisk

Beståndsdelar:

karfentrazonetyl (ISO):

Effekter på fortplantningen : Testtyp: multigenerationsstudie
Arter: Råtta, hane och hona
Applikationssätt: Förtäring
Fertilitet: NOEL: 4.000 ppm
Resultat: Negativ

Effekter på : Testtyp: Embryofetal utveckling

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	25.08.2023	50000049	25.08.2023

fosterutvecklingen

Arter: Råtta, hona
Applikationssätt: Oralt
Allmän toxicitet hos mödrar: NOEL: 100 mg/kg bw/dag
Embryofetal toxicitet.: NOEL: 600 mg/kg bw/dag
Resultat: Negativ

Testtyp: Embryofetal utveckling
Arter: Kanin, hona
Applikationssätt: Oralt
Allmän toxicitet hos mödrar: NOEL: 150 mg/kg bw/dag
Embryofetal toxicitet.: NOEL: > 300 mg/kg bw/dag
Resultat: Negativ

Reproduktionstoxicitet -
Bedömning : Djurförsök visade ingen reproduktionstoxicitet

metsulfuronmetyl (ISO):

Effekter på fortplantningen : Testtyp: Tvågenerationsstudie
Arter: Råtta, hane och hona
Applikationssätt: Oralt
Resultat: Negativ

Effekter på
fosterutvecklingen : Testtyp: Embryofetal utveckling
Arter: Kanin, hona
Applikationssätt: Förtäring
Symptom: Effekter på modern.
Resultat: Negativ

Testtyp: Embryofetal utveckling
Arter: Råtta, hona
Applikationssätt: Förtäring
Symptom: Effekter på modern.
Resultat: Negativ

Reproduktionstoxicitet -
Bedömning : Bevisvärderingen stöder inte klassificering för
reproduktionstoxicitet

etylendiamintetraättiksyra:

Effekter på fortplantningen : Testtyp: multigenerationsstudie
Arter: Råtta, hane och hona
Applikationssätt: Oralt
Dos: 0, 50, 125, 250 milligram per kilo
Allmän toxicitet föräldrar: NOAEL: \geq 250 mg/kg kroppsvikt
Allmän toxicitet F1: NOAEL: \geq 250 mg/kg kroppsvikt
Allmän toxicitet F2: NOAEL: \geq 250 mg/kg kroppsvikt
Resultat: Negativ
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Effekter på
fosterutvecklingen : Arter: Råtta
Applikationssätt: Oralt
Dos: 967 milligram per kilo

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	25.08.2023	50000049	25.08.2023

Den enskilda behandlingens varaktighet: 21 d
Allmän toxicitet hos mödrar: LOAEL: >= 967 mg/kg kroppsvikt
Teratogenicitet: NOAEL: >= 967 mg/kg kroppsvikt
Symptom: Diarré
Resultat: Negativ

Reproduktionstoxicitet -
Bedömning : Bevisvärderingen stöder inte klassificering för
reproduktionstoxicitet

2,4,7,9-tetrametyldec-5-yne-4,7-diol:

Effekter på fortplantningen : Testtyp: reproduktiv och utvecklande toxicitetsstudie
Arter: Råtta, hane och hona
Resultat: Negativ

Effekter på
fosterutvecklingen : Testtyp: reproduktiv och utvecklande toxicitetsstudie
Arter: Råtta
Applikationssätt: Förtäring
Resultat: Negativ

kaolin:

Effekter på fortplantningen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Effekter på
fosterutvecklingen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

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

Beståndsdelar:

karfentrazonetyl (ISO):

Anmärkning : Inga betydande biverkningar rapporterades

2,4,7,9-tetrametyldec-5-yne-4,7-diol:

Bedömning : Kan orsaka irritation i luftvägarna.

kaolin:

Anmärkning : Inga betydande biverkningar rapporterades

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.08.2023	50000049	Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

Produkt:

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

Beståndsdelar:

karfentrazonetyl (ISO):

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

etylendiamintetraättiksyra:

Exponeringsväg : Inandning
Målorgan : Luftvägar
Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras som specifik målorganstoxikant, upprepad exponering, kategori 2.

kaolin:

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

Toxicitet vid upprepad dosering

Beståndsdelar:

karfentrazonetyl (ISO):

Arter : Mus, hane och hona
NOAEL : 1000 ppm
LOAEL : 4000 ppm
Applikationssätt : Oralt
Exponeringstid : 90 days
Målorgan : Blod

Arter : Hund, hane och hona
NOEL : 150 mg/kg
LOAEL : 500 mg/kg
Applikationssätt : Oralt
Exponeringstid : 90 days
Målorgan : Blod

Arter : Hund, hane och hona
NOEL : 50 mg/kg
NOAEL : 150 mg/kg
LOAEL : 500 mg/kg
Applikationssätt : Oralt
Exponeringstid : 12 months
GLP : ja
Målorgan : Blod

metsulfuronmetyl (ISO):

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version 1.0 Revisionsdatum: 25.08.2023 SDB-nummer: 50000049 Datum för senaste utfärdandet: -
Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

Arter : Råtta, hane och hona
NOEL : 1000 ppm
Applikationssätt : Oralt - foder
Exponeringstid : 90 days
Symptom : viktnedgång

etylendiamintetraättiksyra:

Arter : Råtta, hane och hona
NOAEL : ≥ 500 mg/kg
Applikationssätt : Oralt
Exponeringstid : 103 weeks
Dos : 250, 500 mg/kg bw/day
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

Arter : Mus, hane och hona
NOAEL : ≥ 500 mg/kg
Applikationssätt : Oralt
Exponeringstid : 103 weeks
Dos : 250, 500 mg/kg bw/day
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

Arter : Råtta, hane och hona
NOAEC : 0,003 mg/l
Applikationssätt : inandning (damm/dimma/ånga)
Exponeringstid : 90d
Dos : 0,5, 3, 15 mg/m³
Metod : OECD:s riktlinjer för test 413
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

2,4,7,9-tetrametyldec-5-yne-4,7-diol:

Arter : Råtta, hane och hona
NOAEL : 150 mg/kg
Applikationssätt : Förtäring
Exponeringstid : 30 d
Metod : OECD:s riktlinjer för test 408

kaolin:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

Beståndsdelar:

karfentrazonetyl (ISO):

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

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.08.2023	50000049	Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

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.

Neurologiska effekter

Beståndsdelar:

karfentrazonetyl (ISO):

Ingen neurotoxicitet observerad i djurstudier.

metsulfuronmetyl (ISO):

Ingen neurotoxicitet observerad i djurstudier.

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 4,3 mg/l Exponeringstid: 96 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 203 GLP: ja Anmärkning: (Data på produkten som sådan) Informationskälla: Intern studierapport-
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l Exponeringstid: 48 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 202 GLP: ja Anmärkning: Informationskälla: Intern studierapport- (Data på produkten som sådan)
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,14 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: Direktiv 67/548/EEG, Bilaga V, C.3.

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.08.2023	50000049	Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

GLP: ja
Anmärkning: (Data på produkten som sådan)
Informationskälla: Intern studierapport-

Beståndsdelar:

karfentrazonetyl (ISO):

- Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 2,55 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: halvstatiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 9,8 mg/l
Ändpunkt: Immobilisering
Exponeringstid: 48 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
Anmärkning: Ingen toxicitet vid löslighetsgränsen
- Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Anabaena flos-aquae (cyanobakterie)): 0,012 mg/l
Exponeringstid: 72 h
- NOEC (alger): 0,001 mg/l
Exponeringstid: 96 h
- EC50 (Lemna gibba (kupandmat)): 0,0057 mg/l
Exponeringstid: 14 d
- EC50 (Selenastrum capricornutum (grönalg)): 0,0133 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
GLP: ja
- NOEC (Selenastrum capricornutum (grönalg)): 0,00933 mg/l
Ändpunkt: Tillväxthastighet
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
GLP: ja
- M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 10
- Toxicitet för mikroorganismer : NOEC (aktivt slam): 1.000 mg/l
Testtyp: Andningshämning
Metod: OECD:s riktlinjer för test 209
- Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 22 µg/l
Exponeringstid: 89 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)
Testtyp: Tidigt livsskede
Metod: OECD:s riktlinjer för test 210
GLP: ja

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version 1.0 Revisionsdatum: 25.08.2023 SDB-nummer: 50000049 Datum för senaste utfärdandet: -
Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 35 mg/l
Ändpunkt: fortplantning
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia (vattenloppa)
Metod: US EPA TG OPPTS 850.1300
Anmärkning: Den lämnade uppgiften baseras på data hämtad från liknande produkt.

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 100

Toxicitet för markorganismer : NOEC: 820 mg/kg
Arter: Eisenia fetida (dagmask)

Metod: OECD:s riktlinjer för test 216
Anmärkning: Ingen betydande negativ effekt på mineraliseringen av kväve.

Metod: OECD:s riktlinjer för test 217
Anmärkning: Ingen betydande negativ effekt på kolmineraliseringen.

Toxicitet för landlevande organismer : LD50: > 5.620 ppm
Ändpunkt: Akut oral toxicitet
Arter: Anas platyrhynchos (gräsand)
Anmärkning: Diet

LD50: 2.250 mg/kg
Ändpunkt: Akut oral toxicitet
Arter: Colinus virginianus (Vitstrupig vaktel)

NOEL: 1000 ppm
Ändpunkt: Reproduktionstest
Arter: Colinus virginianus (Vitstrupig vaktel)

LD50: > 200 µg/bee
Ändpunkt: Akut oral toxicitet
Arter: Apis mellifera (bin)

LD50: > 200 µg/bee
Ändpunkt: Akut kontakttoxicitet
Arter: Apis mellifera (bin)

metsulfuronmetyl (ISO):

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): > 113 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

LC50 (Poecilia reticulata (guppy)): > 100 mg/l

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.08.2023	50000049	Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

	Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 120 mg/l Exponeringstid: 48 h
Toxicitet för alger/vattenväxter	: NOEC (Lemna minor (andmat)): 0,16 µg/l Exponeringstid: 14 d
	ErC50 (Anabaena flos-aquae (cyanobakterie)): 0,1134 mg/l Exponeringstid: 72 h
	IC50 (Selenastrum capricornutum (grönalg)): 0,045 mg/l Exponeringstid: 72 h
	ErC50 (Myriophyllum spicatum): 0,23 µg/l
	ErC50 (Lemna gibba (kupandmat)): 0,57 µg/l
M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön)	: 1.000
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	: NOEC: 68 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	: NOEC: 0,5 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön)	: 1.000
Toxicitet för markorganismer	: NOEC: 6 mg/kg Exponeringstid: 56 d Arter: Eisenia fetida (dagmask)
Toxicitet för landlevande organismer	: LD50: > 100 µg/bi Ändpunkt: Akut kontakttoxicitet Arter: Apis mellifera (bin)
	LD50: > 91,72 µg/bi Ändpunkt: Akut oral toxicitet Arter: Apis mellifera (bin)
	LD50: > 2.510 mg/kg Arter: Anas platyrhynchos (gräsand)
etylendiamintetraättiksyra:	
Fisktoxicitet	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): > 100 mg/l

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.08.2023	50000049	Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

- Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
Anmärkning: Baserat på data från liknande material
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
Anmärkning: Baserat på data från liknande material
- Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Selenastrum capricornutum) (mikroalg)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
Anmärkning: Baserat på data från liknande material
- NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Selenastrum capricornutum) (mikroalg)): 79,4 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
Anmärkning: Baserat på data från liknande material
- Toxicitet för mikroorganismer : EC10 (aktivt slam): > 500 mg/l
Exponeringstid: 30 Min.
Metod: OECD:s riktlinjer för test 209
Anmärkning: Baserat på data från liknande material
- Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 35,1 mg/l
Exponeringstid: 35 d
Arter: Danio rerio (zebrafisk)
Metod: OECD:s riktlinjer för test 210
Anmärkning: Baserat på data från liknande material
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 25 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)
Testtyp: halvstatistiskt test
Anmärkning: Baserat på data från liknande material
- Toxicitet för markorganismer : EC50: 156,46 mg/kg
Exponeringstid: 14 d
Arter: Eisenia fetida (daggmask)
Metod: OECD:s riktlinjer för test 207

2,4,7,9-tetrametyldec-5-yne-4,7-diol:

- Fisktoxicitet : LC50 (Cyprinus carpio (karp)): 42 mg/l
Exponeringstid: 96 h
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande : LC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 91 mg/l
Exponeringstid: 48 h

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.08.2023	50000049	Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

ryggradslösa djur	Testtyp: Immobilisering
Toxicitet för mikroorganismer	: EC50 (aktivt slam): 680 mg/l Exponeringstid: 3 h Testtyp: Andningshämning
kaolin:	
Fisktoxicitet	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): > 100 mg/l Exponeringstid: 96 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 1.000 mg/l Exponeringstid: 48 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
Toxicitet för alger/vattenväxter	: EC50 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): > 100 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
Toxicitet för mikroorganismer	: Anmärkning: Ingen tillgänglig data
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	: Anmärkning: Ingen tillgänglig data

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet	: Resultat: Icke lätt nedbrytbart. Anmärkning: Uppskattningen baseras på data erhållna från den aktiva beståndsdelen. Produkten innehåller mindre mängder av svårnedbrytbara komponenter som kanske inte kan brytas ned i avloppsreningsverk.
------------------	---

Beståndsdelar:

karfentrazonetyl (ISO):

Bionedbrytbarhet	: Resultat: Icke lätt nedbrytbart.
------------------	------------------------------------

metsulfuronmetyl (ISO):

Bionedbrytbarhet	: Resultat: Icke lätt nedbrytbart. Anmärkning: Halveringstiden för primär nedbrytning varierar med omständigheterna, från några veckor till några månader i aerob jord och vatten.
------------------	---

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.08.2023	50000049	Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

etylendiamintetraättiksyra:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Biologiskt nedbrytbar till sin natur.

2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbar.
Bionedbrytning: 5 %
Exponeringstid: 28 d

kaolin:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Metoderna för att påvisa bionedbrytbarhet är inte användbara på oorganiska ämnen.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumuleras ej.
Uppskattningen baseras på data erhållna från den aktiva beståndsdel.

Beståndsdelar:

karfentrazonetyl (ISO):

Bioackumulering : Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)
Exponeringstid: 28 d
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 176
Metod: OECD:s riktlinjer för test 305E
Anmärkning: Bioackumulering osannolik.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 3,7 (20 °C)

metsulfuronmetyl (ISO):

Bioackumulering : Arter: Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)
Exponeringstid: 28 d
Biokoncentrationsfaktor (BCF): < 1
Anmärkning: Bioackumuleras ej.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: -1,7 (25 °C)
pH-värde: 7

etylendiamintetraättiksyra:

Bioackumulering : Arter: Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre)
Exponeringstid: 28 d
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 1,8
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 0,13

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	25.08.2023	50000049	25.08.2023

2,4,7,9-tetrametyldec-5-yne-4,7-diol:

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 24
Anmärkning: Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 2,8 (22 °C)

kaolin:

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumulering osannolik.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Anmärkning: Inte tillämpligt

12.4 Rörlighet i jord

Produkt:

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

Beståndsdelar:

karfentrazonetyl (ISO):

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Ämnet/blandningen och dess metaboliter i marken kan vara rörliga, men upptäcktes inte i en fältstudie om utlakning.

Koc: 866, log Koc: 2,93

kaolin:

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: Låg rörlighet i jord

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

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

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU)

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	25.08.2023	50000049	25.08.2023

2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Inga andra ekologiska effekter att nämnas särskilt. Se produktens etikett för ytterligare användningsinstruktioner som avser miljöskyddsåtgärder.

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

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

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

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

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADN : UN 3077
ADR : UN 3077
RID : UN 3077
IMDG : UN 3077
IATA : UN 3077

14.2 Officiell transportbenämning

ADN : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S.
(Karfentrazonetyl, Metsulfuronmetyl)
ADR : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S.
(Karfentrazonetyl, Metsulfuronmetyl)

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	25.08.2023	50000049	25.08.2023

RID : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S.
(Karfentrazonetyl, Metsulfuronmetyl)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,
N.O.S.
(Karfentrazonetyl, Metsulfuronmetyl)

IATA : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
(Karfentrazonetyl, Metsulfuronmetyl)

14.3 Faroklass för transport

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

14.4 Förpackningsgrupp

ADN
Förpackningsgrupp : III
Klassificeringskod : M7
Farlighetsnummer : 90
Etiketter : 9

ADR
Förpackningsgrupp : III
Klassificeringskod : M7
Farlighetsnummer : 90
Etiketter : 9
Tunnel-restrik-tionskod : (-)

RID
Förpackningsgrupp : III
Klassificeringskod : M7
Farlighetsnummer : 90
Etiketter : 9

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

IATA (Frakt)
Packinstruktion (fraktflyg) : 956
Packningsinstruktioner (LQ) : Y956
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Diverse

IATA (Passagerare)
Packinstruktion : 956
(passagerarflyg)

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	25.08.2023	50000049	25.08.2023

Packningsinstruktioner (LQ) : Y956
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Diverse

14.5 Miljöfaror

ADN

Miljöfarlig : ja

ADR

Miljöfarlig : ja

RID

Miljöfarlig : ja

IMDG

Vattenförorenande ämne : ja

IATA (Passagerare)

Miljöfarlig : ja

IATA (Frakt)

Miljöfarlig : ja

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

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

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Inte tillämpligt

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 föroreningar (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 : Inte tillämpligt

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.08.2023	50000049	Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

tillstånd (Bilaga XIV)

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

Andra föreskrifter:

Observera Direktiv 94/33/EC om skydd för minderåriga vid arbete eller mer strikta nationella bestämmelser, där så är tillämpligt.

Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

TCSI	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
TSCA	:	Produkt innehåller ämne(n) som inte listas på TSCA-förteckningen.
AIIC	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
DSL	:	Denna produkt innehåller följande komponenter som inte finns i de Kanadensiska DSL- och NDSL-listorna.
ENCS	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
ISHL	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
KECI	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
PICCS	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
IECSC	:	Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
NZIoC	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
TECI	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning krävs inte för denna produkt (blandning).

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H302	:	Skadligt vid förtäring.
H317	:	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	:	Orsakar allvarliga ögonskador.

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.08.2023	50000049	Datum för det första utfärdandet: 25.08.2023

H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 : Skadligt vid inandning.
H335 : Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H373 : Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering vid inandning.
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
Eye Irrit. : Ögonirritation
Skin Sens. : Hudsensibilisering
STOT RE : Specifik organotoxicitet - upprepad exponering
STOT SE : Specifik organotoxicitet - enstaka exponering
2004/37/EC : Direktiv 2004/37/EG om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet
FI OEL : HTP-värden - Koncentrationer som befunnits skadliga
2004/37/EC / TWA : tidsvägt genomsnitt
FI OEL / HTP-värden 8h : HTP-värden 8 h

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

SÄKERHETS DATABLAD

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



ALLY® CLASS 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet:
1.0	25.08.2023	50000049	25.08.2023

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; TECL - 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:

Skin Sens. 1	H317
Eye Irrit. 2	H319
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Klassificeringsförfarande:

Baserat på produktdata eller bedömning
Baserat på produktdata eller bedömning
Baserat på produktdata eller bedömning
Beräkningsmetod

Fritagande från ansvar

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

Utfört av

FMC Corporation

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

© 2021-2023 FMC Corporation. Alla rättigheter förbehållna.

FI / SV