

RHEOBYK-7411 ES

Udgave 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 17.02.2023

Dato for sidste punkt: 29.10.2020

Trykdato 15.05.2025

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

Handelsnavn : RHEOBYK-7411 ES

UFI : S701-J0X0-C000-U2E4

Produktkode : 000000000000130207

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Rheology Additive

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel

Telefon : +49 281 670-0

Telefax : +49 281 65735

Information : Regulatory Affairs

Telefon : +49 281 670-23532

Telefax : +49 281 670-23533

E-mail adresse : GHS.BYK@altana.com

1.4 Nødtelefon

+45 8988 2286 (Dansk og Engelsk)

+44 1235 239670 (All languages)

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

Øjenirritation, Kategori 2

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

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

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

Faresætninger : H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

RHEOBYK-7411 ES

Udgave 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 17.02.2023

Dato for sidste punkt: 29.10.2020

Trykdato 15.05.2025

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**

P264 Vask huden grundigt efter brug.

P280 Bær øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

Reaktion:

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.

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**

Kemisk karakterisering : Solution of a modified urea

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Pentanoic acid, 5-(dimethylamino)-2-methyl-5-oxo-, methyl ester	1174627-68-9 01-2119497421-36	Eye Irrit. 2; H319	>= 50 - <= 100
lithiumchlorid	7447-41-8 231-212-3 01-2119560574-35	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 526 mg/kg	>= 1 - < 3

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

RHEOBYK-7411 ES

Udgave 4.0
SDB_DK

Revisionsdato: 17.02.2023

Dato for sidste punkt: 29.10.2020
Trykdato 15.05.2025

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- | | | |
|---------------------------|---|---|
| Generelle anvisninger | : | Forlad det farlige område.
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
Efterlad ikke den tilskadekomne uden opsyn. |
| Hvis det indåndes | : | Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.
Søg læge ved vedvarende symptomer. |
| I tilfælde af øjenkontakt | : | Skyl omgående øjnene med rigeligt vand.
Fjern kontaktlinser.
Beskyt det ubeskadigede øje.
Hold øjet vidt åbent under skylningen.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation. |
| Ved indtagelse. | : | Hold luftveje frie.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Søg læge ved vedvarende symptomer. |

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- | | | |
|-----------|---|--------------------------------|
| Symptomer | : | Ingen information tilgængelig. |
| Risiko | : | Ingen information tilgængelig. |

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- | | | |
|------------|---|--------------------------------|
| Behandling | : | Ingen information tilgængelig. |
|------------|---|--------------------------------|

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- | | | |
|-------------------------|---|--|
| Egnede slukningsmidler | : | Skum
Kulsyre (CO ₂)
Pulver |
| Uegnede slukningsmidler | : | Kraftig vandstråle |

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- | | | |
|----------------------------------|---|--|
| Farlige
forbrændingsprodukter | : | Nitrogenoxider (NO _x)
Carbonoxider
Halogenerede forbindelser
Metaloxider
Hydrogenchlorid |
|----------------------------------|---|--|

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- | | | |
|---|---|--|
| Særlige personlige
værnemidler, der skal bæres
af brandmandskabet | : | Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved
brandbekæmpelse. |
|---|---|--|

RHEOBYK-7411 ES

Udgave 4.0
SDB_DK

Revisionsdato: 17.02.2023

Dato for sidste punkt: 29.10.2020
Trykdato 15.05.2025

Yderligere oplysninger : Standard procedure for kemikalie brande.
Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige
i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er
sikkerhedsmæssigt muligt.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand,
silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld).
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter

For bortskafningsoplysninger se venligst afsnit 13., For personlig beskyttelse se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Indånd ikke dampe/støv.
Undgå kontakt med huden og øjnene.
For personlig beskyttelse se punkt 8.
Rygning, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i
anvendelsesområdet.
Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med
lokale og nationale regler.

Henvisning til brand- og
eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke
ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved
arbejdstids ophør.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret
sted. Elektriske installationer / arbejdsmaterialer skal
overholde de teknologiske sikkerhedsstandarder.

Yderligere information om
opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

RHEOBYK-7411 ES

Udgave 4.0
SDB_DK

Revisionsdato: 17.02.2023

Dato for sidste punkt: 29.10.2020
Trykdato 15.05.2025

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

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

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
Modified urea	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	59 mg/m3
	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	8,3 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	15 mg/m3
	Forbrugere	Hud	Langtids systemiske effekter	4,2 mg/kg
	Forbrugere	Oralt	Langtids systemiske effekter	4,2 mg/kg
lithiumchlorid	Arbejdstagere	Hudkontakt	Akutte systemiske effekter	100 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemiske effekter	30 mg/m3
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	73,2 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	10 mg/m3
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	10 mg/m3
	Forbrugere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	73,2 mg/kg
	Forbrugere	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	7,32 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Akutte systemiske effekter	30 mg/m3
	Forbrugere	Hudkontakt	Akutte systemiske effekter	50 mg/kg
	Forbrugere	Indtagelse	Akutte systemiske effekter	21,96 mg/kg

Beregnet nuleffekt-koncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
lithiumchlorid	Ferskvand	10,4 mg/l
	Ferskvandssediment	270 mg/kg
	Havvand	1,04 mg/l
	Havsediment	27 mg/kg
	Jord	49,95 mg/kg
	Spildevandsbehandlingsanlæg	140,2 mg/l

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Øjenskylleflaske med rent vand
Tætssluttende beskyttelsesbriller
Brug ansigtsskærm og beskyttelsesdragt ved unormale

RHEOBYK-7411 ES

Udgave 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 17.02.2023

Dato for sidste punkt: 29.10.2020

Trykdato 15.05.2025

Beskyttelse af hænder	forarbejdningsproblemer.
Materiale	: Beskyttelseshandsker opfylder EN 374.
Bemærkninger	: Egnetheden til et specielt arbejdssted skal diskuteres med producenterne af beskyttelseshandskerne.
Beskyttelse af hud og krop	: Uigennemtrængelig beklædning Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.
Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet	
Generelle anvisninger	: Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.

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

Tilstandsform	: væske
Farve	: gul
Lugt	: karakteristisk
Lugttærskel	: Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval	: < 0 °C Metode: derived
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	: > 200 °C Metode: derived
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	: Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	: Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	: 146 °C
Selvantændelsestemperatur	: > 200 °C
Dekomponeringstemperatur	: Ingen data tilgængelige
pH-værdi	: 5 (20 °C) Koncentration: 1 % Metode: Universal pH-value indicator
Viskositet	
Viskositet, dynamisk	: 248 mPa.s (20 °C) Metode: P/K 20°C
Opløselighed	
Vandopløselighed	: ikke blandbar
Opløselighed i andre opløsningsmidler	: Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-	: Ingen data tilgængelige

RHEOBYK-7411 ES

Udgave 4.0
SDB_DK

Revisionsdato: 17.02.2023

Dato for sidste punkt: 29.10.2020
Trykdato 15.05.2025

oktanol/vand Damptryk	: ca. 0,0001 hPa (20 °C) Metode: derived
Relativ massefylde	: Ingen data tilgængelige
Massefylde	: 1,066 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa) Metode: 4 (20°C oscillating U-tube)
Relativ dampvægtfylde	: Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Antændelighed (væsker)	: Understøtter forbrænding
Fordampningshastighed	: Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner	: Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.
--------------------	--

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	: Ingen data tilgængelige
--------------------------	---------------------------

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås	: Stærke oxidationsmidler
-----------------------------	---------------------------

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Produkt:

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

Komponenter:

Pentanoic acid, 5-(dimethylamino)-2-methyl-5-oxo-, methyl ester:

Akut oral toksicitet	: LD50 (Rotte, hun): > 2.000 mg/kg
----------------------	------------------------------------

RHEOBYK-7411 ES

Udgave 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 17.02.2023

Dato for sidste punkt: 29.10.2020

Trykdato 15.05.2025

Metode: OECD retningslinje 423

GLP: ja

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 402
GLP: ja

lithiumchlorid:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 526 mg/kg
GLP: Ingen information tilgængelig.

Estimat for akut toksicitet: 526 mg/kg

Metode: Beregningsmetode

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 5,57 mg/l
Test atmosfære: støv/tåge
Metode: OECD retningslinje 403
GLP: ja

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 402
GLP: ja

Hudætsning/-irritation**Produkt:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Komponenter:**Pentanoic acid, 5-(dimethylamino)-2-methyl-5-oxo-, methyl ester:**

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritation
GLP : ja

Alvorlig øjensskade/øjenirritation**Produkt:**

Bemærkninger : Forårsager alvorlig øjenirritation.

Komponenter:**Pentanoic acid, 5-(dimethylamino)-2-methyl-5-oxo-, methyl ester:**

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 405
Resultat : Øjenirritation.
GLP : ja

lithiumchlorid:

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 405

RHEOBYK-7411 ES

Udgave 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 17.02.2023

Dato for sidste punkt: 29.10.2020

Trykdato 15.05.2025

Resultat : Kraftig øjenirritation
GLP : ja

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**Produkt:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Komponenter:**Pentanoic acid, 5-(dimethylamino)-2-methyl-5-oxo-, methyl ester:**

Testtype : Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Eksponeringsvej : Hudkontakt
Arter : Mus
Metode : OECD retningslinje 429
Resultat : Ikke en hudsensibilisator.
GLP : ja

lithiumchlorid:

Testtype : Buehler Test
Eksponeringsvej : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Metode : OECD retningslinje 406
Resultat : Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.
GLP : ja

Kimcellemutagenicitet**Produkt:**

Genotoksicitet in vitro : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Genotoksicitet in vivo : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Kræftfremkaldende egenskaber**Produkt:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Reproduktionstoksicitet**Produkt:**

Virkninger på fertilitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Virkning på fosterudvikling : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Enkel STOT-eksponering**Produkt:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

RHEOBYK-7411 ES

Udgave 4.0
SDB_DK

Revisionsdato: 17.02.2023

Dato for sidste punkt: 29.10.2020
Trykdato 15.05.2025

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Toksicitet ved gentagen dosering

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Aspiration giftighed

Produkt:

Ingen data tilgængelige

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.

Yderligere oplysninger

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produkt:

Toksicitet overfor fisk : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Komponenter:

Pentanoic acid, 5-(dimethylamino)-2-methyl-5-oxo-, methyl ester:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): > 100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Statisk test
Metode: OECD retningslinje 203
GLP: ja

Toksicitet for dafnier og : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 100 mg/l

RHEOBYK-7411 ES

Udgave 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 17.02.2023

Dato for sidste punkt: 29.10.2020

Trykdato 15.05.2025

andre hvirvelløse vanddyr		Ekspostionsvarighed: 48 h Metode: OECD retningslinje 202 GLP: ja
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 100 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h Metode: OECD retningslinje 201 GLP: ja
lithiumchlorid:		
Toksicitet overfor fisk	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 158 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h Testtype: Statisk test Metode: OECD retningslinje 203 GLP: ja
Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr	:	EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 249 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h Metode: OECD retningslinje 202 GLP: ja NOEC (Daphnia magna (Stor dafnie)): 63,4 mg/l Ekspostionsvarighed: 48 h Metode: OECD retningslinje 202 GLP: ja
Toksicitet overfor alger/vandplanter	:	(Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 400 mg/l Ekspostionsvarighed: 72 h Metode: OECD retningslinje 201 GLP: ja

12.2 Persistens og nedbrydelighed**Produkt:**

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Komponenter:**Pentanoic acid, 5-(dimethylamino)-2-methyl-5-oxo-, methyl ester:**Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Naturlig bionedbrydelig.
Metode: OECD retningslinje 302B
GLP: ja**12.3 Bioakkumuleringspotentiale****Produkt:**

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Komponenter:**Pentanoic acid, 5-(dimethylamino)-2-methyl-5-oxo-, methyl ester:**

RHEOBYK-7411 ES

Udgave 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 17.02.2023

Dato for sidste punkt: 29.10.2020

Trykdato 15.05.2025

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: 0,39
oktanol/vand Metode: OECD retningslinje 117
GLP: ja

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

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.

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**Produkt:**

Yderligere økologisk information : Ingen data tilgængelige

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

Produkt : Affald må ikke komme i kloakken.
Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.
Send til et godkendt affaldsbehandlingsfirma.

Foruren emballage : Tøm for resterende indhold.
Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt.
Tomme beholdere må ikke genbruges.

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

Ikke reguleret som farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke reguleret som farligt gods

RHEOBYK-7411 ES

Udgave 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 17.02.2023

Dato for sidste punkt: 29.10.2020

Trykdato 15.05.2025

14.4 Emballagegruppe

Ikke reguleret som farligt gods

14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

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 - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Dette produkt indeholder ingen stoffer med meget problematiske egenskaber (Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).

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. Ikke anvendelig

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke anvendelig

PUNKT 16: Andre oplysninger

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

Fuld tekst af H-sætninger

H302 : Farlig ved indtagelse.
H315 : Forårsager hudirritation.
H319 : Forårsager alvorlig øjenirritation.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox. : Akut toksicitet
Eye Irrit. : Øjenirritation
Skin Irrit. : Hudirritation

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - 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;

RHEOBYK-7411 ES

Udgave 4.0

SDB_DK

Revisionsdato: 17.02.2023

Dato for sidste punkt: 29.10.2020

Trykdato 15.05.2025

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; 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 - 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; TECI - 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

Klassifikationsprocedure:

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