

SIKKERHEDSDATABLAD

Matas Myremiddel til udvanding



Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

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

Udgivet dato 07.09.2016

Revisionsdato 15.10.2019

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Matas Myremiddel til udvanding

Artikel nr. UVP 06537138

Produktidentifikation Reg nr 18-507

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

Produktgruppe Biocid
PT18: Insekticider, acaricider og produkter til bekæmpelse af andre leddyr

Anvendelse af stoffet eller præparatet Insektmiddel, Myremiddel
Bruges på terrasser, langs huset samt på havegange og langs med plænen.

Forbruger anvendelse Ja

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Distributør**

Firmanavn SBM Life Science AB

Postadresse Scheelevägen 30

Postnr. 223 63

Poststed Lund

Land Sverige

Telefon +45 57 56 00 20

E-mail sds@sbm-company.com

Web-adresse www.protect-garden.dk

Kontaktperson Regulatory Department
sds@sbm-company.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon

Telefon: 82 12 12 12
Beskrivelse: Giftlinjen (døgnet rundt)

Telefon: +1-813-676-1669
Beskrivelse: Nødtelefonnummer SBM

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP
(EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 1; H410

Stoffets/blandingens farlige
egenskaber

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
Produktet indeholder små mængder allergifremkaldende stof som kan give
allergi hos sensitive personer.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord

Advarsel

Faresætninger

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedssætninger

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P391 Udslip opsamles.

P501 Indholdet/holderen bortskaffes til et indsamlingssted for farligt affald.

Supplerende faresætninger på
etiketten

EUH 208 Indeholder blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isotiazol-3-on og
2-methyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) og 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan udløse
allergisk reaktion.

Andre EU-mærkningskrav

Reg nr: 18-507

Formuleringstype: Suspensionskoncentrat (SC)

Aktivstof: 7,5 g/l Deltamethrin

Mod myrer. Bruges på terrasser, langs huset samt på havegange og langs med
plænen.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Deltamethrin:

Stoffet opfylder ikke de nuværende kriterier for PBT (Persistent,
Bioakkumulerende og Toksisk). Stoffet opfylder ikke de nuværende kriterier for
vPvB (meget persistent og meget bioakkumulerende).

Sundhedsmæssige virkninger

Kan forårsage midlertidig irritation af øjne, hud og slimhinder. (max. 24 timer)

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponent	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
Deltamethrin (ISO)	CAS-nr.: 52918-63-5 EF-nr.: 258-256-6 Indeksnr.: 607-319-00-X	Acute tox. 3; H331; Acute tox. 3; H301; Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 1000000; Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 1000000;	0,73 %	
1,2-Benzisothiazol-3(2H) -on	CAS-nr.: 2634-33-5 EF-nr.: 220-120-9 Indeksnr.: 613-088-00-6	Acute tox. 4; H302; Skin Irrit. 2; H315; Eye Dam. 1; H318; Skin Sens. 1; H317; Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 1;	> 0,005 < 0,05 %	
5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF-nr. 247-500-7] , blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF-nr. 220-239-6]	CAS-nr.: 55965-84-9 Indeksnr.: 613-167-00-5	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 100 Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 100	> 0,0002 < 0,0015 %	
Bemærkning, komponent	CAS nr.55965-84-9 har specifikke koncentrationsgrænser: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,0015 % CAS nr.2634-33-5 har specifikke koncentrationsgrænser: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %			
Komponentkommentarer	Se punkt 16 for forklaring af faresætninger (H).			

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Nødtelefon: se punkt 1.4. I tvivlstilfælde bør læge kontaktes.
Indånding	Søg frisk luft, hold vedkommende i ro og varme helst i behagelig halvsiddende stilling. VED eksponering eller ubehag: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
Hudkontakt	Fjern forurenede tøj. Vask huden grundigt med sæbe og vand. Varmt vand kan øge irritationens subjektive sværhedsgrad. Dette er ikke tegn på systemisk forgiftning. I tilfælde af hudirritation kan vitamin E-holdig olie eller lotion påføres huden. Søg læge ved vedvarende gener.
Øjenkontakt	S skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Ved langvarig skylning, brug lunkent vand for at undgå skader på øjet. Søg læge ved vedvarende gener.

Indtagelse

FREMKALD IKKE OPKASTNING! Skyl munden med vand uden at sluge. VED eksponering eller ubehag: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger

Indåndning af dampe/aerosoler kan forårsage irritation af luftvejene. Direktkontakt kan forårsage midlertidig irritation af øjne, hud og slimhinder. Indtagelse af store mængder kan forårsage: takykardi, hypotension, kvalme, mavesmerter, diarré, opkastning, sløret syn, hovedpine, anoreksi, søvnighed, koma, kramper, rysten, træthed, hjertebanken, muskuløs fasciculaton, apati, svimmelhed.

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

Medicinsk behandling

Dette produkt indeholder en pyrethroid. Pyrethroidforgiftning bør ikke forveksles med carbamat- eller organophosphatforgiftning. Genopretning sker spontant og uden følgevirkninger. Ved indtagelse af betydelige mængder kan gastrisk skylning overvejes kun indenfor de første 2 timer. Aktivt kul og natriumsulfat er dog altid tilrådeligt. I tilfælde af kramper bør en benzodiazepin (fx diazepam) gives i overensstemmelse med standardregimer. Hvis det ikke er effektivt, kan phenobarbital anvendes. Øjnedråber med anæstetisk eller beroligende effekt kan gives efter behov.

Medicinsk overvågning for forsinkede effekter

Overvåg åndedræts- og hjertefunktioner. Oxygen eller kunstig åndedræt, hvis det er nødvendigt.

Specifikke detaljer om modgift

Der er ingen specifik modgift.

Kontraindikationer

Atropin.
Derivater af adrenalin.

Anden information

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Alle almindelige brandslukningsmidler kan anvendes. Pulver, carbondioxid (CO₂), vandtåge, skum.

Uegnet som brandslukningsmiddel

Brug ikke fuld vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare

Produktet er ikke brandfarligt.

Farlige forbrændingsprodukter

Kan indbefatte, men er ikke begrænset til: Carbonmonoxid (CO). Carbondioxid (CO₂).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler

Brandmænd udsættes for forbrændingsgasser/spaltningsprodukter, skal ha godkendt arbejdstøj og åndedrætsværn. Ved evakuering fra brand: Anvend godkendt beskyttelsesmaske.

Anden information

Undgå udslip af brandslukningsvand til kloakker og grundoverfladevand.

Kontamineret brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af aerosoler og kontakt med hud og øjne. Brug personligt beskyttelsesudstyr som givet i punkt 8.
--	---

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.
-----------------------------------	--

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Oprensning	Spild fjernes med inert absorberende materiale. Samles op i egnede beholdere og leveres som farligt affald i henhold til pkt. 13. Rengør spildområdet med rigelige mængder vand og detergenter.
------------	---

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se også punkt 7, 8 og 13.
-------------------	---------------------------

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Biocidmidler skal anvendes med forsigtighed. Læs etiket og brugsanvisning, før produktet tages i brug. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå kontakt med hud og øjne. Beholdere skal holdes tæt lukket. Brug angivet værneudstyr som givet i punkt 8.
------------	--

Beskyttelsesforanstaltninger

Råd om generel arbejdshygiene	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet. Vask hænder efter hvert skift, og før spisning, rygning eller brug af toiletet. Vask forurenet tøj, før det bruges igen.
-------------------------------	--

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Opbevares utilgængeligt for børn. Opbevares i tæt lukket originalemballage. Opbevares på et kølig, godt ventileret sted. Opbevares beskyttet mod varme og direkte sollys. Lagres frostfrit.
------------	---

Betingelser for sikker opbevaring

Samlagringshenvisninger	Lagres adskilt fra: Fødevarer og dyrefoder.
Lagerstabilitet	Maksimal opbevaringstid: 2 år fra produktionsdatoen

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)

Se punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Anden information om grænseværdier

Indeholder ingen stoffer med arbejdshygiejniske grænseværdier.
Henvisninger (love/forskrifter): Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 698 af 28. maj 2020 om grænseværdier for stoffer og materialer, bilag 2.
Bayer CropScience AG har intern grænseværdi for eksponering:
Deltamethrin (CAS 52918-63-5): 0,01 mg/m³ (8h)

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Tekniske foranstaltninger til at forhindre eksponering

Der skal være effektiv ventilation.
Personlig værnemidler skal være CE-mærket og vælges i samråd med leverandøren af sådant udstyr. De anbefalede værnemidler og angivne standarder er vejledende. Standarder skal være af nyeste version.
Risikovurdering af det nuværende arbejde/drift (faktisk risiko) kan føre til andre sikkerhedsforanstaltninger.
Beskyttelsesudstyrets egnethed og holdbarhed afhænger af anvendelsen.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenbeskyttelsesudstyr

Beskrivelse: Tætsluttende sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm skal anvendes.
Henvisning til den relevante standard: DS/EN 166 (Øjenværn - Almene krav).

Yderligere øjenbeskyttelse foranstaltninger

Øjenskylleflaske bør være på arbejdspladsen. Enten en fast øjenbruser forbundet til drikkevand (varmt vand foretrækkes) eller en bærbar engangsindretning (øjenskylleflaske).

Beskyttelse af hænder

Egnede handsker

Brug beskytteshandsker. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskel leverandøren, som kan oplyse gennembrudstiden af handskematerialet.
Ved tegn på slid skal handskerne udskiftes.

Egnede materialer

Fx Nitrilgummi.

Gennembrudstid

Værdi: > 480 minut(er)
Bemærkninger: Hvis eksponering er mulig under hele arbejdsdagen.

Tykkelse af handskemateriale

Værdi: > 0,4 mm
Bemærkninger: Handsketykkelse skal vælges i samarbejde med handskel leverandøren.

Håndbeskyttelse udstyr

Henvisning til den relevante standard: EN 420 (Beskytteshandsker - Generelle krav og prøvningsmetoder).
DS-EN 374 (Beskytteshandsker mod kemikalier og mikroorganismer).

Beskyttelse af hud

Anbefalet beskyttelsesdragt

Beskrivelse: Normalt arbejdstøj. Brug tøj med lange ærmer.

Åndedrætsværn

Anbefalet udstyrstype

Under normale anvendelsesforhold er åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.

Anbefalet åndedrætsværn

Beskrivelse: Ved utilstrækkelig ventilation:

Brug kombinationsfilter A/P2 ved aerosoldannelse.

Henvielse til den relevante standard: DS/EN 14387 (Åndedrætsværn - Gasfiltre og kombinerede filtre - Krav, prøvning, mærkning).

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet

Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.

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

Tilstandsform	Suspension.
Farve	Hvidlig. / Lysbeige.
Lugt	Data mangler.
Lugtgrænse	Bemærkninger: Data mangler.
pH	Værdi: 3,0 -7,0 Temperatur: 23 °C Koncentration: 100 %
Smeltepunkt / smeltepunktinterval	Bemærkninger: Data mangler.
Kogepunkt/kogepunktinterval	Bemærkninger: Data mangler.
Flammepunkt	Bemærkninger: Data mangler. (Bestemmelse op til kogepunktet).
Fordampningshastighed	Bemærkninger: Data mangler.
Antændelighed	Ikke relevant.
Ekspløsiionsgrænse	Bemærkninger: Data mangler.
Damptryk	Bemærkninger: Data mangler.
Dampmassefylde	Bemærkninger: Data mangler.
Massefylde	Værdi: ~ 1,03 g/ml Temperatur: 20 °C
Opløselighed	Bemærkninger: Data mangler.
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	Værdi: 6,4 Metode: log Pow Bemærkninger: Gælder deltamethrin Temperatur: 25 °C
Selvantændelsestemperatur	Værdi: > 495 °C
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Viskositet	Bemærkninger: Data mangler.
Ekspløsiive egenskaber	Ikke eksplosiv.

Oxiderende egenskaber

Ikke oxiderende

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Fysiske og kemiske egenskaber

Overfladespænding: 32 mN/m (25 °C)

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet

Der findes ingen tilgængelige testresultater.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet

Produktet er stabilt ved de givne lagrings- og brugsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås

Undgå eksponering for høje temperaturer eller direkte sollys.
Undgå frost.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås

Ingen særlige stoffer angivet.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved normale forhold. Se også punkt 5.2.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Andre oplysninger om sundhedsfare

Akut toksicitet, vurdering af blanding

Dosis: ATEmix beregnet
Eksponeringsvej: Oral
Værdi: > 15 000 mg/kg
Bemærkninger: Test udført med en lignende formulering.Dosis: ATEmix beregnet
Eksponeringsvej: Dermal
Værdi: > 10 000 mg/kg
Bemærkninger: Test udført med en lignende formulering.Eksponeringsvej: Indånding.
Værdi: > 2,3 mg/l
Bemærkninger: Test udført med en lignende formulering.

Vurdering af akut toksicitet klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering ætsning / irritation på hud klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Forårsager mild hudirritation (kanin).
Vurdering øjenskade eller irritation, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Kan forårsage mild øjenirritation. (kanin)
Vurdering respiratorisk sensibilisering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering hudsensibilisering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Mus, OECD Test retningslinjer 429, LLNA-metoden (Local Lymph Node Assay) Produktet indeholder små mængder allergifremkaldende stof som kan give allergi hos sensitive personer.
Vurdering Kimcellemutagenitet, Klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering carcinogenitet klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering reproduktionstoksicitet, Klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af specifik organtoksicitet - enkelt eksponering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af specifik organtoksicitet - gentagende eksponering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af aspiration, fareklassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Andre negative toksikologiske virkninger	Deltamethrin forårsagede neurobehaviorale virkninger og/eller neuropatologiske ændringer i dyreforsøg. Deltamethrins toksiske virkninger er relateret til midlertidig hyperaktivitet, der er typisk for pyrethroid neurotoksicitet.

Symptomer for eksponering

I tilfælde af indtagelse	Kan irritere mund og svælg. Indtagelse af store mængder kan forårsage: takykardi, hypotension, kvalme, mavesmerter, diarré, opkastning, sløret syn, hovedpine, anoreksi, søvnighed, koma, kramper, rysten, træthed, hjertebanken, muskuløs fasciculaton, apati, svimmelhed.
I tilfælde af kontakt med huden	Direkte kontakt kan forårsage forbigående hudirritation.
I tilfælde af øjenkontakt	Kan medføre forbigående øjenirritation.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet	Aktivstof deltamethrin (CAS-nr 52918-63-5):
---------------	---

LC50 fisk, 96h: 0,15 µg/l (Oncorhynchus mykiss)
 EC50 daphnia, 48h: 0,013 µg/l (Daphnia magna)
 EC50 alge, 96h: > 9,1 mg/l
 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Aktivstof deltamethrin (CAS-nr 52918-63-5):
 Koc: 10240000
 Ikke let biologisk nedbrydelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale Aktivstof deltamethrin (CAS-nr 52918-63-5):
 BCF: 1400.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Aktivstof deltamethrin (CAS-nr 52918-63-5):
 Immobil i jord.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering Deltamethrin:
 Stoffet er ikke klassificeret som PBT eller vPvB.

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger / Bemærkninger Ingen kendte.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse Bortskaffes som farligt affald. Koden for farligt affald (EAK-kode) er vejledende. Bruger må selv angive rigtig kode hvis brugsområdet afviger.

EAK-kode nr. EAK-kode nr.: 200119 Pesticider
 Klassificeret som farligt affald: Ja

EWL Emballage EAK-kode nr.: 150110 Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer
 Klassificeret som farligt affald: Ja

Anden information Må ikke tømmes i kloakfløb.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN 3082

IMDG 3082

ICAO/IATA 3082

Bemærkninger	Miljøfarlige stoffer (UN3077 og UN 3082), er ikke omfattet af transportreglerne i henhold til særlig bestemmelse i afsnit 2.10.2.7 i IMDG-koden, særlig bestemmelse SP 375 i ADR og særlig bestemmelse A197 i IATA DGR, når de transporteres i forpakninger, som indeholder en nettomængde af maks. 5 L for væsker eller 5 kg for faste stoffer.
--------------	--

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Proper Shipping Name Engelsk ADR/RID/ADN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Teknisk navn/Farefrigivende stof Engelsk ADR/RID/ADN	(Deltamethrin solution)
ADR/RID/ADN	MILJØFARLIG VÆSKE N.O.S.
Teknisk navn/Farefrigivende stof ADR/RID/ADN	(Deltamethrin-opløsning)
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Teknisk navn/Farefrigivende stof IMDG	(Deltamethrin solution)
ICAO/IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Teknisk navn/Farefrigivende stof ICAO/IATA	(Deltamethrin solution)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	9
Klassifikationskode ADR/RID/ADN	M6
IMDG	9
ICAO/IATA	9

14.4. Emballagegruppe

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5. Miljøfarer

IMDG Marine pollutant	Ja
-----------------------	----

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Må ikke emballeres sammen med fødevarer og dyrefoder.
--	---

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Transport i bulkværdi (ja / nei)	Nej
----------------------------------	-----

Andre relevante oplysninger

Fareklasse ADR/RID/ADN	9
Fareklasse IMDG	9
Fareklasse ICAO/IATA	9

ADR/RID Andre oplysninger

Tunnelbegrænsningskode	-
Transport kategori	3
Farenr.	90

IMDG Andre oplysninger

EmS	F-A, S-F
-----	----------

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Henvisninger (love / forskrifter)	<p>Forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger med senere ændringer. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), med senere ændringer.</p> <p>Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej (ADR) Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald, med ændringer.</p> <p>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012 af 22. maj 2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter, med senere ændringer.</p>
-----------------------------------	---

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

PUNKT 16: Andre oplysninger

Leverandørens anmærkninger	Information i dette dokument skal gøres tilgængelig til alle som håndterer produktet.
----------------------------	---

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	<p>H301 Giftig ved indtagelse.</p> <p>H302 Farlig ved indtagelse.</p> <p>H310 Livsfarlig ved hudkontakt.</p> <p>H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.</p> <p>H315 Forårsager hudirritation.</p> <p>H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.</p> <p>H318 Forårsager alvorlig øjenskade.</p> <p>H330 Livsfarlig ved indånding.</p> <p>H331 Giftig ved indånding.</p> <p>H400 Meget giftig for vandlevende organismer.</p> <p>H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.</p>
---	---

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder	Sikkerhedsdatablad fra leverandør/producent dateret: 27.02.2019
Anvendte forkortelser og akronymer	ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road BCF: Bio Concentration Factor (biokoncentrationsfaktor). EAK-kode: kode fra EUs fælles klassificeringssystem for affald (EWC = European Waste Code) EC50: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons IATA: The International Air Transport Association ICAO-TI: International Civil Aviation Organization - Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code Koc: Adsorptionskoefficient normaliseret til indholdet af organisk kulstof i jorden. Indikator på et kemikalies bindingskapacitet på organisk materiale i jord og kloakslam. LC50: Den koncentration af et stof, der dræber 50% af en population på et bestemt tidspunkt LD50: Letal dosis, beregnet dosis af stoffet, som forårsager, at 50% af en gruppe forsøgsdyr dør RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Tidligere udgivet i andet format.
Version	3
Udarbejdet af	Teknologisk Lab Stockholm AB, et datterselskab af Kiwa Teknologisk Institutt v/ Milvi Rohtla