

MAINSRING

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
1.0	21.04.2021	S00031122393	

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

Handelsnavn	:	MAINSRING
Design code	:	A16971B
Produktregistreringsnummer	:	1-260

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt	:	Insektmiddel
---	---	--------------

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)**

Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet, Kategori 1	H400: Meget giftig for vandlevende organismer.
Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 1	H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

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

MAINSPRING

Udgave 1.0	Revisionsdato: 21.04.2021	SDS nummer: S00031122393	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Farepiktogrammer	:	
Signalord	:	Advarsel
Faresætninger	:	H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
Supplerende faresætninger	:	EUH401 Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare. Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet.
Sikkerhedssætninger	:	P102 Opbevares utilgængeligt for børn. Forebyggelse: P273 Undgå udledning til miljøet. Reaktion: P391 Udslip opsamles.

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 danne brændbare støvkoncentrationer i luft.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
cyantraniliprole	736994-63-1	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 30 - < 50

MAINSPRING

Udgave 1.0	Revisionsdato: 21.04.2021	SDS nummer: S00031122393	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

		M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 10 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 10	
--	--	--	--

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 : 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.

MAINSPRING

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
1.0	21.04.2021	S00031122393	

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 : Brand vil spredes ved glødning eller lav nedbrydning. 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

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

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Inddæm spild, 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.

MAINSPRING

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
1.0	21.04.2021	S00031122393	

6.4 Henvisning til andre punkter

For bortskafningsoplysninger 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 støvske eksplosion. Flamme, varme overflader, mekaniske gnister og elektrostatisk udladning kan tjene som antændelseskilder for dette stof. Elektrisk udstyr bør være i overensstemmelse med dette materials brandfarlige egenskaber. De brandfarlige egenskaber vil forværres hvis stoffet indeholder rester af brandfarlige opløsningsmidler eller bliver håndteret i nærheden af brandfarlige opløsningsmidler.

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 uforenelighed

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.

Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Fysisk og kemisk stabilt i mindst 2 år ved opbevaring i uåbnet originalemballage ved tempererede omgivelser.

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 erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
cyantraniliprole	736994-63-1	TWA	5 mg/m ³	Syngenta
silica	61790-53-2	GV (Respirabelt støv)	1,5 mg/m ³	DK OEL

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.

MAINSPRING

Udgave 1.0	Revisionsdato: 21.04.2021	SDS nummer: S00031122393	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Om nødvendigt, søg yderligere arbejdshygiejniske råd.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne	:	Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.
Beskyttelse af hænder	:	
Bemærkninger	:	Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt.
Beskyttelse af hud og krop	:	Intet specielt beskyttelsesudstyr nødvendigt. Vælg beskyttelsesudstyr for hud og krop baseret på de fysiske arbejdskrav.
Åndedrætsværn	:	Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt. Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn.
Beskyttelsesforanstaltninger	:	Arbejds-mæssige forholdsregler skal altid tages i brug frem for at bruge personligt beskyttelsesudstyr. Når personligt beskyttelsesudstyr vælges, søg sagkyndigt råd.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	:	korn
Farve	:	beige til brun
Lugt	:	lugtfri
Lugttærskel	:	Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval	:	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	:	Ingen data tilgængelige
Brandfare	:	Kan danne brændbare støvkoncentrationer 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
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	8 - 11
	:	Koncentration: 1 % w/v

MAINSPRING

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
1.0	21.04.2021	S00031122393	

Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tilgængelige
Opløselighed		
Vandopløselighed	:	Ingen data tilgængelige
Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ingen data tilgængelige
Damptryk	:	Ingen data tilgængelige
Massefylde	:	1 g/cm ³ .
Bulk massefylde	:	0,3 - 0,5 g/ml
Relativ dampvægtfylde	:	Ingen data tilgængelige
Partikelegenskaber		
Partikel størrelse	:	Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Eksploder	:	Ikke eksplosiv
Oxiderende egenskaber	:	Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.
Brandfarlige faste stoffer		
Forbrændingstal	:	4 (20 °C)
		4 (100 °C)
Minimum antændelsestemperatur	:	675 °C
Fordampningshastighed	:	Ingen data tilgængelige
Minimums antændelsesenergi	:	1 - 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.

MAINSPRING

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
1.0	21.04.2021	S00031122393	

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): > 5,04 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): > 5.000 mg/kg

Komponenter:**cyantraniliprole:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, hun): > 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 5,24 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge

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

Hudætsning/-irritation**Produkt:**

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

Komponenter:**cyantraniliprole:**

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

MAINSPRING

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
1.0	21.04.2021	S00031122393	

Alvorlig øjenskade/øjenirritation**Produkt:**

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øjenirritation

Komponenter:**cyantraniliprole:**

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øjenirritation

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**Produkt:**

Testtype : Buehler Test
Arter : Marsvin
Resultat : Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.

Komponenter:**cyantraniliprole:**

Testtype : lymfomaceller fra mus
Arter : Mus
Resultat : Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.

Kimcellemutagenicitet**Komponenter:****cyantraniliprole:**

Kimcellemutagenicitet-
Vurdering : Dyreforsøg viste ingen mutagene virkninger.

Kræftfremkaldende egenskaber**Komponenter:****cyantraniliprole:**

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

Reproduktionstoksicitet**Komponenter:****cyantraniliprole:**

Reproduktionstoksicitet -
Vurdering : Ingen toksicitet overfor forplantningsevnen

MAINSPRING

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere
1.0	21.04.2021	S00031122393	versioner.

Toksicitet ved gentagen dosering**Komponenter:****cyantraniliprole:**

Bemærkninger : 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 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)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,027 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalge)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalge)): 12 mg/l

Slutpunkt: Vækstrate
Ekspositionsvarighed: 72 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalge)): 1 mg/l

Slutpunkt: Vækstrate
Ekspositionsvarighed: 72 h

Komponenter:**cyantraniliprole:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 12,6 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

LC50 (Cyprinodon variegatus (Fårehovedtandkarpe)): > 12 mg/l

MAINSPRING

Udgave 1.0	Revisionsdato: 21.04.2021	SDS nummer: S00031122393	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

		Ekspostionsvarighed: 96 h
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,0204 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	ErC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): > 13 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h
M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet)	:	10
Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: 2,9 mg/l Ekspostionsvarighed: 28 d Arter: Cyprinodon variegatus (Fårehovedtandkarpe)
		NOEC: 10,7 mg/l Ekspostionsvarighed: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet)	:	NOEC: 0,00656 mg/l Ekspostionsvarighed: 21 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.)	:	10

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Komponenter:

cyantraniliprole:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

cyantraniliprole:

Bioakkumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): < 1
Bemærkninger: Bioophober ikke.

12.4 Mobilitet i jord

Komponenter:

cyantraniliprole:

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: ubevægelig
Stabilitet i jord : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

MAINSPRING

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
1.0	21.04.2021	S00031122393	

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:**cyantraniliprole:**

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**

ADN : UN 3077

MAINSPRING

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
1.0	21.04.2021	S00031122393	

ADR : UN 3077

RID : UN 3077

IMDG : UN 3077

IATA : UN 3077

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADN : MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.
(CYANTRANILIPROLE)

ADR : MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.
(CYANTRANILIPROLE)

RID : MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.
(CYANTRANILIPROLE)

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

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

14.3 Transportfareklasse(r)

ADN : 9

ADR : 9

RID : 9

IMDG : 9

IATA : 9

14.4 Emballagegruppe

ADN
Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : M7
Farenummer : 90
Faresedler : 9

ADR
Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : M7
Farenummer : 90
Faresedler : 9
Tunnelrestriktions-kode : (-)

RID
Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : M7
Farenummer : 90
Faresedler : 9

IMDG
Emballagegruppe : III

MAINSPRING

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
1.0	21.04.2021	S00031122393	

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

IATA (Cargo)

Pakningsinstruktion (luftfragt) : 956
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y956
Emballagegruppe : III
Faresedler : Miscellaneous

IATA (Passager)

Pakningsinstruktion (passager luftfartøjer) : 956
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y956
Emballagegruppe : III
Faresedler : Miscellaneous

14.5 Miljøfarer

ADN

Miljøfarligt : ja

ADR

Miljøfarligt : ja

RID

Miljøfarligt : ja

IMDG

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, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII) : Ikke anvendelig
REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig
REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig
Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder : Ikke anvendelig

MAINSPRING

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
1.0	21.04.2021	S00031122393	

ozonlaget

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske : Ikke anvendelig

miljøgifte (omarbejdning)

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) : Ikke anvendelig

nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier

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

E1	MILJØFARER	Mængde 1 100 t	Mængde 2 200 t
----	------------	-------------------	-------------------

Andre regulativer:

Vær opmærksom på Direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemisk-kemiske agenser.

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

H400 : Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Fuld tekst af andre forkortelser

Aquatic Acute : Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
DK OEL : Grænseværdier for stoffer og materialer
DK OEL / GV : Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIIC - 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 Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af 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;

MAINSPRING

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
1.0	21.04.2021	S00031122393	

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 - Fillippinernes 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; 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:**

Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode

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