

SAFETY DATA SHEET

Crete Colors International, LLC



Uitgifte datum: 01/03/2018

Bijgewerkt op: 07/12/2021

Versie 1.03

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming:

Productidentificatie

Productnaam C² Protector (PLC246024)

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevant geïdentificeerd gebruik: Beperkt tot professionele gebruikers.

Ontraden gebruik: Geen informatie beschikbaar

Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Crete Colors International LLC Vertaling: Crete Colors Benelux
8380 South Kyrene Road, Suite 107 Gildenstraat 30
Tempe, Arizona 85284 3550 Heusden-Zolder (BE)

Telefoonnummer voor noodgevallen

BE: +32 70 245 245

NL: +31 30 274 88 88 (Uitsluitend voor professionele hulpverleners.)

LUX: (+352) 8002-5500

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren:

Classificatie

Ernstige schade en/of irritatie aan de ogen	Categorie 2A
Ontvlambare vloeistoffen	Categorie 4

Etiketteringselementen:

Overzicht noodgevallen

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

Veroorzaakt ernstige oogschade

Brandbare vloeistof



Uitzicht: helder

Vorm: vloeibaar

Geur: geen informatie beschikbaar

Veiligheidsaanbevelingen – Voorkomen

Was het gezicht, de handen en alle huid blootgesteld aan het product grondig na het gebruik.
Draag oogbescherming en gezichtsbescherming.
Verwijderd houden van hitte/vonken/open vuur/hete oppervlakken - Niet roken.

Veiligheidsaanbevelingen – Reageren

Indien contact met de ogen: spoel voorzichtig met water voor een aantal minuten. Verwijder contactlenzen indien deze aanwezig en makkelijk te verwijderen zijn. Blijf spoelen. Indien oogirritatie optreedt: consulteer een dokter voor medisch advies.
Gebruik in geval van brand waternevel, droge chemicaliën, CO² of 'alcoholbestendig' schuim.

Veiligheidsaanbevelingen – Opslag

Opslag in een goed geventileerde, koele ruimte.

Veiligheidsaanbevelingen – afvalverwerking

Inhoud/containers afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf

Andere gevaren

Valt niet onder de REACH- verordening omwille van vrijstelling door beperkte import.

Extra informatie

- Brandbare vloeistof
- Veroorzaakt lichte huidirritatie

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische benaming	CAS-nr.	Gewicht -%	Fabrieksgeheim
Cyclopentasiloxane 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10- decamethyl-	541-02-6	60 - 100	*
Fabrieksgeheim	Gepatenteerd	3-7	*

* Het exacte percentage (concentratie) van het mengsel wordt niet vermeld omwille van het fabrieksgeheim.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Indien er symptomen optreden, contacteer een arts.
Oogcontact	Grondig spoelen met veel water voor minstens 15 minuten, hef ook de oogleden op. Als er symptomen optreden, consulteer een arts.
Huidcontact	Was onmiddellijk af met veel water voor minstens 15 minuten. Bel een arts indien huidirritatie optreedt.
Inademing	Indien dampen ingeademd, frisse lucht inademen. Als er symptomen optreden, contacteer een arts.

Inslikken Wek het braken niet op zonder medisch advies. Mond schoonspoen en daarna veel water drinken. Geef niets via de mond aan een bewusteloos persoon. Bel een arts.

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen Veroorzaakt ernstige oogschade. Kan lichte huidirritatie veroorzaken.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerking voor artsen Behandel symptomatisch.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen

Poederblusser, CO²-blusser, schuimblusser (alcohol bestendig), waterblusser (nevel).

Ongeschikte blusmiddelen

Opgelet: het gebruik van waterspray om vuur te blussen kan ongeschikt zijn.

Specifieke gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Het product en de lege verpakking verwijderd houden van warmtebronnen. Risico op ontbranding.

Advies voor brandweelieden

Zoals in elke brand, draag een autonoom ademhalingsstoestel met zuurstofregeling volgens behoefte en volledige uitrusting.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures

Vermijd contact met de ogen en de huid. Gebruik persoonlijke beschermende uitrusting zoals vereist. Verwijder alle bronnen van ontbranding. Wees aandachtig voor steekvlammen. Neem voorzorgsmaatregelen tegen statische ontladingen.

Milieu- voorzorgsmaatregelen

Niet lozen in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater. Dijk verder lekken in indien mogelijk en veilig. Zie rubriek 12 voor extra ecologische informatie.

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Dijk verder lekken in indien mogelijk. Gemorst product zorgvuldig verzamelen door het op te nemen met brandvertragend en absorberend materiaal. Opslaan in geschikte en gelabelde houders. Neem voorzorgsmaatregelen tegen statische ontladingen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Gebruik persoonlijk beschermingsmateriaal zoals aanbevolen. Vermijd contact met huid, ogen of kleding. Zorg voor adequate ventilatie, zeker in kleine ruimtes. Verwijderd houden van hitte, vonken, open vuur, warme oppervlakken. Niet roken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen statische ontladingen. Hantering conform de goede industriële hygiëne en veiligheidsmethoden.

Opslag voorwaarden	Buiten het bereik van kinderen bewaren. Bewaren in een goed gesloten en gelabelde verpakking op een droge, koele en geventileerde ruimte. Verwijderd houden van hitte, vonken, vlammen en andere ontstekingsbronnen (b.v. waakvlammen, elektrische motors en statische elektriciteit)
Incompatibele producten	Oxiderende stoffen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/ persoonlijke bescherming

Controleparameters

Richtlijnen voor blootstelling

Dit product, zoals aangeleverd, bevat geen gevaarlijke materialen met grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling die zijn vastgesteld door de regionale regelgevende instanties.

Aangewezen technische controles

Technische maatregelen	Zorg voor adequate ventilatie, zeker in kleine, afgesloten ruimtes.
-------------------------------	---

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsuitrusting

Oog-/ gezichtsbescherming	Draag een veiligheidsbril met zijkleppen of een stofbril
Huid- en lichaamsbescherming	Draag beschermende handschoenen en – kleding
Inhalatiebescherming	Indien blootstelling limieten zijn overschreden of er treed irritatie op, dient er geschikte ademhalingsapparatuur gedragen te worden. Een beademingsapparaat met luchttoevoer en overdruk kan geschikt zijn indien de lucht sterke concentraties van vervuiling bevat.

Algemene hygiënische overwegingen	Hantering conform de goede industriële hygiëne en veiligheidsmethoden. Niet eten, drinken en roken terwijl dit product gebruikt wordt. Was vervuilde kleding voor hergebruik. Regelmatige reiniging van gereedschappen, werkruimte en kleding is aanbevolen.
--	--

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	Vloeistof
Uitzicht	Helder
Kleur	Lichtgeel
Geur	Geen informatie beschikbaar
Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar
pH	NVT

Smelpunt/vriespunt	-30°C
Kookpunt/kooktraject	Geen informatie beschikbaar
Vlampunt	77°C
Verdampingsnelheid	Geen informatie beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen informatie beschikbaar
Ontvlambaarheidswaarden	
Bovenste ontvlambaarheidswaarde	Geen informatie beschikbaar
Onderste ontvlambaarheidswaarde	Geen informatie beschikbaar
Dampspanning	Geen informatie beschikbaar
Dampdichtheid	Geen informatie beschikbaar
Soortelijk gewicht	.096
Wateroplosbaar	Geen informatie beschikbaar
Oplosbaar in andere solventen	Geen informatie beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt	Geen informatie beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen informatie beschikbaar
Ontledingstemperatuur	Geen informatie beschikbaar
Kinematische viscositeit	Geen informatie beschikbaar
Dynamische viscositeit	Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar

Chemische stabiliteit

Stabiël onder de aanbevolen opslagvoorwaarden.

Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen, bij normaal gebruik.

Te vermijden omstandigheden

Hitte, vonken en vlammen.

Chemisch op elkaar inwerkende elementen

Oxidatiemiddelen.

Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bekend met aangeleverde informatie.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Informatie over mogelijke blootstelling

Product informatie	Geen informatie beschikbaar
Inademen	Vermijd het inademen van dampen of nevels.
Contact met de ogen	Vermijd contact met de ogen. Veroorzaakt ernstige oogschade.
Huidcontact	Vermijd contact met de huid. Veroorzaakt lichte huidirritatie
Inslikken	Niet proeven of inslikken.

Informatie over de componenten

Chemische benaming	LD50, Oraal	LD50, Dermaal	LC50, Inhalatie
Cyclopentasiloxane 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10- decamethyl-541-02-6	> 24134ml/kg (Rat)		

Informatie over toxicologische effecten

Symptomen Veroorzaakt ernstige oogschade. Veroorzaakt lichte huidirritatie.

Onmiddellijke en uitgestelde effecten alsook chronische effecten van korte- en lange termijn blootstelling

Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid	Geen informatie beschikbaar
Mutageniteit in geslachtscellen	Geen informatie beschikbaar
Kankerverwekkendheid	Bevat geen kankerverwekkende stoffen
Voortplantingstoxiciteit	Geen informatie beschikbaar
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling	Geen informatie beschikbaar
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling	Geen informatie beschikbaar
Chronische toxiciteit	Vermijd herhaaldelijke blootstelling
Gevaar bij inademing	Geen informatie beschikbaar

De volgende waarden zijn berekend gebaseerd op deel 3.1 van het GHS document:

ATEmix (oraal) 10137mg/kg

ATEmix (dermaal) 18231 mg/kg mg/l

ATEmix (inhalatie stof/mist) 9.9 mg/l

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**Eco toxiciteit****Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen informatie beschikbaar

Bio accumulatie

Geen informatie beschikbaar

Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**Afvalverwerkingsmethoden**

Informatie betreffende afvalwaterlozing: Afval niet in de gootsteen werpen. Voorkom lozing in het milieu.

Afvalbehandeling van containers/verpakkingen: Container niet hergebruiken.

Opmerking: Let alstublieft op de relevante nationale of regionale bepalingen. Afval wordt gescheiden in de categorieën die afzonderlijk kunnen worden behandeld door de lokale of nationale afvalbeheerdiensten.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

VN-nummer

Niet onderworpen aan transport-voorschriften

Juiste vervoersnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet relevant

Transportgevaarenklasse(n)

Geen

Verpakkingsgroep

Geen verpakkingsgroep toegewezen

Milieugevaren

Niet gevaarlijk voor het milieu, volgens de voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Er is geen verdere informatie.

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II Bij MARPOL en de IBC-code

Geen gegevens beschikbaar.

Informatie voor elke van de VN-reglementen

Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN)

Niet onderworpen aan het ADR, RID en ADN.

Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG)

Niet onderworpen aan het IMDG.

Internationale organisatie voor burgerluchtvaart (ICAO-IATA/DGR)

Niet onderworpen aan het ICAO-IATA.

RUBRIEK 15: Regelgeving

Internationale inventarissen

TSCA: voldoet

DSL/NDSL: voldoet

Legende:

TSCA: United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory

DSL/NDSL: Canadian Domestic Substances List/ Non-domestic Substances List

Federale US regelgeving

SARA313

Artikel 313 van Titel III van de Superfund Amendments and Reauthorization Act van 1986 (SARA). Dit

product bevat geen chemicaliën die onderworpen zijn aan de rapportagevereisten van de wet en titel 40 van de Code of Federal Regulations, deel 372.

SARA311/312 Gevaar categorieën.

Acuut gezondheidsgevaar	Ja
Chronisch gezondheidsgevaar	Nee
Brandgevaar	Ja
Plotseling vrijkomen van druk	Nee
Reactief gevaar	Nee

CWA (Clean Water Act)

Dit product bevat geen stoffen die vallen onder de Clean Water Act (40 CFR 122.21 en 40 CFR 122.42).

CERCLA

Dit materiaal, zoals aangeleverd, bevat geen stoffen die zijn gereguleerd als gevaarlijke stoffen onder de Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302) of de Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). Er kunnen specifieke meldingsvereisten gelden op lokaal, regionaal of staatsniveau met betrekking tot het vrijgeven van dit materiaal

RUBRIEK 16: Overige informatie

NFPA: Gezondheidsrisico's: 1 Ontvlambaarheid: 2 Instabiliteit: 0 Fysische en chemische eigenschappen: /

HMIS: Gezondheidsrisico's: 1 Ontvlambaarheid: 2 Fysieke gevaren: 0 Persoonlijke bescherming: X

Disclaimer:

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad wordt geacht correct te zijn op de datum van publicatie, maar beweert geenszins compleet te zijn en dient enkel gebruikt te worden als richtlijn voor veilige hantering, gebruik, verwerking, opslag, transport, afvalverwerking en vrijgave en mag niet worden beschouwd als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek aangegeven materiaal en is mogelijk niet geldig indien gebruikt in combinatie met andere materialen of in welk proces dan ook, tenzij anders aangegeven in de tekst. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard dan ook, welke door het gebruik van deze gegevens of van het betreffende product zou worden veroorzaakt. Voor het gebruik van dit product voor een experiment of een nieuwe toepassing dient de gebruiker zelf een materiaalgeschiktheids- en veiligheidsstudie uit te voeren.

Einde van het veiligheidsinformatieblad