

SIKKERHETS DATBLAD

Fovaderm

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 28.01.2013

Revisjonsdato 11.06.2019

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Fovaderm

Artikkelnr. 59476

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

Produktgruppe Tørking av jur før melking.

Relevant identifiserte bruksområder
SU1 Jordbruk, skogbruk, fiske
PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)
PROC10 Påføring med rull eller pensel
ERC8A Utbredt innendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer

Bruk det frarådes mot Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Etterfølgende bruker

Firmanavn Forbruksvarer

Postadresse Refstadveien 30

Postnr. 0589

Poststed Oslo

Land NORGE

Telefon 22208080

E-post post@forbruksvarer.no

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Beskrivelse: Giftinformasjonen, døgnåpen telefon 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	EUH 210
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Produktet er ikke klassifisert. Ikke ansett som helse- eller miljøfarlig iht. gjeldende regelverk.

2.2. Merkingselementer

Faresetninger	EUH 210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
---------------	--

2.3. Andre farer

Helseeffekt	Kan gi lettere irritasjon ved øyekontakt.
Miljøeffekt	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl) -N,N-dimethyl, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts	CAS-nr.: 97862-59-4 EC-nr.: 931-296-8 REACH reg. nr.: 01-2119488533-30-xxxx	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 Tilleggsinformasjon om klassifisering: SCL: >4% ≤10% Eye Irr.2; >10% Eye Dam. 1	1 < 4 %	
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Flytt den skadde vekk fra forurensningskilden.
Innånding	Frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Skyll med vann. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Øyekontakt	Skyll straks med vann i flere minutter. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Svelging	Skyll munnen grundig og gi rikelige mengder melk eller vann forutsatt at den skadde ikke er bevisstløs. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Bruk nødvendig verneutstyr. Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8.

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

Akutte symptomer og virkninger	Ingen spesielle symptomer angitt.
Forsinkede symptomer og virkninger	Ingen kjente langtidseffekter.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon

Ved bevisstløshet: Tilkall straks lege/ambulansse. Vis dette Sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler

Ta hensyn til omgivende materialer ved valg av brannsløkkingsmiddel.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer

Stoffet er ikke brannfarlig. Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr

Bruk nødvendig verneutstyr. Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8.

Brannsløkkingsmetoder

Det henvises til firmaets retningslinjer ved brann. Informer ansvarlige myndigheter ved risiko for vannforurensing. Unngå innånding av branngasser.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell

Unngå kontakt med øynene.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Unngå utslipp i jord og vannløp. Ved større utslipp til avløp/vannmiljø informeres lokale myndigheter.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring

Søl demmes og suges opp med sand, sagmugg eller annet absorberende materiale. Skyll tilsølt område med store mengder vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se avsnitt 8 og avsnitt 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Ingen spesielle forholdsregler for håndtering angitt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares i godt lukket originalemballasje. Oppbevares frostfritt.

Betingelser for sikker oppbevaring

Lagringstemperatur	Verdi: 0 - 25 °C
Lagringsstabilitet	Holdbarhet: 36 måneder.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.
------------------------	--

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

DNEL / PNEC

Komponent	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
DNEL	<p>Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 44 mg/m³</p> <p>Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 12,5 mg/kg</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, oral (systemisk) Verdi: 7,5 mg/kg</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 7,5 mg/kg</p>
PNEC	<p>Eksponeringsvei: Saltvann Verdi: 0,00135 mg/l</p> <p>Eksponeringsvei: Renseanlegg STP Verdi: 3000 mg/l</p> <p>Eksponeringsvei: Ferskvann Verdi: 0,0135 mg/l</p>

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering	Personlig verneutstyr bør velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.
--	---

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Ved vanlig bruk er ikke øyevern påkrevd.
----------------------	--

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt	Bruk av hansker kreves ikke under normale forhold.
---	--

Hudvern

Ytterligere hudbeskyttelsestiltak	Ingen spesielle forholdsregler.
-----------------------------------	---------------------------------

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.
------------------------------	---

Termisk fare

Termisk fare	Se delen 5.
--------------	-------------

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Se delen 6.
---------------------------------	-------------

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform	Væske
Farge	Lyseblå.
Lukt	Ingen karakteristisk lukt.
Luktgrense	Kommentarer: Data ikke registrert.
pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 5,0 Status: I løsning Kommentarer: Data ikke registrert.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Data ikke registrert.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Data ikke registrert.
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke relevant.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Data ikke registrert.
Antennelighet	Ikke relevant.
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: Ikke relevant.
Damptrykk	Kommentarer: Data ikke registrert.
Damptetthet	Kommentarer: Data ikke registrert.
Bulktetthet	Verdi: ~ 1,00 kg/l.
Løslighet	Kommentarer: Fullstendig oppløselig i vann
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Data ikke registrert.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke relevant.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke relevant.
Viskositet	Verdi: < 50 mPa s
Ekspllosive egenskaper	Ikke eksplosjonsfarlig.

Oksiderende egenskaper	Oppfyller ikke kriteriene for oksiderende.
------------------------	--

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Data ikke registrert.
-------------	-----------------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen opplysninger.
-------------------------------	---------------------

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå frost.
-------------------------	--------------

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ingen opplysninger.
----------------------------	---------------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltingsprodukter	Ved brann kan det dannes giftige gasser (CO, CO2, NOx).
----------------------------	---

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotter Test referanse: OECD Guideline 401 Type toksisitet: Akutt Eksponeringsvei: Dermal Metode: OECD Guideline 401 Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotter
Andre toksikologiske data	Det har ikke vært toksikologiske tester på produktet.

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Ingen dokumentasjon for akutt forgiftning
Innånding	Ingen spesielle symptomer angitt.
Hudkontakt	Ved normal bruk forventes ingen hudirritasjon.
Øyekontakt	Sprut kan medføre forbigående øyeirritasjon.
Svelging	Kan forårsake ubehag ved svelging.
Allergi	Ingen dokumentasjon for åndedrett- eller hudsensibilisering.
Arvestoffskader	Ingen dokumentasjon for mutagenitet.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Ingen dokumentasjon for kreftfremkallende egenskaper.
Reproduksjonsskader	Ingen dokumentasjon for reproduksjonsfarlige forgiftninger.
Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - enkelteksponering, klassifisering	Ingen dokumentasjon for spesifikk organ forgiftning.
Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - repeterende eksponering, klassifisering	Ingen dokumentasjon for spesifikk organ forgiftning.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Ingen dokumentasjon for aspirasjonsfare.

Symptomer på eksponering

Symptomer på overeksponering	Ingen spesielle symptomer angitt.
------------------------------	-----------------------------------

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 1,11 mg/l Testvarighet: 96 time(r) Art: Archosargus probatocephalus Metode: LC50 OECD TG 203
Komponent	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: 1,5 mg/l Testvarighet: 72 time(r) Art: Desmodesmus subspicatus Metode: EC50, DIN 38412 T9
Komponent	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 6,5 mg/l Testvarighet: 48 time(r) Art: Daphnia magna

	Metode: OECD TG 202
Økotoksisitet	Produktet forventes ikke å medføre risiko for skadevirkninger i miljøet.
Akvatisk, kommentarer	Ingen data tilgjengelig for produktet.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 92 % Metode: OECD 302 B Testperiode: 28d
Komponent	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	Verdi: 1000000 mg/l Metode: DIN 38109 T41
Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Produktet er lett bionedbrytbart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Produktet er ikke bioakkumulerbart.
---------------------------	-------------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er vannløselig og kan spres i vannmiljøet.
-----------	--

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.
------------------------	---

12.6. Andre skadevirkninger

Miljøopplysninger, konklusjon	Dette produkt skal ikke klassifiseres for miljøskadelige egenskaper.
-------------------------------	--

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter. -
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 0706 avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk Klassifisert som farlig avfall: Nei
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 0706 avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk Klassifisert som farlig avfall: Nei
Annen informasjon	Ved håndtering av avfall må det tas hensyn til de sikkerhetsregler som gjelder for håndtering av produktet. EAL-kode gjelder for rester av produktet i ren form.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

Kommentarer	Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).
-------------	---

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.5. Miljøfarer

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke relevant.
--------------------------	----------------

14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger	Ikke relevant.
------------------------------	----------------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Annen merkeinformasjon	Kun til yrkesmessig bruk. Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning fra yrkesmessige brukere. Personer under 18 år må som hovedregel ikke arbeide med dette produktet. Brukeren skal være instruert i arbeidets utførelse, produktets farlige egenskaper og nødvendige sikkerhetsinstruksjoner.
Lover og forskrifter	Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, 06.12.2011 nr. 1355, med endringer. EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004

nr. 930, med endringer.
 FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer.
 EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.
 Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler.
 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) av 1. juni 2015

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	EUH 210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning. H318 Gir alvorlig øyeskade. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Råd om særlig opplæring	Det kreves ingen spesiell opplæring, men brukeren må være bekjent med dette Sikkerhetsdatablad. Brukeren skal være instruert i arbeidets utførelse, produktets farlige egenskaper og nødvendige sikkerhetsinstruksjoner.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Endring i følgende punkter: 1, 3, 4, 7, 8, 11, 13, 16
Versjon	3
Utarbeidet av	ALM