

Mot Snegler F

102000023507

1/8

Revisjonsdato: 01.12.2019

Utskriftsdato:

Utgave: 1.1 / Norge

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

1.1 Produktidentifikator

Varemerke Natria Ferramol Mot Snegler

Produktkode (UVP) 79898711

Nobb nr. 54306700

1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Bruk Middel mot snegler

1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Leverandør SBM Life Science AB

Scheelevägen 30,
223 63 Lund, Sverige

Telefon 57 56 00 20

Ansvarlig avdeling Regulatory Department
sds@sbm-company.com

1.4 Nødnummer

Nødnummer (SBM Life Science) + 1 813 676 1669

Giftinformasjonen 22 59 13 00

SEKSJON 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifikasjon i henhold til EG nr. 1272/2008 om klassifisering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger, som rettet.

Ikke klassifisert, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.

2.2 Merkelementer

Merking i henhold til EG nr. 1272/2008 om klassifisering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger, som rettet.

Merkepliktig.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

- Jernfosfat

Fareutsagn

EUH401 Bruksanvisningen må følges, slik at man unngår risiko for menneskers helse og miljøet.

Mot Snegler F

102000023507

2/8

Revisjonsdato: 01.12.2019

Utskriftsdato:

Utgave: 1.1 / Norge

Forsiktighetsutsagn

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

2.3 Andre farer

Ingen andre kjente farer.

SEKSJON 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**3.2 Blandinger****Kjemiske beskaffenhet**

Ferdigåte (RB)

Ferric phosphate 1.0 %

Farlige komponenter

Fareutsagn i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

Navn	CAS-nr. / EC-nr. / REACH Reg. No.	Klassifisering	Kons. [%]
		Forordning (EF) nr. 1272/2008	
Jernfosfat	10045-86-0 233-149-7	Ikke klassifisert	1,00

Utfyllende opplysninger

For den fulle teksten til H-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

SEKSJON 4: FØRSTEHJELPSTILTAK**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Innånding	Flytt ut i frisk luft. Hold pasienten varm og la vedkommende hvile.
Hudkontakt	Vask øyeblikkelig av med såpe og rikelig med vann. Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.
Øyekontakt	Fjern kontaktlinsen og skylld umiddelbart med rikelige mengder med vann, også under øyenlokkene, i minst 15 minutter. Ta kontakt med lege hvis irritasjon utvikles og vedvarer.
Svelging	IKKE få vedkommende til å kaste opp med mindre det beordres av en lege eller et giftkontrollsentral. Skylld munnen og vann må bare drikkes i små slurker. Hold pasienten varm og la vedkommende hvile.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, akutte og utsatte

Symptomer	Lokal:, lett irritasjon
	Systemisk:, Diare, Kaster opp, Kvalme

4.3 Indikasjon på nødvendig øyeblikkelig legetilsyn og spesialbehandling

Behandling	Lokal behandling: Førstebehandling: behandles symptomatisk.
	Systemisk behandling: Førstebehandling: behandles symptomatisk.
	Ved svelging: I tilfeller med betydelig svelging bør pumping bare tas i betraktning i løpet av de første to timene. Bruk av aktivt kull og natriumsulfat tilrådes imidlertid alltid.

Mot Snegler F

102000023507

3/8

Revisjonsdato: 01.12.2019

Utskriftsdato:

Utgave: 1.1 / Norge

SEKSJON 5: BRANNSLOKNINGSTILTAK

5.1 Slökkemidler

Egnede Bruk vannspray, alkoholresistent skum, tørrkjemikalier eller karbondioksid.

Uegnede Vannstråle med høyt volum

5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen Det utvikles farlige gasser ved brann.

5.3 Råd for brannmenn

Særlig verneutstyr for brannsløkkemansker Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.

Andre opplysninger Fjern produktet fra brannområder, eller kjøøl ned beholderne med vann for å unngå at det bygger seg opp trykk på grunn av varme. Når det er mulig, bør du prøve å begrense brannslukningsvann ved å demme opp området med sand eller jord.

SEKSJON 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer

Forholdregler Unngå kontakt med produktsøl eller forurensede overflater. Unngå støvdannelse. Når du håndterer søl, må du ikke spise, drikke eller røyke.

6.2 Miljømessige forholdsregler Må ikke slippes ut til overflatevann, kloakksystem og grunnvann. Dersom produktet forurensar elver og innsjøer eller avløp, bør de respektive myndighetene informeres.

6.3 Metoder og materialer for å begrense skade samt opprensning

Metoder til opprydding og rengjøring Fei opp eller støvsug søl og samle det i passende beholdere for kast. Gulv og tilsølte gjenstander rengjøres med store mengder vann.

Ytterligere råd Se også etter lokale prosedyrer.

6.4 Referanse til andre seksjoner Informasjoner ang. sikker håndtering se seksjon 7.
Informasjoner ang. personlig verneutstyr, se seksjon 8.
Informasjoner ang. avfallsbehandling se seksjon 13.

SEKSJON 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om trygg behandling Det trengs ingen bestemte forholdsregler ved håndtering av uåpnede pakker/beholdere. Følg relevante råd for manuell håndtering. Unngå støvutvikling. Sørg for skikkelig ventilasjon.

Mot Snegler F

102000023507

4/8

Revisjonsdato: 01.12.2019

Utskriftsdato:

Utgave: 1.1 / Norge

Forholdsregler for beskyttelse mot brann og eksplosjon

Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

Hygienetiltak

La vær å spise, drikke eller røyke under bruk. Vask hendene umiddelbart etter arbeid, og ta en dusj hvis det er nødvendig.

7.2 Vilkår for forsvarlig lagring og hva som er uforenlig med dette**Krav til lagringsområder og containere**

Oppbevar i originalbeholderen og utilgjengelig for barn, helst i et låst lagringsområde. Hold beholderne tett lukket på en tørr, kjølig og godt ventilert plass. Hold unna direkte sollys.

Anbefaling ved vanlig lagring

Hold borte fra mat, drikke og dyrefôr.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se etiketten eller brosjyren.

SEKSJON 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE**8.1 Kontrollparametere**

Komponenter	CAS-nr.	Kontrollparametere	Oppdater	Grunnlag
Jernfosfat	10045-86-0	1 mg/m ³ (NORMEN)	12 2011	ELV (NO)
Jernsalter (beregnet som Fe)		1 mg/m ³ (NORMEN)	12 2011	ELV (NO)

8.2 Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr - Sluttbruker

SEKSJON 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1 Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Form	granulat, pellets
Farge	blå
Lukt	luktfri
pH	6,64 ved 10 g/l
Flammepunkt	Ikke anvendbar
Volumtetthet	ca. 800 kg/m ³
Vannløselighet	uoppløselig
Støv innhold	Innhold: ≤ 2 %

9.2 Andre opplysninger

Ytterligere sikkerhetsrelaterte fysisk-kjemiske data er ikke kjent.

Mot Snegler F

102000023507

5/8

Revisjonsdato: 01.12.2019

Utskriftsdato:

Utgave: 1.1 / Norge

SEKSJON 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Termisk nedbrytning Stabil under normale forhold.

10.2 Kjemisk stabilitet Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner Ingen farlige reaksjoner ved forskriftsmessig lagring og håndtering.

10.4 Forhold som skal unngås Ekstreme temperaturer og direkte sollys.

10.5 Ikke kompatible materialer Oppbevares kun i den originale emballasjen.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter Det forventes ingen nedbrytningsprodukter ved normal bruk.

SEKSJON 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Informasjon angående toksikologiske virkninger

Akutt oral giftighet LD50 (rotte) > 5.000 mg/kg

Akutt innåndingsgiftighet ATE (Mix) (rotte) > 5,0 mg/l
Eksposeringstid: 4 h

Akutt giftighet på hud LD50 (rotte) > 5.000 mg/kg

Hudirritasjon Ingen hudirritasjon (kanin)

Øyeirritasjon Ingen øyeirritasjon (kanin)

Sensibilisering Ikke sensibiliserende. (marsvin)

Vurdering giftighet ved gjentatt dose

Jernfosfat forårsaket ikke spesifikk målorgantoksisitet i eksperimentielle dyreforsøk.

Vurdering mutagenisitet

Jernfosfat var ikke mutagent eller gentoksisk i en serie av in vitro- og in vivo-tester.

Vurdering carcinogenisitet

Jernfosfat var ikke kreftfremkallende i levetids-føringsstudier på rotter og mus.

Vurdering toksisitet mot fruktbarhet

Jernfosfat førte ikke til reproduktiv toksisitet i en to-generasjons studie i rotter.

Vurdering teratogenisitet

Jernfosfat forårsaket ikke utviklingstoksisitet hos rotter og kaniner.

Mot Snegler F

102000023507

6/8

Revisjonsdato: 01.12.2019

Utskriftsdato:

Utgave: 1.1 / Norge

SEKSJON 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**12.1 Giftighet**

Giftighet for fisk	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)) > 100 mg/l Eksponeeringstid: 96 h
Giftighet for virvelløse dyr i vann	EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)) > 100 mg/l Eksponeeringstid: 48 h
Giftighet for vannplanter	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)) > 100 mg/l Eksponeeringstid: 96 h

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Jernfosfat: Metoder som skal bestemme biodegraderingshet gjelder ikke for uorganiske stoffer.
Koc	Jernfosfat: Ikke anvendbar, - uorganisk substans

12.3 Bioakkumuleringspotensial

Bioakkumulering	Jernfosfat: På grunn av produktets konsistens samt lave vannopløselighet er en biodisponibelhet ikke sannsynlig.
------------------------	---

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet i jord	Jernfosfat: Ikke anvendbar for denne blandingen. - uorganisk substans
-------------------------	---

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering	Jernfosfat: Ingen vurdering vedrørende persistens, bioakkumulering og giftighet (PBT). - uorganisk substans
-------------------------------	---

12.6 Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsmasjone	Ingen andre virkninger er oppgitt.
----------------------------------	------------------------------------

SEKSJON 13: INSTRUKSER VED DISPONERING**13.1 Metoder for behandling av avfall**

Produkt	Kan tilføres deponi eller forbrenningsanlegg i overensstemmelse med de gjeldende forskrifter og evt. etter avtale med renovasjonsvesen og/eller de ansvarlige myndigheter.
Forurenset emballasje	Pakninger som ikke er fullstendig tomme, må kasseres som farlig avfall.

SEKSJON 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**Ikke klassifisert som farlig gods i henhold til ADN/ADR/RID/IMDG/IATA.**

Denne klassifiseringen gjelder i prinsippet ikke for frakt i tankfartøy på innenlands vannveier. Kontakt produsenten for ytterligere informasjon.

Mot Snegler F

102000023507

7/8

Revisjonsdato: 01.12.2019

Utskriftsdato:

Utgave: 1.1 / Norge

14.1 – 14.5 Ikke anvendbar.

14.6 Spesielle forsiktighetsregler for bruker

Se punkt 6 til 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ingen transport i store kvanta i henhold til IBC koden.

SEKSJON 15: REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Andre opplysninger

WHO-Klassifisering: U (Unlikely to present acute hazard in normal use)

Registreringsnummer 2018.1

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerheten

En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke nødvendig.

SEKSJON 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Tekst av fareutsagn nevnt i Seksjon 3

Forkortelser og akronymer

ADN	Europeisk overenskomst vedrørende internasjonal transport av farlig gods på innenlandske vannveier
ADR	Europeisk overenskomst vedrørende internasjonal transport av farlig gods på vei
ATE	Akutt toksisitet estimat (ATE)
CAS-Nr.	Chemical Abstracts Service nummer
Kons.	Konsentrasjon
EC-nr.	European community nummer (EC-nummer)
ECx	Effektiv konsentrasjon x %
EINECS	Den Europeiske fortegnelse over markedsførte kjemiske stoffer
ELINCS	Europeisk liste over innmeldte stoffer
EN	Europeiske standarder
EU	Europeiske Union
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Inhiberingskonsentrasjon x %
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	Dødlig konsentrasjon x %
LDx	Dødlig dose x %
LOEC/LOEL	Laveste observerte effektkonsentrasjon/ effektnivå
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Nulleffektkonsentrasjonen/ nulleffektnivå
OECD	Organisasjonen for Økonomisk Samarbeid og Utvikling
RID	Europeisk overenskomst vedrørende internasjonal transport av farlig gods med tog

Mot Snegler F

102000023507

8/8

Revisjonsdato: 01.12.2019

Utskriftsdato:

Utgave: 1.1 / Norge

TWA	Tidsmålt gjennomsnitt
UN	Forente Nasjoner (FN)
WHO	Verdens Helseorganisasjon

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er i henhold til retningslinjer fastsatt ved forordning (EU) 1907/2006 og forordning (EU) 830/2015 om endring av forordning (EU) nr. 1907/2006 (med senere endringer). Dette dataarket kommer i tillegg til bruksanvisningen, men erstatter den ikke. Informasjonen det inneholder, er basert på den tilgjengelige kunnskapen om det angjeldende produktet på det tidspunktet den ble samlet inn. Brukerne blir videre minnet på de mulige risikoene ved å bruke et produkt til andre formål enn det de er beregnet for. Den påkrevde informasjonen er i samsvar med gjeldende EØF-lovgivning. Mottakerne må oppfylle eventuelle nasjonale tilleggskrav.

Note SBM Life Science:

Dette dataarket er utarbeidet i henhold til dataarket som er levert av produsenten av produktet.

Årsak til revisjon: Første versjon

Endringer siden den siste versjonen vil bli merket i margin. Denne versjonen erstatter alle tidligere versjoner.
--