

SÄKERHETS DATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : GEOXE 50 WG

Design code : A8240D

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

Användning av ämnet eller blandningen : Svampmedel

Rekommenderade begränsningar av användningen : yrkesanvändning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Syngenta Nordics A/S
Strandlodsvej 44, 1.
2300 Köpenhamn S
Danmark

Telefon : + 45 32 87 11 00

Telefax : -

E-postadress för person som är ansvarig för SDS : info.nordics@syngenta.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

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

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.
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)

SÄKERHETSDATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

Faropiktogram

:



Signalord

:

Varning

Faroangivelser

:

H317
H410

Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Kompletterande farouppgifter

:

SP1

Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

Skyddsangivelser

:

Förebyggande:

P261 Undvik att inandas damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej.
P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P280 Använd skyddshandskar.

Åtgärder:

P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P391 Samla upp spill.

Avfall:

P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Tilläggsmärkning

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

2.3 Andra faror

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

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Kan bilda antändbara dammkoncentrationer i luft.

SÄKERHETSDATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
fludioxonil (ISO)	131341-86-1 608-069-00-4	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toxicitet i vatten- miljön): 1 M-faktor (Kronisk toxicitet i vatten- miljön): 10	>= 50 - < 70
sodium dibutyl-naphthalenesulphonate	25417-20-3 246-960-6	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Andningsorgan) Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 1.800 mg/kg Akut inhalationstoxicitet (damm/dimma): 4,08 mg/l	>= 1 - < 3
formaldehyd	50-00-0 200-001-8 605-001-00-5 01-2119488953-20- xxxx	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Muta. 2; H341 Carc. 1B; H350 STOT SE 3; H335 (Andningsorgan) EUH071 särskilda koncentrationsgränse r Skin Corr. 1B; H314	< 0,1

SÄKERHETSDATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

		>= 25 % Skin Irrit. 2; H315 5 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 5 - < 25 % STOT SE 3; H335 >= 5 % Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 500 mg/kg Akut inhalationstoxicitet (gas): 100 ppm	
--	--	--	--

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

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

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Ospecifik
Inga kända eller förväntade symptom.

SÄKERHETSDATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

Risker : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

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

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

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

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

Farliga förbränningsprodukter : Koloxider
Kväveoxider (NOx)
Fluorföreningar
Svaveloxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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

Ytterligare information : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.
Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

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

GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Miljöskyddsåtgärder : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp
informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Ta upp spill med en elektriskt skyddad dammsugare eller
genom våttorkning och för över det uppsamlade materialet till
en behållare och ta sedan hand om det enligt lokala/nationella
föreskrifter (se avsnitt 13).
Skapa inte ett dammoln genom att använda en borste eller
tryckluft.
Rengör nedsmutsad yta noggrant.
Rengör med rengöringsmedel. Undvik lösningsmedel.
Håll kvar och hantera förorenat tvättvatten som avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

- Råd för säker hantering : Detta material kan bilda en brandfarlig damm-luftblandning,
som kan ge upphov till en damm-molnsexplosion om den
antänds. Flammor, varma ytor, mekaniska gnistor och
elektrostatiska urladdningar kan utgöra antändningskällor för
detta ämne. Elektrisk utrustning bör överensstämma med
detta materials brandfarliga egenskaper. De brandfarliga
egenskaperna förvärras om ämnet innehåller rester av
brandfarliga lösningsmedel eller hanteras i närheten av
brandfarliga lösningsmedel.

Undvik kontakt med huden och ögonen.
Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
För personligt skydd se avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

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

7.3 Specifik slutanvändning

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

SÄKERHETSDATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version 4.0 Revisionsdatum: 04.06.2026 SDB-nummer: S1378876502 Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
fludioxonil (ISO)	131341-86-1	TWA	5 mg/m ³	Syngenta
formaldehyd	50-00-0	NGV	0,3 ppm 0,37 mg/m ³	AFS 2023:14
	Ytterligare information: Sensibiliserande ämnen som kan ge allergi eller annan överkänslighet i huden., Ämnet tas lätt upp genom huden, Ämnet är cancerframkallande.			
		KGV	0,6 ppm 0,74 mg/m ³	AFS 2023:14
	Ytterligare information: Sensibiliserande ämnen som kan ge allergi eller annan överkänslighet i huden., Ämnet tas lätt upp genom huden, Ämnet är cancerframkallande.			
		TWA	0,3 ppm 0,37 mg/m ³	2004/37/EC
	Ytterligare information: Hudsensibilisering, Carcinogener eller mutagena ämnen			
		STEL	0,6 ppm 0,74 mg/m ³	2004/37/EC
	Ytterligare information: Hudsensibilisering, Carcinogener eller mutagena ämnen			

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

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
sodium dibutylnaphthalenesulphonate	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	0,549 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	0,36 mg/m ³
	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	1,057 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	0,137 mg/m ³
	Konsumenter	Inandning	Långtids - lokala effekter	0,18 mg/m ³
	Konsumenter	Hud	Långtids - systemiska effekter	0,528 mg/kg
sodium sulphate	Konsumenter	Oralt	Långtids - systemiska effekter	0,528 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Systemiska effekter	20 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Lokala effekter	20 mg/m ³
formaldehyd	Konsumenter	Inandning	Systemiska effekter	12 mg/m ³
	Konsumenter	Inandning	Lokala effekter	12 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Långtids -	9 mg/m ³

SÄKERHETS DATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version 4.0 Revisionsdatum: 04.06.2026 SDB-nummer: S1378876502 Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

			systemiska effekter	
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	0,5 mg/m3
	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	240 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Akut - lokala effekter	1 mg/m3
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	3,2 mg/m3
	Konsumenter	Hud	Långtids - systemiska effekter	102 mg/kg
	Arbetstagare	Hud	Långtids - lokala effekter	0,037 mg/cm2
	Konsumenter	Oralt	Långtids - systemiska effekter	4,1 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - lokala effekter	0,1 mg/m3
	Konsumenter	Hud	Långtids - lokala effekter	0,012 mg/cm2

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

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
sodium dibutylphthalenesulphonate	Sötvatten	0,2 mg/l
	Havsvatten	0,02 mg/l
	Reningsverk	0,016 mg/l
	Sötvattenssediment	5,4 mg/kg
	Havssediment	0,54 mg/kg
sodium sulphate	Jord	0,12 mg/kg
	Sötvatten	11,09 mg/l
	Sötvattenlevande - sporadisk	17,66 mg/l
	Havsvatten	1,109 mg/l
	Reningsverk	800 mg/l
	Sötvattenssediment	40,2 mg/kg torr vikt (d.w.)
	Havssediment	4,02 mg/kg torr vikt (d.w.)
	Jord	1,54 mg/kg torr vikt (d.w.)
formaldehyd	Sötvatten	0,47 mg/l
	Havsvatten	0,47 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	4,7 mg/l
	Reningsverk	0,19 mg/l
	Sötvattenssediment	2,44 mg/kg
	Havssediment	2,44 mg/kg
	Jord	23,5 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

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

Utsträckningen av dessa skyddsmetoder beror på den aktuella risken.

SÄKERHETS DATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena.
Om nödvändigt, uppsök ytterligare yrkesmässiga hygienråd.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.
Handskydd

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

Anmärkning : Använd skyddshandskar. Valet av en lämplig handske beror inte endast på dess material utan också på kvalitetsegenskaper och olikheter från en tillverkare till en annan. Vänligen observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid från handskleverantören. Beakta även de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom risken för sönderskärning, utslitning och kontaktiden. Genombrottstiden beror bland annat på materialet, tjockleken och typen av handske och måste därför beträffas för varje fall. Handskar skall kasseras och ersättas om det föreligger indikationer på utnötning eller kemiskt genombrott. De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) 2016/425 och i standarden EN 374 som härrör från EU-direktiv 89/686/EEG.

Hud- och kroppsskydd : Välj kroppsskydd i förhållande till arten, koncentrationen och mängden av farliga ämnen och till den särskilda arbetsplatsen.
Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.
Använd lämpligen:
Skyddsdräkt ogenomtränglig för damm

Andningsskydd : Personligt andningsskydd behövs normalt inte.
Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas.

Skyddsåtgärder : Yrkesmässiga åtgärder skall alltid användas framför användningen av personlig skyddsutrustning.
När personlig skyddsutrustning skall väljas, sök lämpligt fackmässigt råd.

Begränsning av miljöexponeringen

Vatten : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

SÄKERHETSDATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	fast
Form	:	granuler
Färg	:	beige till brun
Lukt	:	luktfri
Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/frys punkt	:	Ingen tillgänglig data
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet	:	Kan bilda antändbara dammkoncentrationer i luft.
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	Ingen tillgänglig data
Självantändningstemperatur	:	391 °C
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Lägsta antändningstemperatur	:	600 °C
pH-värde	:	9,1 Koncentration: 1 %w/v
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	:	Ingen tillgänglig data
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	Ingen tillgänglig data
Löslighet i andra lösningsmedel	:	Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-	:	Ingen tillgänglig data

SÄKERHETSDATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version 4.0	Revisionsdatum: 04.06.2026	SDB-nummer: S1378876502	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024 Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018
----------------	-------------------------------	----------------------------	--

oktanol/vatten

Ångtryck : Ingen tillgänglig data

Densitet : Ingen tillgänglig data

Bulkdensitet : 0,53 g/ml

Relativ ångdensitet : Ingen tillgänglig data

Partikelkaraktistika
Partikelstorlek : Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Explosiva ämnen /
blandningar : Ej explosiv

Oxiderande egenskaper : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.

Brandfarliga fasta ämnen
Brand-tal : 2 (20 °C)

Avdunstringshastighet : Ingen tillgänglig data

Blandbarhet med vatten : Blandbar

Lägsta antändningsenergi : > 10 J

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Rimligtvis ingen förutsebar.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

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

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Ingen känd.

SÄKERHETSDATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Information om sannolika
exponeringsvägar : Förtäring
Inandning
Hudkontakt
Ögonkontakt

Akut toxicitet

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

Produkt:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 2.000 mg/kg
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut oral toxicitet
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hane och hona): > 2,5 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet
Anmärkning: Baserat på data från liknande material
Högsta möjliga koncentration

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 2.000 mg/kg
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

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

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hane och hona): > 2,6 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

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

sodium dibutylphthalenesulphonate:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 1.800 mg/kg

SÄKERHETSDATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 4,08 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): 3.000 mg/kg

formaldehyd:

Akut oral toxicitet : LD50: 100 mg/kg
Metod: Expertbedömning

Uppskattad akut toxicitet: 500 mg/kg
Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Akut inhalationstoxicitet : LC50: 100 ppm
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: gas
Metod: Expertbedömning
Bedömning: Komponenten/blandningen är mycket giftig efter kort tids inandning.

Uppskattad akut toxicitet: 100 ppm
Testatmosfär: gas
Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Bedömning: Frätande på luftvägarna.

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): 270 mg/kg
Bedömning: Komponenten/blandningen är giftig efter enstaka kontakt med huden.

Frätande/irriterande på huden

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

Produkt:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation
Anmärkning : Baserat på data från liknande material

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

sodium dibutyl-naphthalenesulphonate:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

SÄKERHETSDATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

formaldehyd:

Resultat : Frätande efter 3 minuters till 1 timmes exponering

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Produkt:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ingen ögonirritation
Anmärkning	:	Baserat på data från liknande material

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ingen ögonirritation

sodium dibutylnaphthalenesulphonate:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Risk för allvarliga ögonskador.

formaldehyd:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Irreversibla effekter på ögonen

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Testtyp	:	Buehler Test
Arter	:	Marsvin
Resultat	:	Kan ge allergi vid hudkontakt.
Anmärkning	:	Baserat på data från liknande material

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

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

sodium dibutylnaphthalenesulphonate:

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

SÄKERHETSDATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

formaldehyd:

Resultat : Produkten är hudsensibiliserande, underkategori 1A.

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

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

sodium dibutylnaphthalenesulphonate:

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

formaldehyd:

Mutagenitet i könsceller- : Postivt(a) resultat från in vivo mutagenicitetstest(er) på
Bedömning däggdjurskroppsceller.

Cancerogenitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

Cancerogenitet - Bedömning : Inga belägg för cancinogenicitet i djurstudier.

formaldehyd:

Cancerogenitet - Bedömning : Tillräckliga belägg för carcinogenicitet vid djurtester., En
tvåårig inandningsstudie på råttor har visat carcinogena
effekter i luftvägarna vid 15 ppm formaldehyd.

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

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

formaldehyd:

Reproduktionstoxicitet - : Bevisvärderingen stöder inte klassificering för
Bedömning reproduktionstoxicitet
Inga effekter på eller genom digivning

SÄKERHETSDATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

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

sodium dibutylnaphthalenesulphonate:

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

formaldehyd:

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

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

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

formaldehyd:

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

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

formaldehyd:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

SÄKERHETSDATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

Bedömning : Har inte hormonstörande egenskaper.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 7,7 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 2,3 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Toxicitet för alger/vattenväxter : NOEC (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): 0,11 mg/l
Ändpunkt: Tillväxthastighet
Exponeringstid: 72 h
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 0,23 mg/l
Exponeringstid: 96 h

LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 0,7 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,4 mg/l
Exponeringstid: 48 h

EC50 (Americamysis (pungräka)): 0,27 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 0,259 mg/l
Exponeringstid: 96 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): 0,077

SÄKERHETSDATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

mg/l

Ändpunkt: Tillväxthastighet

Exponeringstid: 96 h

ErC50 (Skeletonema costatum (kiselalg)): 0,43 mg/l

Exponeringstid: 96 h

NOEC (Skeletonema costatum (kiselalg)): 0,14 mg/l

Ändpunkt: Tillväxthastighet

Exponeringstid: 96 h

M-faktor (Akut toxicitet i
vattenmiljön) : 1

M-faktor = 1 används för transportklassificering

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): > 1.000 mg/l
Exponeringstid: 3 h

Fisktoxicitet (Kronisk tox-
icitet) : NOEC: 0,04 mg/l
Exponeringstid: 28 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)

EC10: 0,018 mg/l

Exponeringstid: 116 d

Arter: Pimephales promelas (amerikansk elritza)

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
rygggradslösa djur (Kronisk
toxicitet) : NOEC: 0,035 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

NOEC: 0,018 mg/l

Exponeringstid: 28 d

Arter: Americamysis (pungräka)

M-faktor (Kronisk toxicitet i
vattenmiljön) : 10

M-faktor = 1 används för transportklassificering

sodium dibutyl-naphthalenesulphonate:

Fisktoxicitet : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och
andra vattenlevande
rygggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Toxicitet för
alger/vattenväxter : EC50 (Raphidocelis subcapitata (grön sötvattensalg)): > 200
mg/l
Exponeringstid: 72 h
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

SÄKERHETSDATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbar.

Stabilitet i vatten : Anmärkning: Persistent i vatten.

sodium dibutyl-naphthalenesulphonate:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumuleras ej.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 4,12 (25 °C)

12.4 Rörlighet i jord

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

Fördelning bland olika delar i miljön : Anmärkning: orörlig

Stabilitet i jord : Dissipation tid: 25,9 d
Procentsats dissipation: 50 % (DT50)
Anmärkning: Produkten är inte persistent.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

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

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

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

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrin-störande egenskaper enligt REACH art.

SÄKERHETSDATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

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

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

Bedömning : Har inte hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

Beståndsdelar:

fludioxonil (ISO):

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

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt	: Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare. Töm inte avfall i avloppet. Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Om återvinning inte är lämpligt, avfallshantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser.
Förorenad förpackning	: Töm återstående innehåll. Skölj behållare tre gånger. Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande. Återanvänd inte tömd behållare.
Avfallskod	: icke rengjorda förpackningar 15 01 10, Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

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

SÄKERHETSDATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	:	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (FLUDIOXONIL)
RID	:	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (FLUDIOXONIL)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (FLUDIOXONIL)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (FLUDIOXONIL)

14.3 Faroklass(er) för transport

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

14.4 Förpackningsgrupp

ADR		
Förpackningsgrupp	:	III
Klassificeringskod	:	M7
Farlighetsnummer	:	90
Etiketter	:	9
Tunnel-restriktionskod	:	(-)
Anmärkning	:	Denna produkt kan vara föremål för undantag om den förpackas i enkel- eller kombinationsförpackningar som innehåller en nettomängd på 5 liter eller mindre per enkel- eller innerförpackning för vätskor, eller med en nettomassa på 5 kg eller mindre för solida material.
RID		
Förpackningsgrupp	:	III
Klassificeringskod	:	M7
Farlighetsnummer	:	90
Etiketter	:	9
Anmärkning	:	Denna produkt kan vara föremål för undantag om den förpackas i enkel- eller kombinationsförpackningar som innehåller en nettomängd på 5 liter eller mindre per enkel- eller innerförpackning för vätskor, eller med en nettomassa på 5 kg eller mindre för solida material.
IMDG		
Förpackningsgrupp	:	III
Etiketter	:	9

SÄKERHETSDATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

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

IATA (Frakt)

Packinstruktion (fraktflyg) : 956
Packningsinstruktioner (LQ) : Y956
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Miscellaneous
Anmärkning : Denna produkt kan vara föremål för undantag om den förpackas i enkel- eller kombinationsförpackningar som innehåller en nettomängd på 5 liter eller mindre per enkel- eller innerförpackning för vätskor, eller med en nettomassa på 5 kg eller mindre för solida material.

IATA (Passagerare)

Packinstruktion (passagerarflyg) : 956
Packningsinstruktioner (LQ) : Y956
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Miscellaneous
Anmärkning : Denna produkt kan vara föremål för undantag om den förpackas i enkel- eller kombinationsförpackningar som innehåller en nettomängd på 5 liter eller mindre per enkel- eller innerförpackning för vätskor, eller med en nettomassa på 5 kg eller mindre för solida material.

14.5 Miljöfaror

ADR

Miljöfarlig : ja

RID

Miljöfarlig : ja

IMDG

Vattenförorenande ämne : ja

IATA (Passagerare)

Miljöfarlig : ja

IATA (Frakt)

Miljöfarlig : ja

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

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

SÄKERHETS DATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

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

Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas:
Nummer på lista 3: formaldehyd, oktametylcyclotetrasiloxan [D4], toluen

Nummer på lista 28: formaldehyd

Nummer på lista 40: toluen

Nummer på lista 72: formaldehyd

Nummer på lista 75: Om du har för avsikt att använda dig av denna produkt som tatueringsbläck, vänligen ta kontakt med din återförsäljare.

Nummer på lista 77: formaldehyd

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

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

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

Andra föreskrifter:

GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

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

AVSNITT 16: Annan information**Fullständig text på H-Angivelser**

H302	: Skadligt vid förtäring.
H311	: Giftigt vid hudkontakt.
H314	: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	: Orsakar allvarliga ögonskador.
H330	: Dödligt vid inandning.
H332	: Skadligt vid inandning.
H335	: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H341	: Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H350	: Kan orsaka cancer.
H400	: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH071	: Frätande på luftvägarna.
H314	: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	: Irriterar huden.
H319	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	: Akut toxicitet
Aquatic Acute	: Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön
Aquatic Chronic	: Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Carc.	: Cancerogenitet
Eye Dam.	: Allvarlig ögonskada
Muta.	: Mutagenitet i könsceller
Skin Corr.	: Frätande på huden
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
STOT SE	: Specifik organototoxicitet - enstaka exponering
Skin Corr.	: Frätande på huden
Skin Irrit.	: Irriterande på huden
Eye Irrit.	: Ögonirritation
STOT SE	: Specifik organototoxicitet - enstaka exponering
2004/37/EC	: Europa. Direktiv 2004/37/EG om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener, mutagena eller reproduktionstoxiska ämnen i arbetet - Bilaga III
AFS 2023:14	: Sverige. Gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, AFS 2023:14
Syngenta	: Syngenta Gränsvärden för exponering

SÄKERHETSATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

2004/37/EC / STEL	:	Korttidsgränsvärden
2004/37/EC / TWA	:	tidsvägt genomsnitt
AFS 2023:14 / NGV	:	Nivågränsvärde
AFS 2023:14 / KGV	:	Korttidsgränsvärde
Syngenta / TWA	:	Tidsvägt medelvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (ELx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig 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 observerad 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:

Skin Sens. 1	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Klassificeringsförfarande:

Baserat på produktdata eller bedömning
Baserat på produktdata eller bedömning
Beräkningsmetod

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

SÄKERHETS DATABLAD

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



GEOXE 50 WG

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 05.11.2024
4.0	04.06.2026	S1378876502	Datum för det första utfärdandet: 01.02.2018

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