

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Handelsnavn : Ranman Top
UFI : 0K5C-79EJ-H09D-USPQ
Produktkode : IKF-916 160SC; IBE 3967
Produkttype : SC (suspensionskoncentrat)

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Erhvervsmæssig anvendelse
Anvendelse af stoffet/blandingen : Fungicid

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Belchim Crop Protection NV/SA
Technologieilaan 7
1840 Londerzeel - Belgium
T +32 (0)52 30 09 06 - F +32 (0)52 30 11 35
info@belchim.com - www.belchim.com

Indehaver af godkendelsen

ISK Biosciences Europe N.V.
Pegasus Park, De Kleetlaan 12B - box 9
B-1831 Diegem - Belgium
T +32 2 627 86 11 - F +32 2 627 86 00
isk-msds@isk.be

Distributør

Nordisk Alkali
Anemonevænget 2
4330 Hvalsø
T 46 49 11 71
www.nordiskalkali.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : +32(0)14584545
24 H / 7 dage / Engelsk / Fransk / Tysk / Hollandsk

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark				Ved ulykkestilfælde med tilskadekomne uden for normal arbejdstid kan Giftinformation kontaktes på telefon 35 31 60 60. Ved uheld under transport af farligt gods, kald 112, medmindre spildet eller udslippet umiddelbart kan fjernes eller uskadeliggøres.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] Blandinger/Stoffer: SDB EU > 2015: I henhold til Forordning (EU) 2015/830, 2020/878 (Bilag II til REACH)

Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1

H318

Ranman Top

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 1

H410

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Forårsager alvorlig øjenirritation. Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP)



GHS05

GHS09

Signalord (CLP)

: Fare

Faresætninger (CLP)

: H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.
H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedssætninger (CLP)

: P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.
P280 - Bær øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse.
P305+P351+P338+P310 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

EUH-sætninger

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

Ekstra sætninger

: SP1: Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand.
Spe3: Må ikke anvendes nærmere end 2 m fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand.

2.3. Andre farer

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
cyazofamid (ISO); 4-chlor-2-cyan-N, N-dimethyl-5-p-tolyimidazol-1-sulfonamid	CAS nr: 120116-88-3 EC Index nummer: 616-166-00-8	10 – 20	Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
1,1,1,3,5,5,5-Heptamethyl-3-(propyl(poly(EO))hydroxy)trisiloxane	CAS nr: 67674-67-3	10 – 20	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Methylnaphtalenesulfonic acid/formaldehyde, copolymer, sodium salt	CAS nr: 81065-51-2	1 – 5	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
Docusate sodium	CAS nr: 577-11-7 EC-nummer: 209-406-4 REACH-nr: 01-2119491296-29	1 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

Ranman Top

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Ved ubehag: søg lægehjælp/medicinsk assistance.
Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ved åndedrætsproblemer: søg lægehjælp/medicinsk assistance.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Vask huden med sæbevand. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl omgående med store mængder vand. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg øjenlægen ved vedvarende irritation.
Førstehjælp efter indtagelse	: Skyl munden med vand. Fremkald ikke opkastning. Ved ubehag: søg lægehjælp/medicinsk assistance.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Irritation af øjnene.
--	-------------------------

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Alle slukningsmidler kan anvendes.
------------------------	--------------------------------------

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Mulighed for udvikling af giftige og ætsende dampe. Nitrøse dampe. Svovloxider. Flussyre. Hydrogenchlorid. Carbonoxider (CO, CO ₂).
---	---

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner	: Giftige gasser fortyndes med forstøvet vand. Slukningsvæskerne skal inddæmme og tilbageholdes (miljøfarligt produkt).
Beskyttelse under brandslukning	: Handsker. Ikke-antændelig beskyttelsesbeklædning. Ved brand/varme: trykluft/iltapparat. Beskyttelsesbriller.
Andre oplysninger	: Slukningsvæskerne må ikke udledes til miljøet.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler	: Evakuer området.
-----------------------	--------------------

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges.
Nødprocedurer	: Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af dampe.

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Beskyttelseshandsker. Beskyttelsestøj. Øjenværn.
--------------------	--

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Spildt produkt skal inddæmme og tilbageholdes. Tilbagehold lækket produkt og pump op i egnede beholdere. Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Må ikke udledes til overfladevand eller kloak. Lad ikke produktet løbe uhindret ud i miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse	: Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel, fx sand/jord. Skovl produktet op i passende lukkede beholdere med henblik på bortskaffelse. Restprodukter opsamles omhyggeligt.
Rengøringsprocedurer	: Rengør forurenede overflader med store mængder vand.
Andre oplysninger	: Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

6.4. Henvielse til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

Ranman Top

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Affald må ikke kommes i afløbet.
Hygiejniske foranstaltninger : Håndteres i henhold til god praksis for arbejdshygiejne og sikkerhed. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger : Gulvet i lageret skal være inpermeabelt og således indrettet, at der dannes et opsamlingsbasin.
Lagerbetingelser : Beholderen skal holdes hermetisk lukket. Opbevares ved stuetemperatur.
Maksimal opbevaringstid : 2 år
Emballagematerialer : Opbevares kun i den originale beholder.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1. Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Lokaludsugning eller generel rumventilation skal etableres.

8.2.2. Personlige værnemidler

8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Tætsluttende briller

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelse af krop og hud:

Brug særligt arbejdstøj

Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker. Beskyttelseshandskerne skal være i overensstemmelse med specifikationerne i EU-direktiv 2016/425/EØF og standard EN 374

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse:

Ikke nødvendig ved tilstrækkelig ventilation

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

Ranman Top

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Udseende	: klar.
Farve	: brun.
Lugt	: lugtløst.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data
pH af opløsning	: 7,17 (vandig opløsning 1%)
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: Ingen tilgængelige data
Flammepunkt	: > 79 °C
Selvantændelsestemperatur	: 436 °C
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke antændeligt
Damptryk	: Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: 1,0809 (20 °C)
Opløselighed	: Ingen tilgængelige data
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	: 63 – 515 mPa.s (40°C); 156-914 mPa.s (20°C)
Eksplorative egenskaber	: Ikke-eksplosivt.
Oxiderende egenskaber	: Ikke brandnærende.
Eksplisionsgrænser	: Ingen tilgængelige data

9.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt ved stuetemperatur og normale anvendelsesforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen os bekendt.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå dannelsen af dampe.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen os bekendt.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

Ranman Top

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Ranman Top	
LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg bodyweight (female) (OECD 423 method)
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg bodyweight (male/female) (OECD 402 method)
LC50 Indånding - Rotte	> 5,915 mg/l (Aerosol) (OECD 403 method)

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Ikke irriterende ved kutan applikation hos kaniner (OECD-metode 404)
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenskade.
Andre farer	: Irriterende ved okulær applikation hos kaniner (OECD-metode 405)
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Ikke hudsensibiliserende hos marsvin (OECD-metode 406)
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

cyazofamid (ISO); 4-chlor-2-cyan-N, N-dimethyl-5-p-tolyimidazol-1-sulfonamid (120116-88-3)	
NOAEL (kronisk, oral, dyr/hankøn, 2 år)	> 171 mg/kg kropsvægt (rat)

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret

cyazofamid (ISO); 4-chlor-2-cyan-N, N-dimethyl-5-p-tolyimidazol-1-sulfonamid (120116-88-3)	
NOAEL (dyr/han, F0/P)	89 mg/kg bw/day (rat)
NOAEL (dyr/han, F1)	89 mg/kg bw/day (rat)

Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret

Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret

cyazofamid (ISO); 4-chlor-2-cyan-N, N-dimethyl-5-p-tolyimidazol-1-sulfonamid (120116-88-3)	
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	29,5 mg/kg kropsvægt/dag

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk)	: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Ranman Top	
LC50 - Fisk [1]	67,89 mg/l (96 hours) (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203 method)
EC50 - Skaldyr [1]	13,5 mg/l (48 hours) (Daphnia magna) (OECD 202 method)
ErC50 alger	48,71 mg/l (72 h) (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201 method)
NOEC (akut)	0,5 mg/l (72 hours) (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201 method)

cyazofamid (ISO); 4-chlor-2-cyan-N, N-dimethyl-5-p-tolyimidazol-1-sulfonamid (120116-88-3)	
NOEC kronisk, fisk	0,09 mg/l (28d) (Pimephales promelas)

Ranman Top

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

cyazofamid (ISO); 4-chlor-2-cyan-N, N-dimethyl-5-p-tolyimidazol-1-sulfonamid (120116-88-3)

NOEC kronisk, skaldyr	0,011 mg/l (21d) (Daphnia magna)
-----------------------	----------------------------------

12.2. Persistens og nedbrydelighed

cyazofamid (ISO); 4-chlor-2-cyan-N, N-dimethyl-5-p-tolyimidazol-1-sulfonamid (120116-88-3)

Bionedbrydning	Ikke umiddelbart biodegraderbart
----------------	----------------------------------

Methylnaphtalenesulfonic acid/formaldehyde, copolymer, sodium salt (81065-51-2)

Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt nedbrydeligt.
------------------------------	----------------------------

Docosate sodium (577-11-7)

Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt biodegraderbart.
------------------------------	--------------------------

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

cyazofamid (ISO); 4-chlor-2-cyan-N, N-dimethyl-5-p-tolyimidazol-1-sulfonamid (120116-88-3)

BCF - Fisk [1]	286 (Oncorhynchus mykiss)
----------------	---------------------------

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	3,2 (24-25°C)
--	---------------

12.4. Mobilitet i jord

cyazofamid (ISO); 4-chlor-2-cyan-N, N-dimethyl-5-p-tolyimidazol-1-sulfonamid (120116-88-3)

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Koc)	3,13
--	------

Miljø - jord	Produktet adsorberes i jord.
--------------	------------------------------

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ranman Top

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

12.6. Andre negative virkninger

Andre farer : Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

National lovgivning (affald) : Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald. Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllenvandet hældes op i sprøjtevæsken. Emballagen må ikke genbruges.

EAK-kode : 02 01 08* - Landbrugskemikalieaffald indeholdende farlige stoffer
15 01 10* - Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082

Ranman Top

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

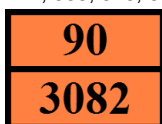
ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Cyazofamid)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Cyazofamid)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Cyazofamid)	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Cyazofamid)	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Cyazofamid)
Beskrivelse i transportdokument				
UN 3082 MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Cyazofamid), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Cyazofamid), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Cyazofamid), 9, III	UN 3082 MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Cyazofamid), 9, III	UN 3082 MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Cyazofamid), 9, III
14.3. Transportfareklasse(r)				
9	9	9	9	9
14.4. Emballagegruppe				
III	III	III	III	III
14.5. Miljøfarer				
Miljøfarlig: Ja	Miljøfarlig: Ja Marin forureningsfaktor: Ja	Miljøfarlig: Ja	Miljøfarlig: Ja	Miljøfarlig: Ja
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Særlige bestemmelser (ADR) : 274, 335, 375, 601

Orange identifikationsbånd :



Søfart

Ingen tilgængelige data

Luftfart

Ingen tilgængelige data

Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN) : M6

Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN) : 0

Jernbane transport

Ingen tilgængelige data

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke anvendelig

Ranman Top

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) Nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

Indeholder ingen stoffer, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte

15.1.2. Nationale regler

Anbefalinger ifølge dansk lovgivning: Må ikke bruges af unge under 18 år

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

Ved brug og bortskaffelse skal kravene fra Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer følges

Danmark

Bemærkninger vedrørende klassificeringen : Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.

Danske nationale regler : Må ikke bruges af unge under 18 år

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	SDB EU-format	Modificeret	
1.1	UFI	Tilføjet	
2.1	Andre farer	Tilføjet	

Datakilder : SDS af leverandører.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd	
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut toksicitet (indånding), kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet — akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 3
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Ranman Top

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd	
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH401	Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.