

Pharmaxim

Sikkerhedsdatablad efter (EF) nr. 1907/2006.

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

1.1. Produktidentifikator:

Solosun

UFI:

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

Solcreme til veterinær brug. Anvendes ikke som kosmetisk eller hygiejnisk produkt.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Pharmaxim Tel: +46 (0) 42 38 54 54

Stenbrovägen 32 Fax: +46 (0) 42 38 54 41

SE-253 68 Helsingborg www.pharmaxim.com

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (e-mail): Alttox a/s (alttox@alttox.dk)

1.4. Nødtelefon:

+45 - 82 12 12 12 (Giftlinjen)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen:

CLP (1272/2008): Ingen.

2.2. Mærkningselementer:

EUH 210: Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

EUH211: Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

2.3. Andre farer: Ingen kendte.

PBT/vPvB: Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

Hormonforstyrrende egenskaber: Indholdsstofferne betragtes ikke som hormonforstyrrende iht. kriterierne i forordning 2017/2100 eller forordning 2018/605.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger: Aqua, Caprylic/Capric Triglyceride, C12-15 Alkyl Benzoate, Glyceryl Stearate, Glycerin, Cetearyl Alcohol, Ethylhexyl Triazone, Cetareth-20, Titanium Dioxide (nano), Diethylamino Hydroxybenzoyl Hexyl Benzoate, Hydrogenated Dimer Dilinoleyl/Dimethylcarbonate Copolymer, Alumina, Aluminium Stearate, Caprylyl Glycol, Cetareth-12, Cetyl Palmitate, Citric Acid, Disodium Phosphate, Polyhydroxystearic Acid, Tetrasodium Iminodisuccinate, Tocopherol, Xanthan Gum, Phenoxyethanol, Sodium Benzoate, Sodium Dehydroacetate.

%w/w	Stofnavn	CAS-nr.	EF-nr.	Index-nr.	REACH-reg.nr.	Klassificering	Note
<5	Ethylhexyl Triazone (INCI)	88122-99-0	402-070-1	607-414-00-6	-	Aquatic Chronic 4;H413	-
<5	Titanium dioxide (INCI)	13463-67-7	236-675-5	-	-	Carc. 2;H351i	1)
<5	Diethylamino - Hydroxybenzoyl Hexyl Benzoate (INCI)	302776-68-7	443-860-6	607-693-00-4	01-0000018706-64	Aquatic Chronic 4;H413	-

1) Stoffet har en grænseværdi. Klassificeringen som kræftfremkaldende ved indånding gælder kun for blandinger i pulverform med et indhold på 1% eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$.

Ordlyd af faresætninger – se punkt 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Indånding: Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.

Hud: Fjern forurenede tøj. Skyl huden og vask grundigt med vand og sæbe. Ved fortsat irritation: Søg læge.

Øjne: Skyl grundigt med vand eller fysiologisk saltvand. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge.

Indtagelse: Skyl munden og drik rigelige mængder vand. Ved ubehag: Søg læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Evt. lettere irritation af øjne.

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

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler:

Kan ikke brænde.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Ikke relevant.

5.3. Anvisninger for brandmandskab:

Brug trykluftmaske ved kraftig røgudvikling ved omgivende brand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Brug personlige værnemidler - se punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til kloak - se punkt 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Mindre mængder tørres op med klud. Efterskyl grundigt med vand. Videre håndtering af spild - se punkt 13.

6.4. Henvisning til andre punkter:

Se ovenfor.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering:

Undgå kontakt med øjne og hud. Efter brug afvask med rigelig vand og sæbe.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

I den veltillukkede originalbeholder, ved stuetemperatur (5-25°C). Begrænset holdbarhed - se pakningen.

7.3. Særlige anvendelser:

Se anvendelse - punkt 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre:

AT-grænseværdi (bek. 1054 af 28.06.2022):

	8-timers grænseværdi	Korttidsgrænseværdi	Anm.
Titandioxid (beregnet som Ti)	6 mg/m ³	6 mg/m ³	K

K: Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, som anses for at være kræftfremkaldende.

DNEL/PNEC: Ingen CSR

8.2. Eksponeringskontrol:

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Ingen særlige.

Personlige værnemidler:

Indånding: Ringe fare for indånding. Normalt ikke nødvendigt.

Hud: Creme beregnet til påføring på huden. Beskyttelseshandsker er normalt ikke nødvendige.

Øjne: Normalt ikke nødvendigt. Anvend tætsluttende beskyttelsesbriller ved risiko for produkt i øjnene.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Ingen særlige.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Fysisk form:	Creme
Farve:	Hvid
Lugt:	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt (°C):	Ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	Ikke bestemt
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke bestemt
Øvre og nedre eksplosionsgrænse (vol-%):	Ikke bestemt
Flammepunkt (°C):	Ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur (°C):	Ikke bestemt
Nedbrydningstemperatur (°C):	Ikke relevant
pH:	4.8
Kinematisk viskositet (Poise):	58000 - 78000
Opløselighed (mg/l):	Emulgerbar i vand
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand, Log K_{ow} :	Ikke relevant – blanding (se punkt 12)
Damptryk (hPa, 20°C):	Ikke bestemt
Massefylde og/eller relativ massefylde (g/cm ³ , 20°C):	0,97
Relativ dampmassefylde (luft=1):	Ikke bestemt
Partikelegenskaber:	Ikke relevant for væsker
9.2. Andre oplysninger:	Ingen relevante

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet:

Ingen tilgængelige oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet:

Stabilt ved de anbefalede opbevaringsbetingelser – se punkt 7.

10.3. Risiko for farlige reaktioner:

Ingen tilgængelige oplysninger.

10.4. Forhold, der skal undgås:

Undgå opvarmning og frost.

10.5. Materialer, der skal undgås:

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter:

Ved brand eller kraftig opvarmning afgives meget giftige gasser: Carbonoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008:

Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger (fortsat)

Sandsynlige eksponeringsveje: Lunger, hud og mave-tarmkanal.

Symptomer:

Indånding: Kan ved normal anvendelse ikke indåndes.

Hud: Creme beregnet til påføring på huden. Kan evt. bevirke lettere irritation af huden ved længerevarende kontakt.

Øjne: Kan medføre irritation med rødme.

Indtagelse: Kan evt. virke irriterende på slimhinderne i mave-tarmkanalen og medføre ubehag.

Kroniske virkninger: Blandingen er tilsat en mindre mængde konserveringsmiddel, som kan give overfølsomhed. Den her benyttede mængde konserveringsmiddel er lavere end den koncentration, som er tilladt i kosmetiske produkter, der er beregnet til at komme i berøring med hud. Det kan imidlertid ikke helt udelukkes, at særligt følsomme personer kan udvikle overfølsomhed overfor konserveringsmidlerne.

Titandioxid er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, som anses for at være kræftfremkaldende. Stoffet har medført kræft ved indånding i dyreforsøg (rotter), men eftersom denne blanding ikke forventes at kunne indåndes, må risikoen for udvikling af kræft hos mennesker ved arbejde med produktet derfor betragtes som minimal.

11.2. Oplysninger om andre farer:

Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet:

Akvatisk	Data	Test (Medie)	Datakilde
Fisk	LC ₅₀ (Danio rerio, 96h) = >100 mg/l (CAS: 302776-68-7)	OECD 203	ECHA
	LC ₅₀ (Danio rerio, 96h) = >1000 mg/l (CAS: 88122-99-0)	OECD 203	ECHA
Krebsdyr	EC ₅₀ (Daphnia magna, 48h) = >100 mg/l (CAS: 302776-68-7)	OECD 202	ECHA
	EC ₅₀ (Daphnia magna, 48h) = >500 mg/l (CAS: 88122-99-0)	EG-1	ECHA
Alger	EC ₅₀ (Desmodesmus sub. 72h) = >100 mg/l (CAS: 302776-68-7)	OECD 201	ECHA
	EC ₅₀ (Desmodesmus sub. 72h) = >80 mg/l (CAS: 88122-99-0)	87/302/EG, s. 89	ECHA

12.2. Persistens og nedbrydelighed:

CAS: 302776-68-7: Ikke hurtigt nedbrydeligt (10%, OECD 301F).

CAS: 88122-99-0: Ikke hurtigt nedbrydeligt (0%, OECD 301C).

De overfladeaktive stoffer i produktet overholder EU's forordning om opfyldelse af kriterierne for fuldstændig aerob bionedbrydning for vaske- og rengøringsmidler.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale:

CAS: 302776-68-7: BCF = 171,1 (Danio rerio, OECD 305) – bioakkumulerende.

CAS: 88122-99-0: BCF = 80 (Danio rerio, OECD 305) - bioakkumulerende.

12.4. Mobilitet i jord:

CAS: 302776-68-7: log K_{oc} = 5,1 (OECD 121) – Meget lille mobilitet i jord.

CAS: 88122-99-0: log K_{oc} = 5,63 (OECD 121) - Meget lille mobilitet i jord.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber:

Ingen kendte.

12.7. Andre negative virkninger:

Ingen kendte.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling:

Større spild eller større rester afleveres til kommunal opsamlingsplads eller affaldsbehandler.

Kemikaliegruppe: EAK-kode:

H 02 01 99 (rester)

H/Z 15 02 03 (papir/emballage forurenet med blandingen)

PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke omfattet af transportreglerne (ADR/RID/IMDG/IATA).

- 14.1. UN-nummer eller ID-nummer: Ingen.
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ingen.
- 14.3. Transportfareklasse(r): Ingen.
- 14.4. Emballagegruppe: Ingen.
- 14.5. Miljøfarer: Ingen.
- 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen.
- 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter: Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Må ikke bruges af unge under 18 år (jf. dog Arbejdstilsynets bek. om unges arbejde).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ingen CSR.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Faresætninger angivet under punkt 2 og 3:

H351i: Mistænkt for at fremkalde kræft ved indånding.

H413: Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

EUH 210: Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

EUH211: Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.

Forkortelser:

At. = Arbejdstilsynet

CMR = Carcinogenicitet, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet.

CSR = Chemical Safety Report (Kemikaliesikkerhedsrapport)

DNEL = Derived No-Effect Level (Udledt nuleffektniveau)

EC₅₀ = Effect Concentration 50 % (Effektkoncentration 50 %)

ECHA = European Chemicals Agency (Kemikalieagenturet)

FW = Fresh Water (Ferskvand)

LC₅₀ = Lethal Concentration 50 % (Dødelig koncentration 50 %)

LD₅₀ = Lethal Dose 50 % (Dødelig dosis 50 %)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Persistent, bioakkumulerende, giftig)

PNEC = Predicted No-Effect Concentration (Beregnet nuleffekt-koncentration)

SW = Salt Water (saltvand)

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative (Meget persistent, meget bioakkumulerende)

Litteratur:

RTECS = Register of Toxic Effects of Chemical Substances

EPA Ecotox = Environmental Protection Agency

IUCLID = International Uniform Chemical Database Information

ECHA = REACH registreringsdossier fra ECHA's hjemmeside

Rådgivning om oplæring/instruktion:

Blandingens må kun anvendes af personer, som nøje er instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i dette sikkerhedsdatablad.

Ændringer siden forudgående version:

Revision af formatet i henhold til Forordning 2020/878.

Udarbejdet af: Altos a/s - Tonsbakken 16-18 - 2740 Skovlunde - Tlf. 38 34 77 98 / JV – Kvalitetskontrol PW