

Natria Ferramol Snigel Effekt

1/8

102000023507

Revisionsdatum: 03.07.2017

Tryckdatum:

Version: 1 / Sverige

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Natria Ferramol Snigel Effekt

Produktkod (UVP) 79898711

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning Medel mot sniglar

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör SBM Life Science AB
Kronoslätts Företagspark,
Västanvägen
Box 13
245 21 Staffanstorp
Sverige

Telefon 040 41 81 80

Ansvarig avdelning QHSE Department
sds@corp.sbm-company.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer SBM + 1 813 676 1669

Giftinformationscentralen Ring: 112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, med ändringar.

Ej klassificerad, klassifikationskriterierna är inte uppfyllda.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, med ändringar.

Faroangivelser

EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (SP1)

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P501 Innehållet/behållaren lämnas som avfall enligt lokala regler.

2.3 Andra faror

Inga andra risker kända.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Natria Ferramol Snigel Effekt

102000023507

Revisionsdatum: 03.07.2017

Tryckdatum:

Version: 1 / Sverige

Kemisk natur

Bruksfärdigt bete (RB)
 Ferric phosphate 1.0 %

Farliga komponenter

Faroangivelser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Namn	CAS-nr. / EG-nr. / REACH Reg. No.	Klassificering	Konc. [%]
		Förordning (EG) nr 1272/2008	
Ferric phosphate	10045-86-0 233-149-7	Ej klassificerad	1,00

Ytterligare information

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Inandning** Flytta ut i friska luften. Håll patienten varm och i vila.
- Hudkontakt** Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten. Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.
- Ögonkontakt** Ta av kontaktlinser och skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.
- Förtäring** FRAMKALLA INTE kräkning såvida inte någon läkare eller giftinformationscentral uppmanar att göra det. Skölj ur munnen och ge vatten att dricka i små klunkar. Håll patienten varm och i vila.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom** Lokalt:, svag irritation
 Systemisk:, Diarré, Kräkning, Illamående

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- Behandling** Lokalt behandling: Elementär hjälp: symptomatisk behandling.
 Systemisk behandling: Elementär hjälp: symptomatisk behandling. Vid förtäring bör magsköljning endast övervägas om avsevärd mängd har intagits och mindre än 2 timmar har förflutit. Emellertid är administrering av aktivt kol och natriumsulfat alltid tillrådligt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

- Lämpliga** Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

Natria Ferramol Snigel Effekt

3/8

102000023507

Revisionsdatum: 03.07.2017

Tryckdatum:

Version: 1 / Sverige

Olämpliga	högvolyms vattenstråle
5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra	I händelse av brand kan farliga gaser bildas.
5.3 Råd till brandbekämpningspersonal	
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	I händelse av brand och/eller explosion andas inte in rök. Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.
Ytterligare information	Avlägsna produkten från brandområdet eller kyl med vatten för att undvika kraftig tryckökning. När så är möjligt, begränsa spridning av vatten som använts vid brandbekämpning genom indikning med sand eller jord.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Försiktighetsåtgärder	Undvik kontakt med utspild produkt eller med kontaminerade ytor. Undvik dammbildning. Undvik att äta, dricka eller röka vid omhändertagande av spill.
------------------------------	---

6.2 Miljöskyddsåtgärder	Får ej släppas ut i vattenmiljön, avloppet och grundvattnet. Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.
--------------------------------	--

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder	Sopa eller dammsug upp spill och samla det i lämplig behållare för avfallshantering. Rengör golv och nedsmutsade föremål med mycket vatten.
--------------------------	---

Övrig information	Kontrollera även om några särskilda lokala procedurer är tillämpliga.
--------------------------	---

6.4 Hänvisning till andra avsnitt	För information om säker hantering, se avsnitt 7. För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. För information om avfallshantering, se avsnitt 13.
--	--

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Råd för säker hantering	Inga specifika åtgärder krävs vid hantering av öppnade förpackningar. Följ de tillämpliga hanteringsanvisningar som finns i bruksanvisningen. Undvik dammbildning. Säkerställ god ventilation.
--------------------------------	--

Råd för skydd mot brand och explosion	Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.
--	---

Åtgärder beträffande hygien	Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Tvätta genast händerna efter arbetet. Dusch eventuellt.
------------------------------------	---

Natria Ferramol Snigel Effekt

4/8

102000023507

Revisionsdatum: 03.07.2017

Tryckdatum:

Version: 1 / Sverige

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare Förvaras i originalbehållaren och utom räckhåll för barn, helst i ett låst förvaringsutrymme. Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvara åtskilt från direkt solljus.

Råd för gemensam lagring Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning Vänligen hänvisa till etikett och/eller broschyr.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Inga kontrollparametrar är kända.

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning - Slutanvändare

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form granulerad, pellets

Färg blå

Lukt luktfri

pH-värde 6,64 vid 10 g/l

Flampunkt Inte tillämplig

Bulkdensitet ca. 800 kg/m³

Löslighet i vatten olöslig

Dammhalt Halt: ≤ 2 %

9.2 Annan information Ytterligare säkerhetsrelaterade fysikalisk-kemiska data är inte kända.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Termiskt sönderfall Stabil vid normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner vid lagring och hantering enligt föreskrift.

Natria Ferramol Snigel Effekt

102000023507

Revisionsdatum: 03.07.2017

Tryckdatum:

Version: 1 / Sverige

-
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas** Extrema temperaturer och direkt solljus.
- 10.5 Oförenliga material** Förvaras endast i originalförpackningen.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** Inga sönderdelningsprodukter förväntas vid normala användningsförhållanden.
-

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

Akut oral toxicitet	LD50 (råtta) > 5.000 mg/kg
Akut inhalationstoxicitet	ATE (Mix) (råtta) > 5,0 mg/l Exponeringstid: 4 h
Akut dermal toxicitet	LD50 (råtta) > 5.000 mg/kg
Hudirritation	Ingen hudirritation (kanin)
Ögonirritation	Ingen ögonirritation (kanin)
Allergiframkallande egenskaper	Ej sensibiliserande. (marsvin)

Bedömning toxicitet vid upprepad dosering

Järn(III)fosfat orsakade inte specifik målorgantoxicitet vid experimentella djurförsök.

Bedömning mutagenicitet

Järn(III)fosfat var inte mutagen eller genotoxisk under en uppsättning försök in vitro och in vivo.

Bedömning carcinogenicitet

Järn(III)fosfat var inte carcinogen under livstidsmatningstudier på råttor och möss.

Bedömning reproduktionstoxicitet

Järn(III)fosfat orsakade inte reproduktionstoxicitet i en två-generationsstudie på råtta.

Bedömning utvecklingstoxicitet

Järn(III)fosfat orsakade inte fosterskadande effekter hos råttor och kaniner.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION**12.1 Toxicitet**

Fisktoxicitet	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)) > 100 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)) > 100 mg/l Exponeringstid: 48 h
Toxicitet för vattenväxter	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)) > 100 mg/l Exponeringstid: 96 h

Natria Ferramol Snigel Effekt

6/8

102000023507

Revisionsdatum: 03.07.2017

Tryckdatum:

Version: 1 / Sverige

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Bionedbrytbarhet Järn(III)fosfat:
Metoderna för att påvisa bionedbrytbarhet är inte användbara på oorganiska ämnen.

Koc Järn(III)fosfat: Inte tillämplig, - oorganiskt ämne

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Järn(III)fosfat:
Dess konsistens och låga vattenlöslighet medför troligtvis låg biotillgänglighet.

12.4 Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Järn(III)fosfat: Ej tillämpligt för den blandningen. - oorganiskt ämne

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Järn(III)fosfat: Ingen bedömning gällande persistens, bioackumulering eller toxicitet (PBT). - oorganiskt ämne

12.6 Andra skadliga effekter

Tillägg till ekologisk information Inga andra effekter finns att nämna.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt I enlighet med gällande bestämmelser och, om nödvändigt, efter samråd med huvudmannen och / eller med ansvarig myndighet kan produkten föras till en deponi eller förbränningsanläggning.

Förorenad förpackning Delvis tömda behållare skall hanteras som farligt avfall.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Enligt ADN/ADR/RID/IMDG/IATA är denna produkt inte klassificerad som farligt gods.

Denna klassificering gäller i princip inte vid transport med tankbåt på vattenvägar i inlandet. Kontakta tillverkaren för ytterligare information.

14.1 – 14.5 Ej tillämpligt.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Se avsnitten 6 till 8 i detta säkerhetsdatablad.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ingen transport i bulk i enlighet med IBC-regeln.

Natria Ferramol Snigel Effekt

7/8

102000023507

Revisionsdatum: 03.07.2017

Tryckdatum:

Version: 1 / Sverige

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Ytterligare information**

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION**Faroangivelser nämnda i Avsnitt 3****Förkortningar och akronymer**

ADN	Europeisk överenskommelse rörande internationell transport av farligt gods på inlandsvattenvägar
ADR	Europeisk överenskommelse rörande internationell transport av farligt gods på vägar
ATE	Uppskattad akut toxicitet (ATE)
CAS-Nr.	Chemical Abstracts Service nummer
Konc.	Koncentration
EG-nr.	European community nummer (EG-nummer)
ECx	Effektiv koncentration x %
EINECS	Europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen
ELINCS	Europeisk förteckning över förhandsanmälda ämnen
EN	Europeiska standarder
EU	Europeiska unionen
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Inhiberingskoncentration x %
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	Dödlig koncentration x %
LDx	Dödlig dos x %
LOEC/LOEL	Lägsta observerade effektkoncentration/ effektnivå
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Nolleffektkoncentration/ nolleffektnivå
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
RID	Förordningar rörande internationell transport av farligt gods med tåg
TWA	Tidsvägt medelvärde
UN	Förenta Nationerna (FN)
WHO	Världshälsoorganisationen

Informationen i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med riktlinjerna enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EG) 830/2015 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 (och alla senare ändringar). Detta produktdatablad är ett komplement till användarhandledningen, inte en ersättning till den. Informationen i detta produktdatablad bygger på tillgänglig kluskap om produkten vid det tillfälle då produktdatabladet sammanställdes. Användaren erinras dessutom om eventuella risker vid användning av en produkt för andra ändamål än den är avsedd för. Informationen som ges är i enlighet med rådande EEG-lagstiftning. Användaren uppmanas att följa eventuella ytterligare nationella krav.

Natria Ferramol Snigel Effekt

8/8

102000023507

Revisionsdatum: 03.07.2017

Tryckdatum:

Version: 1 / Sverige

Anmärkning SBM Life Science:

Detta datablad har genererats enligt säkerhetsdatabladet som tillhandahölls av produktens tillverkare.

Orsak för revidering: Första versionen

Ändringar efter den senaste versionen kommer att märkas tydligt i marginalen. Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.