

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Elixir

Revideret dato: 24.10.2018

Katalog-nr.:

Side 1 af 9

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

Elixir

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

Bilplejeprodukter

Anvendelser som frarådes

Enhver ikke påtænkt anvendelse.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: CarPro Global Limited.

Gade: No. 10, Atocia Street

By: M-2120 Hamrun. Malta

Informationsgivende afdeling: +972 546 411 911

1.4. Nødtelefon: +972 546 411 911**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2. Mærkningselementer**Øvrige råd**

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]: intet/ingen

2.3. Andre farer

decamethylcyclopentasiloxan (CAS: 541-02-6; 20.06.2018) Dette stof opfylder vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger****Farlige komponenter**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
541-02-6	decamethylcyclopentasiloxan			1 - < 5 %
	208-764-9			
69430-37-1	Heptadecafluorodecyltrimethoxysilan			1 - < 5 %
	628-867-6			
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H225 H315 H319			
68585-34-2	Alkoholer, C10-16, ethoxylerede, sulfater, natriumsalte			1 - < 5 %
	500-223-8			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			

Den fulde ordlyd af H- og EUH-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

Indholdsmærkning i henhold til forordning (EF) nr. 648/2004

< 5 % anioniske overfladeaktive stoffer, < 5 % alifatiske kulbrinter, < 5 % aromatiske kulbrinter.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Elixir

Revideret dato: 24.10.2018

Katalog-nr.:

Side 2 af 9

Andre informationer

decamethylcyclopentasiloxan (CAS: 541-02-6; 20.06.2018) Dette stof er opført som særligt bekymrende (SVHC) i kandidatlisten iflg. REACH, artikel 59.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelt råd**

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt).

Hvis det indåndes

Ved ulykkestilfælde ved indånding bringes tilskadekomne ud i frisk luft og holdes i ro. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.

I tilfælde af hudkontakt

Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand. Ved hudirritation søg læge.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Ved optrædende eller vedvarende lidelse søg øjenlæge.

Ved indtagelse

Skyl munden grundigt med vand. Lad vedkommende drikke rigeligt vand i små slurke (fortyndingseffekt). Fremkald IKKE opkastning. Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

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

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Kuldioxid (CO₂). Pulversluknings-middel. alkoholbestandigt skum. Forstøvet vand.

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der opstå: Kulmonoxid. Kuldioxid (CO₂).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Andre informationer

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb. Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikker håndtering: se afsnit 7

Personlige værnemidler: se afsnit 8

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Indslæb i miljøet skal undgås.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revideret dato: 24.10.2018

Elixir

Katalog-nr.:

Side 3 af 9

6.4. Henvisning til andre punkter

Destruktion: se afsnit 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Brug særligt arbejdstøj. (Se punkt 8.)

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand.

Andre informationer

Forholdsregler for beskyttelse og hygiejne: Se punkt 8.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

Information om fælleslagring

Må ikke lagres sammen med: Eksplosive stoffer. Faste stoffer, som virker antændelige. Flydende stoffer, som virker antændelige. Radioaktive stoffer. Smittefarlige stoffer. Fødevarer og foderstoffer

Yderligere information om opbevaringsforhold

Hold emballagen tør og godt lukket for at undgå urenheder og absorbering af fugt.

Anbefalet lagringstemperatur: 20°C

Beskyt mod: Lys. UV-bestråling/sollys. hede. fugtighed.

7.3. Særlige anvendelser

Se punkt 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m³	fib/cm³	Kategori	Kilde
64-17-5	Ethanol	1000	1900		Gennemsnit 8 h	

8.2. Eksponeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Hygiejniske foranstaltninger

Luk altid beholderen tæt efter udtagelse af produkt. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær sikkerhedsbriller; kemiske beskyttelsesbriller (hvis sprøjt er muligt). DIN EN 166

Håndværn

Ved længere eller ofte gentagen hudkontakt:

Der skal bære godkendte handsker:

Egnet materiale:

Butylkautsjuk. (0,7 mm, Gennembrudstid: >=480 min, gennembrudstid: 160 min):

NBR (Nitrilkautsjuk). (0,4 mm, Gennembrudstid: >=120 min, gennembrudstid: 40 min)

De valgte beskyttelseshandsker skal tilfredsstille specifikationerne i EF Direktiv 89/686/EØF og standard EN 374 afledt derfra.

Kontroller tæthed/uigennemtrængelighed før brug. Hvis det er hensigten at genanvende handsker, skal de rengøres, inden de tages af, og opbevares ved godt udluftning.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Elixir

Revideret dato: 24.10.2018

Katalog-nr.:

Side 4 af 9

Hudværn

Egnet beskyttelsesdragt: Laboratoriekittel.

Minimumstandarder for beskyttelsesforholdsregler ved håndtering af arbejdsstoffer er opført i TRGS 500.

Åndedrætsværn

Ved korrekt brug og under normale betingelser er åndedrætsværn ikke nødvendigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:	flydende
Farve:	hvid
Lugt:	karakteristisk
pH-værdien:	8

Tilstand-ændringer

Smeltepunkt:	ikke oplyst
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	98 °C
Sublimeringstemperatur:	ikke oplyst
Blødgørelsespunkt:	ikke oplyst
Pourpoint:	ikke oplyst
Flammepunkt:	98 °C
Selvopretholdende brændbarhed:	Ingen selvopretholdende forbrænding

Eksplorative egenskaber

intet/ingen

Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke oplyst
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke oplyst
Antændelsestemperatur:	ikke oplyst

Selvantændelsestemperatur

gas:

dekomponeringstemperatur:	ikke oplyst
---------------------------	-------------

Oxidierende egenskaber

intet/ingen

Damptryk:	ikke oplyst
Relativ massefylde:	ikke oplyst
Vandopløselighed:	ikke oplyst

Opløselighed i andre opløsningsmidler

ikke oplyst

Fordelingskoefficient:	ikke oplyst
Viskositet/dynamisk:	ikke oplyst
Viskositet/kinematisk:	ikke oplyst
Udløbstid:	ikke oplyst
Dampmassefylde:	ikke oplyst
Fordampningshastighed:	ikke oplyst
Separationstest af opløsningsmidler:	ikke oplyst

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Elixir

Revideret dato: 24.10.2018

Katalog-nr.:

Side 5 af 9

Opløsningsmiddeldampe:

ikke oplyst

9.2. Andre oplysninger

Indhold af fast stof:

ikke oplyst

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der foreligger ingen oplysninger.

10.4. Forhold, der skal undgås

Beskyt mod: UV-bestråling/sollys. hede.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stoffer der bør undgås: Oxidationsmidler, stærk. Reduktionsmidler, stærk.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukterVed brand kan der opstå: Kulmonoxid. Kuldioxid (CO₂).**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Toksikokinetik, stofskifte og fordeling**

Ingen data disponible.

Akut toksicitet

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

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode
541-02-6	decamethylcyclopentasiloxan				
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte	ECHA Dossier	
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin	ECHA Dossier	
	indånding (4 h) aerosol	LC50 7,3 - 10,32 mg/l	Rotte	ECHA Dossier	
69430-37-1	Heptadecafluorodecyltrimethoxysilan				
	oral	LD50 >5000 mg/kg	Rotte.	read across	

Irriterende og ætsende virkninger

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

Sensibiliserende virkninger

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

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

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.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Elixir

Revideret dato: 24.10.2018

Katalog-nr.:

Side 6 af 9

Aspirationsfare

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

Specifikke virkninger i dyreforsøg

Ingen data disponible.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Produktet er ikke godkendt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Giftig i vand	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
541-02-6	decamethylcyclopentasiloxan					
	Akut fiske giftighed	LC50 mg/l	> 16	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	ECHA Dossier
	Akut algetoxicitet	ErC50 mg/l	> 12		Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier
	Akut crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	> 2,9	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier
	Fiske giftighed	NOEC	16 mg/l	14 d	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	ECHA Dossier
	Algetoxicitet	NOEC mg/l	> 12	4 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA Dossier

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er ikke godkendt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Metode	Værdi	d	Kilde
	Vurdering			
541-02-6	decamethylcyclopentasiloxan			
	OECD 310	0,14	28	ECHA Dossier
	Ikke let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tegn på bioakkumulationspotentiale.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
541-02-6	decamethylcyclopentasiloxan	8,023

BCF

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
541-02-6	decamethylcyclopentasiloxan	7060	Pimephales promelas	ECHA

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data disponible.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen data disponible.

Andre informationer

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Elixir

Revideret dato: 24.10.2018

Katalog-nr.:

Side 7 af 9

13.1. Metoder til affaldsbehandling**Overvejelser ved bortskaffelse**

De nationale lovbestemmelser skal også iagttages! Kontakt det ansvarlige og godkendte renovationsselskab ved bortskaffelse. Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed.

Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelser skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAK.

Liste over forslag til affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EAK:

Affaldsnummer - overskud

200130 HUSHOLDNINGSAFFALD OG LIGNENDE HANDELS-, INDUSTRI- OG INSTITUTIONSAFFALD, HERUNDER SEPARAT INDSAMLEDE FRAKTIONER; Separat indsamlede fraktioner (med undtagelse af 15 01); Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29

Affaldsnummer - produktet efter brug

200130 HUSHOLDNINGSAFFALD OG LIGNENDE HANDELS-, INDUSTRI- OG INSTITUTIONSAFFALD, HERUNDER SEPARAT INDSAMLEDE FRAKTIONER; Separat indsamlede fraktioner (med undtagelse af 15 01); Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29

Affaldsnummer - forurenede emballage

150106 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Blandet emballage

Bortskaffelse af forurenede emballage

Forurenede emballage bør behandles som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

14.1. UN-nummer: Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

(UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

14.4. Emballagegruppe: Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer: Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

(UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

14.4. Emballagegruppe: Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer: Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

(UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer: Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

(UN proper shipping name):

14.3. Transportfareklasse(r): Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: nej

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Elixir

Revideret dato: 24.10.2018

Katalog-nr.:

Side 8 af 9

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

se kap. 6-8

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

uden betydning

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering**

Godkendelser (REACH, bilag XIV):

Særligt problematiske stoffer, SVHC (REACH, artikel 59):
decamethylcyclopentasiloxan

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3: ethanol, ethylalkohol

Indskrivning 70: decamethylcyclopentasiloxan

2010/75/EU (VOC):

Der foreligger ingen oplysninger.

2004/42/EF (VOC):

Der foreligger ingen oplysninger.

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU
(SEVESO III):

Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

Andre informationer

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].
REACH 1907/2006 tillæg XVII No (blanding): 3,70

National regulativ information

Vandforurenende-klasse (D):

2 - Vandforurenende

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

For følgende stoffer i denne blanding udførtes en kemisk sikkerhedsvurdering:

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ændringer**

Rev. 1.0; Første udgivelse: 24.10.2018

Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

AwSV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen

CAS Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

LOAEL: Lowest observed adverse effect level

LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

NOAEL: No observed adverse effect level

NOAEC: No observed adverse effect level

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Elixir

Revideret dato: 24.10.2018

Katalog-nr.:

Side 9 af 9

NTP: National Toxicology Program

N/A: not applicable

OSHA: Occupational Safety and Health Administration

PNEC: predicted no effect concentration

PBT: Persistent bioaccumulative toxic

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

SARA: Superfund Amendments and Reauthorization Act

SVHC: substance of very high concern

TRGS Technische Regeln fuerGefahrstoffe

TSCA: Toxic Substances Control Act

VOC: Volatile Organic Compounds

VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe

WGK: Wassergefährdungsklasse

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Yderligere information

Klassificering: - Klassificeringsprocedure:

Sundhedsfarer: Beregningsmetode.

Miljøfarer: Beregningsmetode.

Fysiske farer: På basis af testdata og / eller beregnet og / eller skønnet.

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)