

MODDUS START

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
4.3	11.01.2023	S00007632975	

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn : MODDUS START

Design code : A17600C

Unik Formelidentifikator (UFI) : T2S5-40GK-S005-XCE6

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Plantevækst regulator

Anbefalede begrænsninger i brugen : professionelt brug
professionelt brug

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Syngenta Nordics A/S
Strandlodsvej 44, 1.
2300 København S
Danmark

Telefon : +45 32 87 11 00

Telefax : -

E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : dk@syngenta.com

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon : Alarm 112, Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Øjenirritation, Kategori 2	H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.
Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering, Kategori 2, Mave- og tarmkanal	H373: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 1	H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
Hudsensibilisering, Under-kategori 1B	H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

MODDUS START

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
4.3	11.01.2023	S00007632975	

2.2 Mærkningselementer**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

Faresætninger :

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Supplerende faresætninger : SP1 Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. [Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand/Undgå forurening via dræn fra gårdspladser og veje].

Sikkerhedssætninger :

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Forebyggelse:

P260 Indånd ikke spray.
P264 Vask hænder og ansigt grundigt efter brug.
P280 Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse.

Reaktion:

P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P314 Søg lægehjælp ved ubehag.
P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P362 + P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.

Tillægsmærkning

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

MODDUS START

Udgave 4.3	Revisionsdato: 11.01.2023	SDS nummer: S00007632975	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

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.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
2-((1-((2-ethylhexyl)poly-oxy)polypropan-2-yl)oxy)ethanol	64366-70-7	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	>= 30 - < 50
trinexapac-ethyl (ISO)	95266-40-3 607-752-00-4	Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 (Mave- og tarmkanal) Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1	>= 20 - < 25
4-methylcyclohexan-1-one	589-92-4 209-665-3 01-2120770049-51-xxxx	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318	>= 10 - < 20
benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts	1335202-81-7 01-2119560592-37-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 3 - < 10
2-ethylhexan-1-ol	104-76-7 203-234-3 01-2119487289-20-xxxx	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Åndedrætssystem)	>= 1 - < 10

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

MODDUS START

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
4.3	11.01.2023	S00007632975	

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 : Forurenet tøj tages straks af.
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 : Ikke-specifik
Ingen kendte eller forventede symptomer.

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
- 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).

MODDUS START

Udgave 4.3	Revisionsdato: 11.01.2023	SDS nummer: S00007632975	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.

Tilbageslag mulig over betydelig afstand.

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 kloakfløb 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.
Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage.
Vær opmærksom på ophobning af dampe der kan danne en eksplosiv koncentration. Dampe kan ophobes i lave områder.
Fjern alle antændelseskilder.
Vær opmærksom på tilbageslag.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.
Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13).
Rens den forurenede overflade omhyggeligt.
Rengør med vaskemidler. Undgå opløsningsmidler.
Tilbagehold og bortskaf forurenede vaske vand.

6.4 Henvisning til andre punkter

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

MODDUS START

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Denne version erstatter alle tidligere
4.3 11.01.2023 S00007632975 versioner.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.
Må kun bruges i et område med flammesikkert udstyr.
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
For personlig beskyttelse se punkt 8.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Opbevares utilgængeligt for børn. Holdes væk fra brandbare stoffer. Opbevares i et område udstyret med sprinklere. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Rygning forbudt.

7.3 Særlige anvendelser

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

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervs-mæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
trinexapac-ethyl (ISO)	95266-40-3	TWA	5 mg/m ³	Syngenta
2-ethylhexan-1-ol	104-76-7	TWA	1 ppm 5,4 mg/m ³	2017/164/EU
Yderligere oplysninger: Vejledende				
		GV	1 ppm 5,4 mg/m ³	DK OEL

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

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
4-methylcyclohexan-1-one	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	2,47 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	0,7 mg/kg legemsvægt/d ag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	0,37 mg/m ³
	Forbrugere	Hud	Langtids systemiske effekter	0,25 mg/kg legemsvægt/d ag
	Forbrugere	Oralt	Langtids systemiske effekter	0,25 mg/kg legemsvægt/d

MODDUS START

 Udgave
4.3

 Revisionsdato:
11.01.2023

 SDS nummer:
S00007632975

 Denne version erstatter alle tidligere
versioner.

				ag
castor oil, ethoxylated	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	16,4 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	4,67 mg/kg legemsvægt/d ag
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	2,9 mg/m ³
	Forbrugere	Hud	Langtids systemiske effekter	1,67 mg/kg legemsvægt/d ag
	Forbrugere	Oralt	Langtids systemiske effekter	1,67 mg/kg legemsvægt/d ag
benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts	Forbrugere	Oralt	Langtids systemiske effekter	89 mg/kg
	Forbrugere	Hud	Langtids systemiske effekter	85 mg/kg
	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	1,7 mg/kg
2-ethylhexan-1-ol	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	1,1 mg/kg
	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	23 mg/kg
	Forbrugere	Hud	Langtids systemiske effekter	11,4 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	106,4 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Akutte lokale effekter	53,2 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	53,2 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	2,3 mg/m ³

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

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
4-methylcyclohexan-1-one	Ferskvand	0,078 mg/l
	Havvand	0,008 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	10 mg/l
	Ferskvandssediment	0,719 mg/kg
	Havsediment	0,072 mg/kg
	Jord	0,098 mg/kg
	Havvand - intermitterende	0,078 mg/l
	Ferskvand - intermitterende	0,78 mg/l
	castor oil, ethoxylated	Ferskvandssediment
Havsediment		0,00129 mg/kg tør vægt
Jord		0,00258 mg/kg tør vægt
benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts	Ferskvand	0,023 mg/l
	Havvand	0,002 mg/l

MODDUS START

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
4.3	11.01.2023	S00007632975	

	Ferskvandssediment	0,174 mg/kg
	Havsediment	0,017 mg/kg
	Jord	0,62 mg/kg
2-ethylhexan-1-ol	Ferskvand	0,017 mg/l
	Havvand	0,0017 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	0,17 mg/l
	Ferskvandssediment	28 mg/kg
	Havsediment	0,028 mg/kg
	Spildevandsbehandlingsanlæg	10 mg/kg
	Jord	0,047 mg/kg

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 arbejds-hygiejniske råd.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Tæt sluttende beskyttelsesbriller
Brug altid øjenværn, når det ikke kan udelukkes, at der kan opstå utilsigtet øjenkontakt med produktet.
Udstyret bør stemme overens med EN 166

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.
De valgte beskyttelseshandsker skal opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf.

Beskyttelse af hud og krop : Vælg kropsbeskyttelse i relation til dets type, koncentrationen og mængden af farlige stoffer, og til det specifikke arbejdssted.
Fjern forurenede tøj og vask før genbrug.
Bær passende:
Uigennemtrængelig beklædning

MODDUS START

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
4.3	11.01.2023	S00007632975	

- Åndedrætsværn : 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 : Arbejdsmæssige forholdsregler skal altid tages i brug frem for at bruge personligt beskyttelsesudstyr.
Når personligt beskyttelsesudstyr vælges, søg sagkyndigt råd.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

- Vand : Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.
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 : klar til lettere grumset., væske
Farve : ravgul til ravfarvet
- Lugt : som keton
Lugttærskel : Ingen data tilgængelige
- Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval : Ingen data tilgængelige
- Kogepunkt/Kogepunktsinterval : Ingen data tilgængelige
Brandfare : Ingen data tilgængelige
- Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense : Ingen data tilgængelige
- Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense : Ingen data tilgængelige
- Flammepunkt : 69 °C
Metode: Pensky-Martens closed cup
- Selvantændelsestemperatur : 375 °C

MODDUS START

Udgave 4.3	Revisionsdato: 11.01.2023	SDS nummer: S00007632975	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

pH-værdi : 3,6
Koncentration: 1 % w/v

Viskositet
Viskositet, dynamisk : 21,47 mPa.s (40 °C)
50,62 mPa.s (20 °C)

Viskositet, kinematisk : Ingen data tilgængelige

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

Fordelingskoefficient: n- : Ingen data tilgængelige

oktanol/vand
Damptryk : Ingen data tilgængelige

Massefylde : 1,035 g/cm³.

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.

Fordampningshastighed : Ingen data tilgængelige

Overfladespænding : 27,4 mN/m, 20 °C

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.

MODDUS START

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
4.3	11.01.2023	S00007632975	

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen kendte.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

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 : LD50 (Rotte, hun): 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): > 5,10 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Komponent/blandingen er svagt giftig efter en kortvarig indånding.

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 5.000 mg/kg

Komponenter:**trinexapac-ethyl (ISO):**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): 4.460 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): > 5,69 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 4.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftighed på huden

4-methylcyclohexan-1-one:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 400 - 3.200 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 5 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning

MODDUS START

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere
4.3	11.01.2023	S00007632975	versioner.

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): 4.900 - 7.200 mg/kg

benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 4.445 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden

2-ethylhexan-1-ol:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 2.047 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 0,89 - 5,3 mg/l
Ekspозиtionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Komponent/blanding er moderat giftig efter en kortvarig indånding.

Hudætsning/-irritation**Produkt:**

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

Komponenter:**trinexapac-ethyl (ISO):**

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

4-methylcyclohexan-1-one:

Arter : In vitro studier
Resultat : Ætsende efter påvirkning i 3 minutter til 1 time

benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts:

Arter : Kanin
Resultat : Irriterer huden.

2-ethylhexan-1-ol:

Arter : Kanin
Resultat : Irriterer huden.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation**Produkt:**

Arter : Kanin
Resultat : Irriterende på øjnene, reversibel indenfor 21 dage

MODDUS START

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere
4.3	11.01.2023	S00007632975	versioner.

Komponenter:**2-(((1-((2-ethylhexyl)poly-oxy)poly-propan-2-yl)oxy)ethanol):**

Resultat : Øjenirritation.

trinexapac-ethyl (ISO):Arter : Kanin
Resultat : Ingen øjenirritation**benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts:**Arter : Kanin
Resultat : Risiko for alvorlig øjenskade.**2-ethylhexan-1-ol:**Arter : Kanin
Resultat : Irriterende på øjnene, reversibel indenfor 21 dage**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering****Produkt:**Arter : Marsvin
Resultat : Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.**Komponenter:****trinexapac-ethyl (ISO):**Testtype : Local lymph node assay (LLNA) (test på lokale lymfeknyder)
Arter : Mus
Resultat : Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.**4-methylcyclohexan-1-one:**Testtype : In vitro-metoder
Resultat : Ikke en hudsensibilisator.**Kimcellemutagenicitet****Komponenter:****trinexapac-ethyl (ISO):**Kimcellemutagenicitet-
Vurdering : Dyreforsøg viste ingen mutagene virkninger.**4-methylcyclohexan-1-one:**Kimcellemutagenicitet-
Vurdering : In vitro undersøgelser viste ikke mutagene virkninger

MODDUS START

Udgave 4.3	Revisionsdato: 11.01.2023	SDS nummer: S00007632975	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Kræftfremkaldende egenskaber**Komponenter:****trinexapac-ethyl (ISO):**

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Ingen beviser for kræftfremkaldende effekt i dyreforsøg.

4-methylcyclohexan-1-one:

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Ingen information tilgængelig.

Reproduktionstoksicitet**Komponenter:****trinexapac-ethyl (ISO):**

Reproduktionstoksicitet - Vurdering : Ingen toksicitet overfor forplantningsevnen

4-methylcyclohexan-1-one:

Reproduktionstoksicitet - Vurdering : Ingen toksicitet overfor forplantningsevnen

Enkel STOT-eksponering**Komponenter:****2-ethylhexan-1-ol:**

Vurdering : Stoffer eller blandingen er klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, enkelt eksponering, kategori 3 med irritation af luftvejene.

Gentagne STOT-eksponeringer**Komponenter:****trinexapac-ethyl (ISO):**

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

4-methylcyclohexan-1-one:

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

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

MODDUS START

Udgave 4.3	Revisionsdato: 11.01.2023	SDS nummer: S00007632975	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Produkt:**

Toksicitet overfor fisk	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 35 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 80 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 68 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h
		EC10 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 32 mg/l Slutpunkt: Vækstrate Ekspositionsvarighed: 72 h
		NOEC (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 6,25 mg/l Slutpunkt: Vækstrate Ekspositionsvarighed: 72 h
		ErC50 (Lemna gibba (Tyk andemad)): 65 mg/l Ekspositionsvarighed: 7 d
		EC10 (Lemna gibba (Tyk andemad)): 9,4 mg/l Slutpunkt: Vækstrate Ekspositionsvarighed: 7 d

Komponenter:**2-((1-((2-ethylhexyl)poly-oxy)poly-propan-2-yl)oxy)ethanol:**

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 72,1 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): 31,9 - 97,7 mg/l Ekspositionsvarighed: 72 h

trinexapac-ethyl (ISO):

Toksicitet overfor fisk	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 68 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	LC50 (Americamysis (krebsdyr)): 6,5 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h

MODDUS START

Udgave 4.3	Revisionsdato: 11.01.2023	SDS nummer: S00007632975	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 24,5 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h NOEC (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 8,0 mg/l Slutpunkt: Vækstrate Ekspositionsvarighed: 96 h ErC50 (aks-tusindblad): 1,2 mg/l Ekspositionsvarighed: 14 d EC10 (aks-tusindblad): 0,011 mg/l Slutpunkt: Vækstrate Ekspositionsvarighed: 14 d
Giftighed overfor mikroorganismer	:	EC50 (aktivt slam): > 100 mg/l Ekspositionsvarighed: 3 h
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: 0,41 mg/l Ekspositionsvarighed: 35 d Arter: Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: 2,4 mg/l Ekspositionsvarighed: 21 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.)	:	1
4-methylcyclohexan-1-one:		
Toksicitet overfor fisk	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 78 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): > 100 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h EC10 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): > 100 mg/l Slutpunkt: Vækstrate Ekspositionsvarighed: 96 h
benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts:		
Toksicitet overfor fisk	:	LC50 (Fisk): > 1 - < 10 mg/l Ekspositionsvarighed: 96 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 2,9 mg/l Ekspositionsvarighed: 48 h Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

MODDUS START

Udgave 4.3	Revisionsdato: 11.01.2023	SDS nummer: S00007632975	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 29 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 96 h
 Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

NOEC (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 0,5 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 96 h
 Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,23 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 72 d
 Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)
 Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 1,18 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 21 d
 Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
 Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

2-ethylhexan-1-ol:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Leuciscus idus (Guldemde)): 17,1 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 39 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): 16,6 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 72 h

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Komponenter:

2-((1-((2-ethylhexyl)poly-oxy)poly-propan-2-yl)oxy)ethanol:

Biologisk nedbrydelighed : Bionedbrydning: > 60 %
 Ekspositionsvarighed: 28 d

trinexapac-ethyl (ISO):

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.

Stabilitet i vand : Halveringstid for nedbrydning: 3,9 - 5,5 d
 Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.

4-methylcyclohexan-1-one:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.

benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.

MODDUS START

Udgave 4.3	Revisionsdato: 11.01.2023	SDS nummer: S00007632975	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

2-ethylhexan-1-ol:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

trinexapac-ethyl (ISO):

Bioakkumulering : Bemærkninger: Bioophober ikke.

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: -2,1 (25 °C)
log Pow: -0,29 (25 °C)
log Pow: 1,5 (25 °C)

4-methylcyclohexan-1-one:

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 1,33 (20 °C)

12.4 Mobilitet i jord

Komponenter:

trinexapac-ethyl (ISO):

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: Moderat mobilt i jord
Stabilitet i jord : Spredningstid: < 0,2 d
Procentdel spredning: 50 % (DT50)
Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.

4-methylcyclohexan-1-one:

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: Meget mobilt i jord

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.

Komponenter:

2-((1-((2-ethylhexyl)poly-oxy)poly-propan-2-yl)oxy)ethanol:

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

trinexapac-ethyl (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).

MODDUS START

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
4.3	11.01.2023	S00007632975	

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 3082
RID : UN 3082
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR : MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.
(TRINEXAPAC-ETHYL)
RID : MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.
(TRINEXAPAC-ETHYL)

MODDUS START

Udgave 4.3	Revisionsdato: 11.01.2023	SDS nummer: S00007632975	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TRINEXAPAC-ETHYL)

IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (TRINEXAPAC-ETHYL)

14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundære farer
ADR	: 9	
RID	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

14.4 Emballagegruppe

ADR

Emballagegruppe	: III
Klassifikationskode	: M6
Farenummer	: 90
Faresedler	: 9
Tunnelrestriktions-kode	: (-)

RID

Emballagegruppe	: III
Klassifikationskode	: M6
Farenummer	: 90
Faresedler	: 9

IMDG

Emballagegruppe	: III
Faresedler	: 9
EmS Kode	: F-A, S-F

IATA (Cargo)

Pakningsinstruktion (luftfragt)	: 964
Pakningsinstruktioner (LQ)	: Y964
Emballagegruppe	: III
Faresedler	: Miscellaneous

IATA (Passager)

Pakningsinstruktion (passager luftfartøjer)	: 964
Pakningsinstruktioner (LQ)	: Y964
Emballagegruppe	: III
Faresedler	: Miscellaneous

14.5 Miljøfarer

ADR

Miljøfarligt	: ja
--------------	------

RID

Miljøfarligt	: ja
--------------	------

IMDG

MODDUS START

Udgave 4.3	Revisionsdato: 11.01.2023	SDS nummer: S00007632975	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Marin forureningsfaktor
(Marine pollutant) : ja

IATA (Passager)

Miljøfarligt : ja

IATA (Cargo)

Miljøfarligt : ja

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII)	:	Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning: Nummer på listen 3
REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59).	:	Ikke anvendelig
Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget	:	Ikke anvendelig
Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning)	:	Ikke anvendelig
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier	:	Ikke anvendelig
REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV)	:	Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. E2 MILJØFARER

MAL-Kodenummer : 5-3 (1993)

Andre regulativer:

Vær opmærksom på Miljøstyrelsens krav om uddannelse ved professionel brug af bekæmpelsesmidler.

Vær opmærksom på Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer.

Vær opmærksom på Miljøstyrelsens bekendtgørelse om affald.

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

MODDUS START

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
4.3	11.01.2023	S00007632975	

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke for dette stof, når det anvendes i de specificerede anvendelser.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

H226	:	Brandfarlig væske og damp.
H302	:	Farlig ved indtagelse.
H314	:	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	:	Forårsager hudirritation.
H317	:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	:	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	:	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	:	Farlig ved indånding.
H335	:	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H373	:	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H410	:	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	:	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akut toksicitet
Aquatic Chronic	:	Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Eye Dam.	:	Alvorlig øjenskade
Eye Irrit.	:	Øjenirritation
Flam. Liq.	:	Brandfarlige væsker
Skin Corr.	:	Hudætsning
Skin Irrit.	:	Hudirritation
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT RE	:	Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering
STOT SE	:	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
2017/164/EU	:	Europa. Kommissionens direktiv 2017/164/EU om den fjerde liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering
DK OEL	:	Grænseværdier for stoffer og materialer
2017/164/EU / TWA	:	Grænseværdier - otte timer
DK OEL / GV	:	Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luffartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af

MODDUS START

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
4.3	11.01.2023	S00007632975	

skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende 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 - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europaparlamentets 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
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 1	H410
Skin Sens. 1B	H317

Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Baseret på produktdata eller vurdering
Baseret på produktdata eller vurdering

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