

AXIENDO 2.5 WGUdgave
2.0Revisionsdato:
17.11.2021SDS nummer:
S00045868732Denne version erstatter alle tidligere
versioner.vandmiljøet, Kategori 1
Akut toksicitet, Kategori 4vandlevende organismer.
H302: Farlig ved indtagelse.**2.2 Mærkningselementer****Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer :



Signalord :

Advarsel

Faresætninger :

H302 Farlig ved indtagelse.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332 Farlig ved indånding.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Supplerende faresætninger :

SP 1 Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand.

Se etiketten for flere detaljer om beskyttelse af det ydre miljø.

Sikkerhedssætninger :

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.**Forebyggelse:**P261 Undgå indånding af spray.
P264 Vask huden grundigt efter brug.
P270 Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
P280 Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.**Reaktion:**P301 + P312 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring til GIFTLINJEN/ læge i tilfælde af ubehag.
P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
P304 + P340 + P312 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

AXIENDO 2.5 WG

Udgave 2.0 Revisionsdato: 17.11.2021 SDS nummer: S00045868732 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

P362 + P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmottagelses anlæg.

Tillægsmærkning

EUH401 Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Kan medføre en midlertidig kløen, prikken, brænden eller følelsesløshed på eksponerede hudområder (kaldet paresthesi).

Kan danne brandfarlige støvskyer ved forhøjede temperaturer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
aromatic hydrocarbons, C10-13, reaction products with branched nonene, sulfonated, sodium salts	1258274-08-6 01-2119980591-31	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 10
Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts	68425-94-5	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 10
lambda-cyhalothrin (ISO)	91465-08-6 415-130-7 607-252-00-6 01-0000016208-72	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Aquatic Acute 1; H400	>= 2,5 - < 10

AXIENDO 2.5 WG

Udgave
2.0

Revisionsdato:
17.11.2021

SDS nummer:
S00045868732

Denne version erstatter alle tidligere
versioner.

		Aquatic Chronic 1; H410	
		M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 10.000 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 10.000	
sodium; 1,2-bis-(2-ethyl- hexyloxycarbonyl)- ethanesulfonate	577-11-7 209-406-4 01-2119491296-29	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3
Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :			
talc	14807-96-6 238-877-9		>= 20 - < 30

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Hav dunk, etiket eller sikkerhedsdatablad ved hånden, når Giftlinjen eller lægen kontaktes.
- Hvis det indåndes : Før den tilskadekomne til frisk luft.
Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt.
Hold patienten varm og i ro.
Ring omgående til læge eller giftinformationen.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenet tøj og sko.
Skyl omgående med rigeligt vand.
Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.
Vask forurenet tøj før genbrug.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.
Fjern kontaktlinser.
Omgående lægehjælp er påkrævet.
- Ved indtagelse. : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
Fremkald IKKE opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Paresthesi effekter forårsaget af hudkontakt (kløen, prikken, brænden eller følelseløshed) er forbigående, kan vare op til 24 timer.

AXIENDO 2.5 WG

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
2.0	17.11.2021	S00045868732	

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Der er ingen specifik modgift tilgængelig.
Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler : Slukningsmidler - mindre brande
Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.
Slukningsmidler - større brande
Alkoholbestandigt skum
eller
Vandtåge

Uegnede slukningsmidler : Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Da produktet indeholder brændbare organiske forbindelser vil brand fremkalde tæt sort røg med farlige forbrændingsprodukter (se punkt 10).
Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Bær heldækkende beskyttelsesdragt og selvforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloak afløb og vandløb.
Afkøl lukkede beholdere i nærheden af branden med vandtåge.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.
Undgå støvdannelse.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltning : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære

AXIENDO 2.5 WG

Udgave
2.0Revisionsdato:
17.11.2021SDS nummer:
S00045868732Denne version erstatter alle tidligere
versioner.

ger

kloaksystem.

Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Inddæm spill, opsaml med en elektrisk beskyttet støvsuger eller ved vådbørstning og overfør til en beholder til bortskaffelse i henhold til lokale regler (se punkt 13). Undgå at lave støvskyer ved brug af børste eller trykluft. Rens den forurenede overflade omhyggeligt. Rengør med vaskemidler. Undgå opløsningsmidler. Tilbagehold og bortskaf forurenede vaske vand.

6.4 Henvisning til andre punkter

For bortskaffningsoplysninger se venligst afsnit 13., Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Dette stof kan danne brandfarlige støvskyer i luften, som, hvis antændt, kan forårsage en støvsky eksplosion. Flammer, varme overflader, mekaniske gnister og elektrostatisk udladning kan tjene som antændelseskilder for dette stof. Elektrisk udstyr bør være i overensstemmelse med dette materiales brandfarlige egenskaber. De brandfarlige egenskaber vil forværres hvis stoffet indeholder rester af brandfarlige opløsningsmidler eller bliver håndteret i nærheden af brandfarlige opløsningsmidler.

Dette stof kan let blive elektrisk ladet under de fleste processer.

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

For personlig beskyttelse se punkt 8.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed

Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : For korrekt og sikker brug af dette produkt, venligst referer til godkendelsesforholdene beskrevet på produktetiketten.

AXIENDO 2.5 WG

Udgave
2.0

Revisionsdato:
17.11.2021

SDS nummer:
S00045868732

Denne version erstatter alle tidligere
versioner.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
talc	14807-96-6	GV (fibre)	0,3 fiber/cm ³	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.			
		TWA (Respirabelt støv)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
	Yderligere oplysninger: Kræftfremkaldende stoffer eller mutagener			
lambda-cyhalothrin (ISO)	91465-08-6	TWA	0,04 mg/m ³ (Hud)	Syngenta

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
talc	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	2,16 mg/m ³
	Forbrugere	Oralt	Akutte systemiske effekter	160 mg/kg
	Forbrugere	Oralt	Langtids systemiske effekter	160 mg/kg
	Forbrugere	Hud	Langtids lokale effekter	2,27 mg/kg
	Forbrugere	Hud	Langtids systemiske effekter	21,6 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Akutte lokale effekter	1,8 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	1,8 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Akutte systemiske effekter	1,08 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1,08 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hud	Langtids lokale effekter	4,54 mg/kg
	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	43,2 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	3,6 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	3,6 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemiske effekter	2,16 mg/m ³
aromatic hydrocarbons, C10-13, reaction products with branched	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	21,16 mg/m ³

AXIENDO 2.5 WG

Udgave
2.0

Revisionsdato:
17.11.2021

SDS nummer:
S00045868732

Denne version erstatter alle tidligere
versioner.

nonene, sulfonated, sodium salts				
	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	3 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	7,46 mg/m3
	Forbrugere	Hud	Langtids systemiske effekter	2,143 mg/kg
	Forbrugere	Oralt	Langtids systemiske effekter	2,143 mg/kg
sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxycarbonyl)-ethanesulfonate	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1416,82 mg/m3
	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	200,89 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	419,25 mg/m3
	Forbrugere	Hud	Langtids systemiske effekter	120,54 mg/kg
	Forbrugere	Oralt	Langtids systemiske effekter	13,39 mg/kg

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
talc	Ferskvand	597,97 mg/l
	Havsediment	3,13 mg/l
	Ferskvandssediment	31,33 mg/l
	Havvand	141,26 mg/l
	Ferskvand	0,138 mg/l
aromatic hydrocarbons, C10-13, reaction products with branched nonene, sulfonated, sodium salts	Havvand	0,0138 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	0,357 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	22 mg/l
	Ferskvandssediment	44,1 mg/kg
	Havsediment	4,41 mg/kg
	Jord	8,75 mg/kg
	Ferskvand	0,18 mg/l
sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxycarbonyl)-ethanesulfonate	Havvand	0,018 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	12,2 mg/l
	Ferskvandssediment	17,789 mg/kg
	Havsediment	1,779 mg/kg
	Jord	1,04 mg/kg

AXIENDO 2.5 WG

Udgave
2.0

Revisionsdato:
17.11.2021

SDS nummer:
S00045868732

Denne version erstatter alle tidligere
versioner.

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Indelukning og/eller adskillelse er den mest pålidelige tekniske beskyttelse hvis eksponering ikke kan undgås.

Omfanget af disse beskyttelsesmetoder beror på den aktuelle risiko.

Hold luftkoncentrationerne under erhvervsmæssige eksponeringsstandarder.

Om nødvendigt, søg yderligere arbejdsvejledninger.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.
Beskyttelse af hænder

Materiale : Nitrilgummi
Gennemtrængningstid : > 480 min
Hanske tykkelse : 0,5 mm

Bemærkninger : Bær beskyttelseshandsker. Valget af den korrekte handske afhænger ikke alene af dets materiale men også af andre kvalitetsegenskaber og er forskellige fra én producent til en anden. Følg venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af handskerne. Overvej også de specifikke lokale forhold under hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig, slid og kontakt tid.
Gennemtrængningstiden afhænger sammen med andre faktorer af materiale, tykkelse og type af handske og skal derfor måles i hvert tilfælde. Handsker skal bortskaffes og erstattes hvis der er nogen som helst indikation af nedbrydning eller kemisk gennembrud.

Beskyttelse af hud og krop : De valgte beskyttelseshandsker skal opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf.
Vælg kropsbeskyttelse i relation til dets type, koncentrationen og mængden af farlige stoffer, og til det specifikke arbejdssted.

Fjern forurenet tøj og vask før genbrug.
Bær passende:

Åndedrætsværn : Støvtæt beskyttelsesdragt
Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn.
Egnet åndedrætsværn:
Åndedrætsværn med partikelfilter (EN 143)
Filter typen for åndedrætsværnet skal være egnet til den maksimale forventede kontaminerede koncentration (gas/dampe/aerosoltåger/partikler) som kan opstå under håndtering af produktet. Hvis koncentrationen er overskredet, skal luftforsynet åndedrætsværn benyttes.

Filter type : Partikelformet (P)
Beskyttelsesforanstaltninger : Arbejdsvejledninger skal altid tages i brug frem for

AXIENDO 2.5 WGUdgave
2.0Revisionsdato:
17.11.2021SDS nummer:
S00045868732Denne version erstatter alle tidligere
versioner.

at bruge personligt beskyttelsesudstyr.
Når personligt beskyttelsesudstyr vælges, søg sagkyndigt
råd.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Vand :

Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære
kloaksystem.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb,
informer da respektive myndigheder.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform : frit flydende, korn
Farve : lys beige til beige

Lugt : Aromatisk, svag
Lugttærskel : Ingen data tilgængelige

Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval : Ingen data tilgængelige

Kogepunkt/Kogepunktsinterval : Ingen data tilgængelige

Brandfare : Kan danne brændbare støvkonzentrationer i luft.

Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense : Ingen data tilgængelige

Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense : Ingen data tilgængelige

Flammepunkt : Ingen data tilgængelige

Selvantændelsestemperatur : Ingen data tilgængelige

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

Minimum antændelsestemperatur : 600 °C

pH-værdi : 8 - 11
Koncentration: 1 % w/v

Viskositet :
Viskositet, kinematisk : Ingen data tilgængelige

Opløselighed :
Vandopløselighed : blandbart
Opløselighed i andre : Ingen data tilgængelige

AXIENDO 2.5 WGUdgave
2.0Revisionsdato:
17.11.2021SDS nummer:
S00045868732Denne version erstatter alle tidligere
versioner.

opløsningsmidler

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : Ingen data tilgængelige

Damptryk : Ingen data tilgængelige

Massefylde : Ingen data tilgængelige

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber
Partikel størrelse : Ingen data tilgængelige**9.2 Andre oplysninger**

Eksploderer : Ikke eksplosiv

Oxiderende egenskaber : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

Brandfarlige faste stoffer
Forbrændingstal : 2 (100 °C)
2 (20 °C)

Fordampningshastighed : Ingen data tilgængelige

Minimums antændelsesenergi : > 10 J

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ikke rimeligt forudseeligt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen kendte.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukterFarlige
nedbrydningsprodukter : Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

AXIENDO 2.5 WGUdgave
2.0Revisionsdato:
17.11.2021SDS nummer:
S00045868732Denne version erstatter alle tidligere
versioner.**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Oplysninger om sandsynlige
eksponeringsveje : Indtagelse
Indånding
Hudkontakt
Øjenkontakt

Akut toksicitet**Produkt:**

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): > 2,09 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Komponent/blandingen er moderat giftig efter en kortvarig indånding., Stoffet/blandingen er ikke giftig ved indånding i hht. bestemmelserne om farligt gods.

Akut dermal toksicitet : Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:**lambda-cyhalothrin (ISO):**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, hun): 56 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): 0,06 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte, han): 632 mg/kg

Hudætsning/-irritation**Produkt:**

Arter : Kanin
Resultat : Let hudirritation
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer

Komponenter:

aromatic hydrocarbons, C10-13, reaction products with branched nonene, sulfonated, sodium salts:

Resultat : Irriterer huden.

AXIENDO 2.5 WGUdgave
2.0Revisionsdato:
17.11.2021SDS nummer:
S00045868732Denne version erstatter alle tidligere
versioner.**Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:**Metode : in vitro hudætsningstest
Resultat : Irriterer huden.**lambda-cyhalothrin (ISO):**Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation
Bemærkninger : Kan medføre en midlertidig kløen, prikken, brænden eller følelsesløshed på eksponerede hudområder (kaldet paresthesi).**sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxycarbonyl)-ethanesulfonate:**

Resultat : Irriterer huden.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation**Produkt:**Arter : Kanin
Resultat : Ingen øjenirritation
Bemærkninger : Baseret på data fra lignende materialer**Komponenter:****aromatic hydrocarbons, C10-13, reaction products with branched nonene, sulfonated, sodium salts:**

Resultat : Irreversible effekter på øjet

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:Metode : in vitro øjenirritationstest
Resultat : Risiko for alvorlig øjenskade.**lambda-cyhalothrin (ISO):**Arter : Kanin
Resultat : Ingen øjenirritation**sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxycarbonyl)-ethanesulfonate:**

Resultat : Irreversible effekter på øjet

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**Produkt:**Testtype : Buehler Test
Arter : Marsvin
Resultat : Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

AXIENDO 2.5 WGUdgave
2.0Revisionsdato:
17.11.2021SDS nummer:
S00045868732Denne version erstatter alle tidligere
versioner.**Komponenter:****lambda-cyhalothrin (ISO):**

Testtype : Maksimeringstest
Arter : Marsvin
Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

Testtype : Local lymph node assay (LLNA) (test på lokale lymfeknyder)
Arter : Mus
Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

Kimcellemutagenicitet**Komponenter:****lambda-cyhalothrin (ISO):**

Kimcellemutagenicitet-
Vurdering : Dyreforsøg viste ingen mutagene virkninger.

Kræftfremkaldende egenskaber**Komponenter:****lambda-cyhalothrin (ISO):**

Kræftfremkaldende
egenskaber - Vurdering : Evidensgrundlaget understøtter ikke klassificering som et
kræftfremkaldende stof

Reproduktionstoksicitet**Komponenter:****lambda-cyhalothrin (ISO):**

Reproduktionstoksicitet -
Vurdering : Evidensgrundlaget understøtter ikke klassificering for
reproduktionstoksicitet

Enkel STOT-eksponering**Komponenter:****lambda-cyhalothrin (ISO):**

Vurdering : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt
målorgan toksisk stof, enkelt eksponering.

Gentagne STOT-eksponeringer**Komponenter:****lambda-cyhalothrin (ISO):**

Vurdering : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt
målorgan toksisk stof, gentagen eksponering.

AXIENDO 2.5 WGUdgave
2.0Revisionsdato:
17.11.2021SDS nummer:
S00045868732Denne version erstatter alle tidligere
versioner.**11.2 Oplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaber****Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Komponenter:****lambda-cyhalothrin (ISO):**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 0,000078 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

LC50 (Ictalurus punctatus (plettet dværgmalle)): 0,00016 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,00036 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

LC50 (Americamysis (krebsdyr)): 0,000007 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

EC50 (Hyalella azteca (Amfipod)): 0,000002 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): > 0,31 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 10.000

Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 3 h

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,000031 mg/l
Ekspositionsvarighed: 300 d
Arter: Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : NOEC: 0,000002 mg/l
Ekspositionsvarighed: 21 d

AXIENDO 2.5 WGUdgave
2.0Revisionsdato:
17.11.2021SDS nummer:
S00045868732Denne version erstatter alle tidligere
versioner.

(Kronisk toksicitet)

Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

NOEC: 0,00022 µg/l

Ekspositionsvarighed: 28 d

Arter: Americamysis (krebsdyr)

M-faktor (Kronisk toksicitet
for vandmiljøet.) : 10.000**12.2 Persistens og nedbrydelighed****Komponenter:****Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.

lambda-cyhalothrin (ISO):

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.

Stabilitet i vand

: Halveringstid for nedbrydning (DT50): 7 d
Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.**12.3 Bioakkumuleringspotentiale****Komponenter:****lambda-cyhalothrin (ISO):**

Bioakkumulering : Bemærkninger: Bioakkumulerer

12.4 Mobilitet i jord**Komponenter:****lambda-cyhalothrin (ISO):**Spredning til forskellige
miljøer : Bemærkninger: ubevægelig

Stabilitet i jord

: Spredningstid: 56 d
Procentdel spredning: 50 % (DT50)
Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****Produkt:**

Vurdering

: Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

AXIENDO 2.5 WGUdgave
2.0Revisionsdato:
17.11.2021SDS nummer:
S00045868732Denne version erstatter alle tidligere
versioner.**Komponenter:****lambda-cyhalothrin (ISO):**

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT).. Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

- Produkt : Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.
Affald må ikke komme i kloakken.
Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding.
Hvis genanvendelse ikke er praktisk muligt, skal bortskaffelse ske i henhold til lokale regulativer.
- Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold.
Skyl beholderne tre gange.
Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.
Tomme beholdere må ikke genbruges.
- Affaldsnr. : urene emballager
15 01 10, Emballage, som indeholder rester af eller er forurennet med farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

- ADR : UN 3077
RID : UN 3077
IMDG : UN 3077

AXIENDO 2.5 WGUdgave
2.0Revisionsdato:
17.11.2021SDS nummer:
S00045868732Denne version erstatter alle tidligere
versioner.

IATA : UN 3077

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)ADR : MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.
(LAMBDA-CYHALOTHRIN)RID : MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.
(LAMBDA-CYHALOTHRIN)IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,
N.O.S.
(LAMBDA-CYHALOTHRIN)IATA : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
(LAMBDA-CYHALOTHRIN)**14.3 Transportfareklasse(r)**

ADR : 9

RID : 9

IMDG : 9

IATA : 9

14.4 Emballagegruppe**ADR**
Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : M7
Farenummer : 90
Faresedler : 9
Tunnelrestriktions-kode : (-)**RID**
Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : M7
Farenummer : 90
Faresedler : 9**IMDG**
Emballagegruppe : III
Faresedler : 9
EmS Kode : F-A, S-F**IATA (Cargo)**
Pakningsinstruktion (luftfragt) : 956
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y956
Emballagegruppe : III
Faresedler : Miscellaneous**IATA (Passager)**
Pakningsinstruktion : 956
(passager luftfartøjer)
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y956
Emballagegruppe : III

AXIENDO 2.5 WG

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere
2.0	17.11.2021	S00045868732	versioner.

koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinerne fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECL - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger**Klassifikation af præparatet:**

Eye Irrit. 2	H319
Acute Tox. 4	H332
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410
Acute Tox. 4	H302

Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller vurdering

Baseret på produktdata eller vurdering

Beregningsmetode

Beregningsmetode

Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentets hoveddel med to lodrette linjer.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA