

SIKKERHEDSDATABLAD

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Derma Helse Zinksalve (505139)

Produkt nr.

505139

REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Kosmetik

Anvendelser der frarådes

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

DermaPharm A/S
Europavej 10
8990 Faarup - DK
tlf: +45 8647 77 44

Kontaktperson

Gitte Manø

E-mail

info@dermapharm.dk

SDS udarbejdet den

11-03-2016

SDS Version

3.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Aquatic Chronic 2; H411

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 2.2.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram**Signalord**

-

Risiko m.v.

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H411)

Sikkerhed**Generelt**

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101).

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

Forebyggelse	Opbevares utilgængeligt for børn. (P102).
Reaktion	Undgå udledning til miljøet. (P273).
Opbevaring	Udslip opsamles. (P391).
Bortskaffelse	-
	Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer. (P501).

Oplysningspligtige indholdsstoffer

▼ 2.3. Andre farer

Anden mærkning

▼ Andet

Kosmetiske produkter er undtaget klassificeringsreglerne, men skal overholde kosmetiklovgivningen.

VOC

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

▼ 3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAVN:	Vand
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 7732-18-5 EF-nr: -
INDHOLD:	40-60%
CLP KLASSIFICERING:	NA
NAVN:	benzoesyre, C12-15-alkylestere
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 68411-27-8 EF-nr: 270-112-4
INDHOLD:	15-25%
CLP KLASSIFICERING:	NA
NAVN:	benzoesyre, C12-15-alkylestere
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 68411-27-8 EF-nr: 270-112-4
INDHOLD:	15-25%
CLP KLASSIFICERING:	NA
NAVN:	zinkoxid
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 1314-13-2 EF-nr: 215-222-5 Index-nr: 030-013-00-7
INDHOLD:	15-25%
CLP KLASSIFICERING:	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H400, H410
NAVN:	Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, homopolymer, ester with 1,2,3-propanetriol homopolymer
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 144470-58-6
INDHOLD:	3-5%
CLP KLASSIFICERING:	NA
NAVN:	1,2,3-Propanetriol, homopolymer, diisooctadecanoate
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 63705-03-3
INDHOLD:	1-3%
CLP KLASSIFICERING:	NA
NAVN:	ricinusolie, hydrogenet
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 8001-78-3 EF-nr: 232-292-2
INDHOLD:	1-3%
CLP KLASSIFICERING:	NA
NAVN:	glycerol
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 56-81-5 EF-nr: 200-289-5
INDHOLD:	1-3%
CLP KLASSIFICERING:	NA
NAVN:	Magnesiumsulfat, heptahydrat
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 10034-99-8
INDHOLD:	<1%
CLP KLASSIFICERING:	NA
NAVN:	natriumbenzoat
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 532-32-1 EF-nr: 208-534-8

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

INDHOLD:	<1%
CLP KLASSIFICERING:	Eye Irrit. 2 H319
NAVN:	maelkesyre
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 50-21-5 EF-nr: 200-018-0
INDHOLD:	<1%
CLP KLASSIFICERING:	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1 H315, H318
NAVN:	allantoin
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 97-59-6 EF-nr: 202-592-8
INDHOLD:	<1%
CLP KLASSIFICERING:	NA
NAVN:	magnesiumdistearat, kemisk rent
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 557-04-0 EF-nr: 209-150-3
INDHOLD:	<0.1%
CLP KLASSIFICERING:	NA
NAVN:	Aloe barbadensis, ekstrakt
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 94349-62-9 EF-nr: 305-181-2
INDHOLD:	<0.1%
CLP KLASSIFICERING:	NA

(*) Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygieniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

Andre oplysninger

N chronic (CAT 2) Sum = $\sum(C_i/M(\text{chronic})^i \cdot 25 \cdot 0.1 \cdot 10^{\text{CAT}_i}) = 6,4 - 9,6$
 N acute (CAT 1) Sum = $\sum(C_i/M(\text{acute})^i \cdot 25) = 0,64 - 0,96$

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 35 31 60 60. Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt

Forurennet tøj og sko fjernes straks. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp.

Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet.

Fremkalde ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

Forbrænding

Ikke anvendelig

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen særlige

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen særlige

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen særlige

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige krav.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloaker mv. Kontakt de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne. Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnittet "Forhold vedrørende bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

▼ 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne. Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

▼ 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Lagertemperatur

5 til 30°C

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

▼ Grænseværdier

zinkoxid (AT, <1994)

Grænseværdi: - ppm | 4 mg/m³

▼ DNEL / PNEC

8.2. Eksponeringskontrol

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

Generelle forholdsregler

Udvis alm. arbejdshygiejne.

Eksponeringsscenarier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenarier efterkommes.

Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

Tekniske tiltag

Luftbårne gas- og støvkonzentrationer skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyller og nødbruser.

Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

Personligt værneudstyr

-

Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

Luftvejene

Ingen særlige krav.

Hud og krop

Ingen særlige krav.

Hænder

Ingen særlige krav.

Øjne

Ingen særlige krav.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

▼ 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Salve
Farve	Hvid
Lugt	Ingen lugt
pH	Ingen data tilgængelige
Viskositet	Ingen data tilgængelige
Massefylde (g/cm ³)	1,16

▼ Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Damptryk	Ingen data tilgængelige

▼ Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Selvantændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Eksplosionsgrænser (Vol %)	Ingen data tilgængelige

▼ Opløselighed

Opløselighed i vand	Uopløselig
n-octanol/vand koefficient	Ingen data tilgængelige

▼ 9.2. Andre oplysninger

Opløselighed i fedt (g/L)	Ingen data tilgængelige
---------------------------	-------------------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

10.1. Reaktivitet

Ingen data

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen særlige

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i sektion 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

▼ Akut toksicitet

Substans	Art	Test	Eksponeringsvej	Resultat
allantoin	Rotte	LD50	Oral	> 5000 mg/kg
maelkesyre	Rotte	LD50	Oral	3730 mg/kg
maelkesyre	Kanin	LD50	Dermalt	> 2000 mg/kg
natriumbenzoat	Kanin	LD50	Dermalt	> 2000 mg/kg
natriumbenzoat	Rotte	LD50	Oral	> 2000 mg/kg
natriumbenzoat	Rotte	LC50	Inhalation	> 12,2 mg/l
Magnesiumsulfat, heptahydrat	Kanin	LD50	Oral	3000 mg/kg
glycerol	Rotte	LD50	Oral	12600 mg/kg
ricinusolie, hydrogeneret	Rotte	LD50	Dermalt	> 2000 mg/kg
ricinusolie, hydrogeneret	Rotte	LD50	Oral	> 5000 mg/kg
1,2,3-Propanetriol, homopolyme...	Rotte	LD50	Dermalt	> 5000 mg/kg
1,2,3-Propanetriol, homopolyme...	Rotte	LD50	Oral	> 5000 mg/kg
1,2,3-Propanetriol, homopolyme...	Rotte	LC50	Inhalation	> 5 mg/l
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-...	Rotte	LD50	Oral	> 5000 mg/kg
zinkoxid	Rotte	LD50	Inhalation	> 5,7 mg/l
zinkoxid	Rotte	LD50	Oral	> 5000 mg/kg

▼ Hudætsning/-irritation

Ingen data tilgængelige

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ingen data tilgængelige

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige

Kimcellemutagenicitet

Ingen data tilgængelige

Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen data tilgængelige

Reproduktionstoksicitet

Ingen data tilgængelige

Enkel STOT-eksponering

Ingen data tilgængelige

Gentagne STOT-eksponeringer

Ingen data tilgængelige

Aspirationsfare

Ingen data tilgængelige

Langtidsvirkninger

Ingen særlige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

▼ 12.1. Toksicitet

Substans	Art	Test	Varighed	Resultat
----------	-----	------	----------	----------

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

allantoin	Fisk	LC50		> 5000 mg/l
mælkesyre	Alger	IC50	72 h	3500 mg/l
mælkesyre	Dafnier	EC50	48 h	240 mg/l
natriumbenzoat	Fisk	LC50	96 h	> 100 mg/l
natriumbenzoat	Dafnier	EC50	48 h	> 100 mg/l
natriumbenzoat	Alger	EC50	72 h	> 100 mg/l
Magnesiumsulfat, heptahydrat	Dafnier	EC50	24 hours	3480 mg/l
Magnesiumsulfat, heptahydrat	Fisk	LC50	24 hours	28670 mg/l
Magnesiumsulfat, heptahydrat	Alger	EC50	72 hours	5530 mg/l
glycerol	Dafnier	EC50	24 hours	> 10000 mg/l
ricinusolie, hydrogenet	Fisk	LC50		> 100 mg/l
1,2,3-Propanetriol, homopolyme...	Fisk	LC50		> 100 mg/l
1,2,3-Propanetriol, homopolyme...	Dafnier	LC50	48 hours	> 100 mg/l
1,2,3-Propanetriol, homopolyme...	Alger	EC50	72 hours	> 100 mg/l
1,2,3-Propanetriol, homopolyme...	Alger	EC10	72 hours	> 100 mg/l
Octadecanoic acid, 12-hydroxy-...	Fisk	EC50		> 100 mg/l
zinkoxid	Alger	EC50	72 h	42 ug/L
zinkoxid	Fisk	LC50	96 hours	1,1 mg/l
zinkoxid	Dafnier	EC50	48 hours	> 1000 mg/l
zinkoxid	Alger	IC50	72 hours	0,17 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Ingen data tilgængelige			

12.3. Bioakkumuleringspotential

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
Ingen data tilgængelige			

▼ 12.4. Mobilitet i jord

natriumbenzoat: Log Koc= -1,719213, Kalkuleret fra LogPow ().

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data

12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.
Produktet indeholder stoffer som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet pga. deres ringe nedbrydelighed.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

▼ Affald

EAK-kode	Kemikalieaffaldsgruppe:
070699	-

Særlig mærkning

-

Forurennet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 – 14.4

Ikke farligt gods i henhold til ADR og IMDG.

▼ ADR/RID

14.1. UN-nummer	-
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse	-
14.3. Transportfareklasse(r)	-
14.4. Emballagegruppe	-
Bemærkninger	-
Tunnelkode	-

▼ IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

Class -
PG* -
EmS -
MP** -
Hazardous constituent -

▼ IATA/ICAO

UN-no. -
Proper Shipping Name -
Class -
PG* -

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Anvendelsesbegrænsninger

-

Krav om særlig uddannelse

-

Andet

Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer med senere ændringer.

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP).

EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger«

▼ Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i afsnit 3

H315 - Forårsager hudirritation.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

-

Andre symboler omtalt i punkt 2

-

Andet



Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsblad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se sektion 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

GM

Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)

10-09-2015

Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)

10-09-2015

ALPHAOMEGA. Licens nr.:3012395251, 6.1.4
www.chymeia.com