

Sikkerhedsdatablad i hht. 1907/2006/EF

1. IDENTIFIKATION AF PRODUKTET OG AF LEVERANDØR.

Produktets navn og nummer:

Identifikationsbetegnelse: -

Hornum Mikronæring

PR-nr: Ikke anmeldelsespligtig.

Markedsførende virksomhed: Sirena-soap ApS

Adresse: Bygmestervej 7, 9560 Hadsund.

Kontaktperson: Morten Heegaard

Telefon: 98 57 18 99

E-mail: ma@sirena-soap.dk

Ved uheld:

Kontakt læge/skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Giftinformationen tlf. 82 12 12 12.

Identificerede anvendelser: -

Varetype/faktiske funktion: Koncentreret mikrogødningsvand til opblanding med makrogødning.

Evt. registrerings nr.: -

2. FAREIDENTIFIKATION

Produktet er klassificeret som:

Sirena Soap Aps har vurderet, at materialet ikke skal klassificeres efter miljøministeriets klassificeringsbekendtgørelse.

Klassificering: -

Evt. andre farer: -

3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Farlige stoffer (Symbol og R-sætninger for det rene stof – se punkt 16)

Eventuelle flygtige stoffer er angivet i punkt 8) med ppm/mg/m³.

Navn	EINECS/ ELINCS	CAS / IUPAC	Koncentration	Faresymbol	R-sætninger
-	-	-	-	-	-

Tegnforklaring Tx=Meget giftig, T=Giftig, C=Ætsende, Xn=Sundhedsskadelig, Xi=Lokalirriterende, E=Eksplodiv, O=Brandnærende, Fx=Yderst brandfarlig, F=Meget brandfarlig, N=Miljøfarlig, Mut=Mutagen, Carc=Kræftfremkaldende, Rep=Reproduktionstoksisk

Deklaration: -

Sikkerhedsdatablad i hht. 1907/2006/EF

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Forbrænding	Produktet er ikke brandfarligt.
Indånding	Bring den forulykkede i frisk luft. Holdes i ro under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.
Øjnene	Skyl straks med vand eller fysiologisk salt vand i mindst 15 min. Evt kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge. Skyllingen fortsættes også under transport til læge/sygehus.
Huden	Fjern straks forurenede tøj og vask den forurenede hud med rigelige mængder vand og sæbe.
Indtagelse	Skyl straks munden grundigt og drik rigelige mængder vand. Holdes under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.
Information	Vis denne brugsanvisning til læge eller skadestue.

5. BRANDBEKÆMPELSE

Forholdsregler ved brand: Ikke brandbart. Undgå indånding af røggasser. Fjern beholdere om muligt eller nedkøl med vand.

Passende slukningsmidler: Mod omgivende brand: Vandtåge, skum, pulver, kulsyre.

Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes: Vandstråle. (spreder branden).

Særlige eksponeringsfarer: Hvis vandet er fordampet på grund af omgivende brand, dannes meget gasser (carbonoxider).

Særlige personlige værnemidler: Brug trykluftmaske ved kraftig røgudvikling.

Øvrigt: -

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer: Anvend de personlige værnemidler der er angivet i pkt. 8. Begræns spredningen. Sørg for god ventilation.

Miljøbeskyttende foranstaltninger: Undgå udledning til kloak – se pkt. 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

Metoder til oprydning: Opsuges med granulat eller lignende. Opsamles i egnede beholdere. Beholder skal kunne lukkes forsvarligt; forsynes med tydelig indholdsangivelse. Efterskyl grundigt med vand. Videre håndtering af spild – se punkt 13.

7. HÅNTERING OG OPBEVARING

Opbevaring: Opbevares under lås, utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler og lignende.

Brandfareklasse: Ikke brandfarligt.

Særlige anvendelser: Se anvendelse - punkt 1

Sikkerhedsdatablad i hht. 1907/2006/EF

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Forholdsregler ved brug: Undgå stænk ved håndtering af den åbne beholder. Adgang til øjenskylleflasker. Undgå indånding af dampe. Sørg for effektiv ventilation undgå kontakt med hud, øjne og klæder. Vask straks, hvis huden bliver forurenede. Skrift straks forurenede tøj. Fugtighedscreme modvirker udtørring af huden og kan med stor fordel bruges ved arbejdets afslutning.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering til miljøet: -

Grænseværdier for eksponering: -

Navn	ppm	mg/m ³	Anm.
-	-	-	-

De oplyste grænseværdier er i overensstemmelse med Arbejdstilsynets gældende liste over grænseværdier. For stoffer mærket med * er grænseværdien administrativt fastsat.

(Anm. L= loftsværdi, H= stoffet kan optages gennem huden, T= tentativ grænseværdi, K= stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende, E = EF grænseværdi.)

Personlige værnemidler:

Beskyttelse af åndedrætsorganer: Ved forskriftmæssig brug af produktet er overvågningsprocedurer til overholdelse af grænseværdier ikke nødvendige.

Beskyttelse af hud: Ved fortyndings- og manuelt arbejde bruges handsker af nitrilgummi. Det har ikke været muligt at finde data for gennembrudstid af indholdsstofferne, så det må anbefales at udskifte handsken efter brug. Ved længere tids brug anbefales det at bruge handsker af butylgummi.

Beskyttelse af øjne: Tætsluttende beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm ved risiko for stænk under anvendelsen.

Beskyttelse af miljø -

9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

Udseende	Kraftig mørk grøn væske.
Lugt	Karakteristisk lugt.
pH (koncentrat)	5,50
pH (brugsopløsning)	7,00
Flammepunkt (°C)	> 100
Damptryk (mmHg ved 20,0 °C)	-
Relativ vægtfylde	1,10 g/ml
Vandopløselighed	uendeligt

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet og reaktivitet: Almindeligt stabilt.

Forhold der skal undgås: Ingen kendte.

Materialer der skal undgås: Ingen kendte.

Farlige nedbrydningsprodukter: Ved længere tids kraftig opvarmning evt. tørkogning, dannes giftige dampe carbonoxider.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (SUNDHEDSFARLIGE EGENSKABER)

Optagelsesvej: Kan ikke optages gennem væv.

Korttidspåvirkninger:

Indånding	Ingen kendte.
Hud	Kan Virke irriterende.
Øjnene	Virker irriterende
Indtagelse	Virker irriterende

Langtidspåvirkninger: -

12. MILJØOPLYSNINGER

Økotoksicitet: På baggrund af oplysninger fra producenten er produktet ikke mærkningspligtigt. Giver en øget koncentration af næringssalte ved udledning til økosystemer.

Mobilitet: Er opløselig i vand.

Persistens og nedbrydelighed: Fuldt nedbrydeligt.

Bioakkumulationspotentiale: Produktet forventes ikke at være bioakkumulerbart, set ud fra de forskellige indholdsstoffers bioakkumuleringspotentiale.

Resultater af PBT-vurdering: -

Andre negative virkninger: -

Sikkerhedsdatablad i hht. 1907/2006/EF

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

Rester og håndtering heraf: Kemikaliet skal betragtes som farligt affald. Benyt den kommunale indsamlings- og afhentningsordning.

Affaldsgruppe: H
Affaldsgruppe: H

Affaldsfraktion: 01.11
Affaldsfraktion: 05.99

EAK-kode: 20 01 30 (Rester)
EAK-kode: 15 02 03
(Absorptionsmidler forurennet med produktet)

Affaldshåndteringsforanstaltninger i forhold til eksponeringsscenario: Eksponeringsscenarioer er endnu ikke udarbejdet på produktets indholdsstoffer.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Produktet er ikke omfattet af transportreglerne (ADR/RID)

Fareseddel: -

Officiel godsbetegnelse, internationalt: VEJTRANSPORT (ADR): -

- UN-nr.: -
- ADR-klasse: -
- ADR-emballagegruppe (PG): -
- CEFIC-kort: -

15. OPLYSNINGER OM LOVMÆSSIG REGULERING

Er der udført en kemikaliesikkerhedsvurdering af stoffet eller af et af stofferne i det kemiske produkt: Nej
Særlige fællesskabsbestemmelser og national lovgivning med hensyn til beskyttelse af mennesker og miljø: -

Mærkning: Produktet er mærket efter Miljøstyrelsens bekendtgørelse om mærkning nr. 329/2002, senest ændret ved nr. 970/2005.

Faremærkning: Sirena Soap Aps har vurderet, at materialet ikke skal klassificeres efter miljøministeriets klassificeringsbekendtgørelse.

Indeholder: -

R-sætninger -

S-sætninger -

Andre relevante Sætninger: -

16. ANDRE OPLYSNINGER

Den fulde ordlyd af R-sætningerne nævnt i punkt 2:

- -

Krav om særlig uddannelse: Ingen krav.

Anbefalede begrænsninger i brugen: -

Yderligere oplysninger: ma@sirena-soap.dk

Kilder til vigtigste data:

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter nr. 329/2002, senest ændret ved nr. 970/2005.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om listen over farlige stoffer nr. 923/2005.

At-Vejledning C.0.1, 2005, Grænseværdier for stoffer og materialer.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om affald nr. 619/2000 senest ændret ved nr. 1329/2005.

Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø nr. 559/2002 + Forordning 1907/2006/EF.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde, 239/2005.

Udgave: Første udgave.

Dato: 18-03-2009

Dette sikkerhedsdatablad er i forhold til seneste revision ændret i punkterne: Ingen (På grund af REACH lovgivningen er udgave rækken nulstillet).