

SIKKERHETS DATABLAD

Kvitt I granulert åte



Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 28.08.2018

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliet navn Kvitt I granulert åte
Artikkelnr. UVP 06367925
Produktdefinisjon Reg nr NO-2018-0146

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Produktgruppe PT18: Insektmidler, middmidler og produkter til bekjempelse av andre leddyr
Kjemikaliet bruksområde Insektmiddel
Må bare brukes som insektmiddel mot maur i og rundt bygninger (fortau, verandaer, skurinn ganger og garasjer)
Bruk det frarådes mot IKKE for å bekjempe tropiske maur
IKKE til bruk på jord, plener eller i blomsterbed
Kjemikaliet brukes bare av forbrukere Ja

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Distributør

Firmanavn SBM Life Science AB
Postadresse Scheelevägen 30
Postnr. 223 63
Poststed Lund
Land Sverige
Telefon +47 22 64 49 58
E-post sds@sbm-company.com
Hjemmeside www.protect-garden.no

Kontaktperson Regulatory Department
sds@sbm-company.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: 22 59 13 00
Beskrivelse: Giftinformasjonen

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

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP Aquatic Acute 1; H400
(EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Aquatic Chronic 1; H410

Stoffets/blandingens farlige egenskaper Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten Imidacloprid 0,5 g/kg

Varselord Advarsel

Faresetninger H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P264 Vask huden grundig etter bruk.
P273 Unngå utslipp til miljøet.
P391 Samle opp spill.
P501 Innhold / beholder leveres til godkänd avfallsmottagare.

Supplerende faresetninger på etikett Tomma förpackningar och produktrester måste lämnas till kommunalt avfallshanteringsystem för farligt avfall.
Brott mot följande speciellt föreskrivna föreskrifter kan leda till straff:
Får bara användas som insektsmedel mot myror i och runt byggnader.
Får inte användas mot andra skadedjur och inte i högre doser än de som anges i bruksanvisningen.
Får inte förvaras tillsammans med mat, dryck och djurfoder.

Andre EU merkekrav Insektsmedel Reg. nr. 5382
Aktiv substans och biocidprodukt är godkänt enligt biocidregelverket (förordning (EU) nr 528/2012)

Typ av preparat: Granulat.
Aktiv substans: Imidacloprid (ISO) 0,05 % vikt/vikt (0,5 g/kg).
Applikation: Max 8 g produkt per myrbo (ingen spädning).

Om boet er plassert i stenbelagd jord (t.ex. trädgårdsplattor, betong) applicera granulaten direkt i boets ingång(ar).
 Om det finns flera ingångar till boet bör 8 g-dosen delas upp lika mellan ingångarna.
 Högst 2 bon får behandlas samtidigt.
 Applicera produkten i sprickor och springor där myrorna har observerats eller där myrstigar är synliga.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Blandingen oppfyller ikke gjeldende kriterier for PBT (Persistent, Bioakkumulerebare og Toksiske) eller vPvB (veldig Persistent og veldig Bioakkumulerebare).

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Imidacloprid	CAS-nr.: 138261-41-3 EC-nr.: 428-040-8 Indeksnr.: 612-252-00-4	Acute Tox. 4; H302; Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 1; Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 1;	0,5 g/kg	
Beskrivelse av blandingen	Klar-til-bruk agn (granulat) Åtestasjon i plast (HDPE)			
Komponentkommentarer	Se avsnitt 16 for forklaring av faresetninger (H).			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Nødtelefon: se avsnitt 1.4. I tvilstilfelle bør lege kontaktes.
Innånding	Ingen anbefaling angitt. Ingen relevant eksponeringsvei.
Hudkontakt	Fjern tilsølt tøy. Vask huden grundig med såpe og vann. Ikke bruk løsemidler for å rengjøre huden. Søk legehjelp ved ubehag.
Øyekontakt	Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Ved lengre tids skylling, anvend lunkent vann for å unngå skade på øyet. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Svelging	FREMKALL IKKE BREKNING! Skyll munnen med vann uten å svelge. Ved eksponering eller ubehag: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Svelging: Ved forgiftning kan svimmelhet, søvnighet, risting, ukoordinerte bevegelser forekomme.
--------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Ved svelging av betydelige mengder kan gastrisk skylling vurderes i løpet av de første 2 timene. Bruk av aktivt kull og natriumsulfat tilrådes imidlertid alltid.
Medisinsk overvåking av forsinkede effekter	Overvåk luftveis- og hjertefunksjoner.
Spesifikke detaljer om motgift	Det er ingen spesifikk motgift.
Annen informasjon	Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Alle vanlige brannslökkemidler kan brukes. Pulver, karbondioksid (CO ₂), vanntåke, skum.
Ueguede slokkingsmidler	Bruk ikke samlet vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Kjemikaliet er brennbart, men ikke brannfarlig.
Farlige forbrenningsprodukter	Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO ₂). Tett røyk.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha godkjent innsatsbekledning med pressluftapparat. Ved evakuering fra brann brukes godkjent rømningsmaske.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann. Forhindre utslipp av slukningsvann ned i avløpet. Brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå kontakt med huden og øynene. Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8.
---	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Forvaring	Spill samles opp i egnede beholdere og leveres som avfall (se avsnitt 13). Vask det tilsølte området med rikelige mengder vann og rengjøringsmidler.
-----------	--

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se også avsnitt 8 og 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Les og følg produsentens anvisninger.
Oppbevares utilgjengelig for barn og dyr.
Ved bruk utendørs, brukes dette biocidholdige produktet bare i sprekker og mellomrom eller direkte i inngangen til maurhekken. Ikke spred granulater på harde overflater eller bar jord som brukes som myrstier.
Beskytt mot bier og vær ved å dekke til med f.eks. en blomsterpotte eller en murstein.
Sjekk at maurene fremdeles får tilgang til agnet.
Hvis angrepet fortsetter etter en applikasjon, kan ytterligere applikasjon være nødvendig.
Fullstendig utrydding kan ta 2-4 uker. Men det kan også ta opptil 2 måneder avhengig av det konkrete tilfellet.
Biocider skal brukes med forsiktighet. Les etikett og bruksanvisning før produktet tas i bruk.
Unngå kontakt med hud og øyne. Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8.

Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet.
Vask hendene etter hvert skift og før spising, røyking eller bruk av toalett.
Vask tilsølte klær før de brukes.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares utilgjengelig for barn og kjæledyr.
Oppbevares i lukket originalemballasje på et tørt sted.
Lagres beskyttet mot varme og direkte sollys. Oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Lagres frostfritt.

Betingelser for sikker oppbevaring

Råd angående samlagring

Lagres adskilt fra: Vann/fuktighet. Næringsmidler og dyrefôr.

Lagringsstabilitet

Maksimal lagringstid: 24 måneder.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Annen informasjon om grenseverdier

Inneholder ingen stoffer med grenseverdi for forurensninger i arbeidsatmosfæren.
Referanser (lover/forskrifter): FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2018-12-20-2186).

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Personlig verneutstyr skal være CE-merket og bør velges i samarbeid med leverandøren av slikt utstyr. Det anbefalte verneutstyret og de angitte standardene er veiledende. Standarder skal være av nyeste versjon. Risikovurdering av den aktuelle arbeidsplassen/-operasjonen (faktisk risiko) kan medføre andre vernetiltak.
--	---

Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Normalt ikke nødvendig.
Ytterligere øyeverntiltak	Øyedusj bør være på arbeidsplassen. Enten en fast øyedusjenhet koblet til drikkevann (temperert vann ønskelig) eller en bærbar disponibel enhet (øyespyleflaske).

Håndvern

Egnede hansker	Bruk vernehansker. Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid. Ved tegn på slitasje skal hanskene skiftes ut.
Gjennomtrengningstid	Kommentarer: Ingen spesifikk informasjon fra produsent.
Tykkelsen av hanskemateriale	Kommentarer: Ingen spesifikk informasjon fra produsent.
Håndvernsutstyr	Beskrivelse: Hansketykkelse må velges i samarbeid med hanskeleverandøren. Referanser til relevante standarder: NS-EN 420 (Vernehansker - Generelle krav og prøvingsmetoder). NS-EN 374 (Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer).

Hudvern

Anbefalte verneklær	Beskrivelse: Normale arbeidsklær.
---------------------	-----------------------------------

Åndedrettsvern

Anbefalt utstyrstype	Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.
----------------------	---

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
---------------------------------	---

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Granulær Plastflaske (HDPE) 100–300 ml
Farge	Rosa / Lyserød.
Lukt	Svak lukt Søtlig
Luktgrense	Kommentarer: Ingen opplysninger.

pH	Status: I løsning Verdi: 6,0 -8,0 Test referanse: (CIPAC D vatten (342 ppm)) Temperatur: 23 °C Konsentrasjon: 1 %
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ikke relevant.
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke relevant.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke relevant.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Antenner ikke.
Ekspløsjongrense	Kommentarer: Ikke relevant.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke relevant.
Damp tetthet	Kommentarer: Ikke relevant.
Relativ tetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Løselig.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Imidakloprid: log Pow: 0,57
Selvantennelighet	Kommentarer: Produktet er ikke selvantennelig.
Dekomponeringstemperatur	Verdi: 175 °C Kommentarer: Varmerate: 3 K/min Dissosiasjonsenergi: 2100 KJ/kg Eksoterm spaltning (Angivelsen gjelder den teknisk aktive bestanddel.) 150 °C Varmerate: 0,05 K/min Eksoterm spaltning (Angivelsen gjelder den teknisk aktive bestanddel.)
Viskositet	Kommentarer: Ikke relevant.
Ekspløse egenskaper	Ikke eksplosiv.
Oksiderende egenskaper	Ikke oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen testresultater tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Kjemikaliet er stabilt ved de angitte lagrings- og bruksbetingelsene.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen farlige reaksjoner er kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Vann, fukt. Må ikke utsettes for høye temperaturer eller direkte sollys.
Dekomponerer ved temperatur over 150 °C.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen spesielle stoffer angitt.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen under normale forhold. Se også avsnitt 5.2.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet

Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Verdi: 500 mg/kg
Art: Rotte
Kommentarer: Gjelder imidaklopid.
Litteraturdata.

Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Dermal
Verdi: > 5000 mg/kg
Art: Rotte
Kommentarer: Gjelder imidaklopid.
Litteraturdata.

Testet effekt: LC50
Eksponeringsvei: Innånding (damp)
Varighet: 4 time(r)
Verdi: > 5,33 mg/l
Art: Rotte
Kommentarer: Gjelder imidaklopid.
Litteraturdata.

Øvrige helsefareopplysninger

Estimer over akutt toksisitet, blanding

Eksponeringsvei: Oral
Verdi: > 2500 mg/kg
Kommentarer: Test gjennomført med en liknende formulering

Eksponeringsvei: Dermal
Verdi: > 2000 mg/kg
Kommentarer: Test gjennomført med en liknende formulering

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnseller, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Reproduksjonsskader	<p>Imidaklopid foårsaket reproduksjonstoksisitet i 2-generasjonsstudie av rotter kun ved dosenivåer som også er toksiske for foreldreindividene. Reproduksjonstoksisiteten observert med Imidaklopid er knyttet til parental toksisitet.</p> <p>Imidaklopid forårsaket bare utviklingstoksisitet ved dosenivåer som er giftige for mødrene. De utviklingsmessige effektene sett med Imidaklopid er relatert til toksisitet hos moren.</p>
Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Ved forgiftning kan svimmelhet, søvnighet, risting, ukoordinerte bevegelser forekomme.
I tilfelle hudkontakt	Ingen hudirritasjon forventes.
I tilfelle innånding	Ingen helseeffekter forventet.
I tilfelle øyekontakt	Kan medføre forbigående øyeirritasjon.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksisitet	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Imidaklopid (CAS-nr 138261-41-3) har M-faktor:
---------------	---

10 (akutt), 100 (kronisk)
 Gjelder den teknisk aktive bestanddel imidakloprid:
 LC50 Fisk, 96h: 211 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel))
 EC50 Virvelløse dyr, 48h: 85 mg/l (Daphnia magna (Stor dafnie))
 EC10 Virvelløse dyr, 28d: 0,87 µg/l (Chironomus riparius)
 EC50 Alger, veksthastighet 72h: > 10 mg/l (Desmodesmus subspicatus (grønnalger))

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet,
 kommentarer

Imidakloprid (CAS-nr 138261-41-3): Ikke lett biologisk nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial

Imidakloprid (CAS-nr 138261-41-3):
 BCF: >10 (litteratur)
 Log Pow: 0,57 (litteratur)
 Bioakkumulerer ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Imidakloprid (CAS-nr 138261-41-3):
 Koc: 225
 Moderat mobil i jordtyper

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og
 vPvB

Blandingen oppfyller ikke gjeldende kriterier for PBT (Persistente, Bioakkumulerbare og Toksiske) eller vPvB (veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende).

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen
 informasjon

Ingen kjente. Beskytt bier mot imidakloprid.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av
 kjemikaliet

Leveres som farlig avfall til godkjent behandler eller innsamler. Koden for farlig avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.

Avfallskode EAL

Avfallskode EAL: 200119 pesticider
 Klassifisert som farlig avfall: Ja

EAL Emballasje

Avfallskode EAL: 150110 emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer
 Klassifisert som farlig avfall: Ja

Annen informasjon

Må ikke tømmes i kloakkavløp.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

ADR/RID/ADN	3077
IMDG	3077
ICAO/IATA	3077
Kommentarer	Miljøfarlige stoffer (UN3077 og UN 3082) er ikke underlagt bestemmelser i transportregelverket iht særbestemmelse i kapittel 2.10.2.7 i IMDG-koden, særbestemmelse SP 375 i ADR og særbestemmelse A197 i IATA DGR, når de transporteres i emballasje som inneholder en nettomengde på 5 L eller mindre for væsker eller 5 kg eller mindre for faste stoffer.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff engelsk ADR/RID/ADN	(Imidacloprid)
ADR/RID/ADN	MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ADR/RID/ADN	(Imidacloprid)
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff IMDG	(Imidacloprid)
ICAO/IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ICAO/IATA	(Imidacloprid)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	9
Klassifiseringskode ADR/RID/ADN	M7
IMDG	9
ICAO/IATA	9

14.4. Emballasjegruppe

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

14.5. Miljøfarer

Marin forurensning	Ja
--------------------	----

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Må ikke emballeres sammen med næringsmidler og dyrefôr.
--------------------------	---

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bulktransport (ja / nei) Nei

Andre relevante opplysninger

Fareseddel ADR/RID/ADN 9

Fareetikett IMDG 9

Etiketter ICAO/IATA 9

ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode -

Transport kategori 3

Farenr. 90

IMDG Annen informasjon

EmS F-A, S-F

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Referanser (Lover/Forskrifter)

Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer.
 Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer.
 FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.
 Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer.
 FOR-2017-04-18-480 Forskrift om biocider (biocidforskriften) med senere endringer.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig for alle som håndterer kjemikaliet.

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).

H302 Farlig ved svelging.
 H400 Meget giftig for liv i vann.
 H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Viktige litteraturreferanser og datakilder Sikkerhetsdatabladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten.

Brukte forkortelser og akronymer EAL-kode: kode fra EUs felles klassifiseringssystem for avfall (EWC = European

Waste Code)

EC10: Effektkonsentrasjon ved 10 % respons

EC50: Den effektive konsentrasjonen av et stoff som fører til 50 % av maksimal respons

Koc: Adsorpsjonskoeffisient normalisert til innhold av organisk karbon i jord. Indikator på et kjemikalies bindingskapasitet på organisk materiale i jord og kloakkslam.

LC50: Konsentrasjonen av et stoff som dreper 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt

LD50: Dødelig dose, den dosen som dreper 50% av en populasjon

PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig)

vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert

Tidligere utgitt i annet format.

Kvalitetssikring av informasjonen

Dette sikkerhetsdatablad er kvalitetskontrollert av Kiwa Teknologisk Institutt as, som er sertifisert iht. ISO 9001:2015.

Versjon

1

NOBB-nr.

5467157