

SIKKERHEDSDATABLAD

Feedtech Bio milk stabilizer

FT1029

I henhold til EF-direktiv 2006/1907/EF

Forberedelse dato: 06-jan-2014

Revisionsdato ikke anvendelig

Revisions Nummer:

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn Feedtech Bio milk stabilizer

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

Anbefalet brug ernæringstilskud til kalve

Frarådede anvendelser Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Kontakt fabrikanten

DeLaval N.V.
Industriepark-Drongen 10
9031 Gent
Belgium

Leverandør

DeLaval A/S
PO Box 240
7100 Vejle
Denmark
Tel 7941 3188

Tel. +32 9 280 91 21

Email MSDS.EU@delaval.com

1.4. Nødtelefon nr

Nødtelefon nr (45) 3531 3531

2. FAREIDENTIFIKATION

2.1. - Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

According to present data no classification and labeling is required according to Regulation (EC) No 1272/2008.

Skin Corrosion / irritation	Kategori 2.
Serious Eye Damage / Eye Irritation	Kategori 2.
STOT - Single Exposure	Kategori 3.

Klassificering iht. EU direktiverne 67/548/EØF eller 1999/45/EF

For at få fuld tekst af R fraser nævnt i dette afsnit, se afsnit 16

Dette præparat falder ikke under direktiv 1999/45/EF Labeling according to REGULATION (EC) No 767/2009

Symbol(er) According to present data no classification and labeling is required under Regulation (EC) No 1272/2008. Labeling according to Regulation (EC) No 767/2009.

2.2. Mærkningselementer

Symbol(er) According to present data no classification and labeling is required under Regulation (EC) No 1272/2008. Labeling according to Regulation (EC) No 767/2009.

S-Sætning(er)

S 2 - Opbevares utilgængeligt for børn

2.3. Andre farer

ingen

3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**3.1. Stoffer**

ikke anvendelig

3.2. blanding:

Præparatets kemiske karakter.

Kemisk betegnelse	EINECS-Nr.	CAS-Nr	Vægt %	Klassifikation DSD	Klassifikation CLP	REACH Registreringsnum mer
Citronsyre	201-069-1	77-92-9	30 - 40	Xi;R36	Eye irrit. 2 (H319)	ingen data tilgængelige
Hexa-2,4-dienoic acid	203-768-7	110-44-1	50 - 60	Xi; R36/37/38	STOT SE 3 (H335) Skin irrit. 2 (H315) Eye irrit. 2 (H319)	ingen data tilgængelige

For at få fuld tekst af R fraser nævnt i dette afsnit, se afsnit 16

For den fulde ordlyd af H-sætninger nævnt i dette afsnit, se afsnit 16

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger.****Generelt råd** Søg læge hvis symptomer opstår. Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.**Øjenkontakt** I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser og skyl omgående med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Søg straks lægebehandling/hjælp.**Hudkontakt** Fjern forurenede beklædning og sko. Vaskes af med sæbe og rigeligt vand. Brug ikke opløsningsmidler eller fortyndere.**Indtagelse** Drik rigeligt med vand. Søg læge straks hvis symptomer opstår. Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen. Fremkald ikke opkastning uden lægeligt opsyn. Hvis en person kaster op liggende på ryggen, placere ham i en stabil tilstand, placere den på den ene side.**Indånding** Søg frisk luft. Hvis ingen vejtrækning, giv kunstigt åndedræt. Seek medical attention if the patient shows any sign of respiratory difficulties.**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede****Akutte virkninger** Irriterer øjnene og huden. Irriterer åndedrætsorganerne.**Effekt ved overeksponering** Kan medføre allergisk hudreaktion.**4.3. Indikation af hurtig lægehjælp og special behandling nødvendig****Meddelelse til læge** Behandles symptomatisk.**5. BRANDBEKÆMPELSE****5.1. Slukningsmidler****Passende slukningsmidler****Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes**Alkoholbestandigt skum, tørt pulver. Vandtåge.
Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang.**5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen****Specifikke farer opstår fra kemikaliet**

Forbrænding danner irriterende dampe. Carbonoxider. Metal oxide/oxides.

5.3. Anvisninger for brandmandskab**Beskyttelsesudstyr og forholdsregler for brandfolk**

Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer Undgå indånding af dampe.

Andre oplysninger se afsnit 12 for yderligere oplysninger

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen specielle miljømæssige forholdregler kræves.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Undgå støvdannelse. Skovl eller fej op.

6.4. Henvisning til andre punkter

se afsnit 12 for yderligere oplysninger

For personlig beskyttelse se punkt 8

AFSNIT 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

Generel hygiejne overvejelser Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring Opbevar i original beholder.

7.3. Specific End Use(s)

Eksponeringsscenarie ikke anvendelig

Andre retningslinier ikke anvendelig

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Component	Italien	Portugal	Nederlandene	Finland	Danmark
Citronsyre 77-92-9 (30 - 40)					3 mg/m ³

Derived No Effect Level (DNEL)

Ingen information tilgængelig

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

Ingen information tilgængelig

8.2. Eksponeringskontrol

Bearbejdningsforholdsregler

ingen ved normalt brug.

Personlige værnemidler

Øjenværn

sikkerhedsbriller med sideskærme.

Hudværn

Wear appropriate protective gloves and clothing to prevent skin exposure.

Håndværn

Handsker i PVC eller andre plastmaterialer.

Åndedrætsværn

Effektiv støvmaske.

Recommended Filter type:

S/SL, P2

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen information tilgængelig.

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform

pulver

Udseende

hvid

Lugt Ingen information tilgængelig
Lugtterskel Ingen information tilgængelig

EgenskabVærdier

pH ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/område ingen data tilgængelige
Kogepunkt/område ingen data tilgængelige
Flammepunkt ingen data tilgængelige
Damptryk ingen data tilgængelige
Vandopløselighed ingen data tilgængelige
Opløselighed i andre opløsningsmidler ingen data tilgængelige
Opløselighed opløselig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur ingen data tilgængelige
Viskositet ingen data tilgængelige

Eksplorative egenskaber ikke anvendelig
Oxiderende egenskaber ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger**10. STABILITET OG REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet

ingen data tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner ingen ved normalt brug.

10.4. Forhold, der skal undgås

Opbevares utilgængeligt for børn.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Stærke syrer, Stærke baser, Stærke oxidationsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

ingen ved normalt brug.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet
Indånding Irriterer åndedrætsorganerne.
Øjenkontakt Irriterer øjnene.
Hudkontakt Irriterer huden.
Indtagelse Ingen information tilgængelig.

Kemisk betegnelse	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Citronsyre	= 3000 mg/kg (Rat)		
Hexa-2,4-dienoic acid	= 3650 mg/kg (Rat)		

irritation Irriterer øjnene og huden. Irriterer åndedrætsorganerne.
Ætsende virkning Ingen information tilgængelig.
Sensibilisering Ingen information tilgængelig.
mutagene virkninger Indeholder ingen indholdsstoffer listet som et mutagent stof.
kræftfremkaldende virkninger Ingen kendte.
Reproduktionsskadede virkninger Ingen kendte

Udvikling effekter	Ingen kendte
STOT-single expose	Irriterer åndedrætsorganerne
STOT - gentagen eksponering	Ingen information tilgængelig
Aspirationsfare	Ingen information tilgængelig

12. MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Økotoxiske virkninger

Indeholder ingen stoffer kendt som værende miljøskadelige eller ikke nedbrydelige i spildevandsrensningsanlæg.

Kemisk betegnelse	ferskvandalger	Fish	Microtox	Waterflea
Citronsyre		1516: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static	EC50 = 14 mg/L 15 min	
Hexa-2,4-dienoic acid				353.54: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er biologisk nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen information tilgængelig

Kemisk betegnelse	Fordelingskoefficient
Citronsyre	-1.72
Hexa-2,4-dienoic acid	1.38

12.4. Mobilitet i jord

Ingen information tilgængelig

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen information tilgængelig

12.6. Andre negative virkninger

Ingen kendte

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Restaffald/restprodukter Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser

Forurenede emballage Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

IMDG/IMO

14.1. UN-Nr	ikke reguleret
14.2. Betegnelse på forsendelsen	ikke reguleret
14.3. Fare klasse	ikke reguleret
14.4. Emballagegruppe	ikke reguleret
14.5. Miljøfare	ingen
14.6. Særlige bestemmelser	ingen
14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ingen information tilgængelig

ADR

14.1. UN-Nr	ikke reguleret
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse	ikke reguleret
14.3. Fare klasse	ikke reguleret

14.4. Emballagegruppe	ikke reguleret
14.5. Miljøfare	ingen
14.6. Særlige bestemmelser	ingen
14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ingen information tilgængelig

IATA/CAO

14.1. UN-Nr	ikke reguleret
14.2. Betegnelse på forsendelsen	ikke reguleret
14.3. Fare klasse	ikke reguleret
14.4. Emballagegruppe	ikke reguleret
14.5. Miljøfare	ingen
14.6. Særlige bestemmelser	ingen
14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ingen information tilgængelig

15. OPLYSNINGER OM REGULERING**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Internationale lagere

EINECS/ELINCS All components are listed or exempted

Legend

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

ingen data tilgængelige.

16. ANDRE OPLYSNINGER**Tekst til R fraser nævnt i afsnit 3**

R36/37/38 - Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden

H-sætningernes fulde ordlyd findes i afsnit 2 og 3

H315 - Forårsager hudirritation

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

www.ChemADVISOR.com/

Forberedelse dato: 06-jan-2014

Revisionsbemærkninger**Fralæggelse**

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

Slut på Sikkerhedsdatablad