

# SAFETY DATA SHEET

## Crete Colors International, LLC



Uitgifte datum: 11/02/2015

Bijgewerkt op: 17/06/2015

Versie 1.01

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

### Productidentificatie

**Productnaam** C<sup>2</sup> Hard (PLC246069)

### 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 33  
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

Huidirritatie	Categorie 2 (H315)
Ernstige schade en/of irritatie aan de ogen	Categorie 1 (H318)

### Etiketteringselementen:

#### Overzicht noodgevallen

#### Gevaar

#### Gevarenaanduidingen

Veroorzaakt huidirritatie (H315)

Veroorzaakt ernstige oogschade (H318)



Uitzicht: helder

Vorm: vloeibaar

Geur: geen

### Veiligheidsaanbevelingen – Voorkomen

Was het gezicht, de handen en alle huid blootgesteld aan het product grondig na het gebruik. Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming en gezichtsbescherming.

### Veiligheidsaanbevelingen – Reageren

Indien contact met de ogen: spoel voorzichtig maar grondig met water voor een aantal minuten. Verwijder contactlenzen indien deze aanwezig en makkelijk te verwijderen zijn. Blijf spoelen. Bel onmiddellijk naar het antigifcentrum of naar een dokter.

Indien contact met de huid: was af met veel water en zeep. Indien huidirritatie optreed: consulteer een dokter voor medisch advies. Verwijder de vervuilde kleding en was deze goed voor hergebruik.

### Andere gevaren

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

### Extra informatie

3.15% van het product bestaat uit ingrediënten van onbekende toxiciteit.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische benaming	CAS-nr.	Gewicht -%	Fabrieksgeheim
Water	7732-18-5	60 - 100	*
Siliciumzuur, lithiumzout	12627-14-4	3-7	*
kaliummethylosilicaat	31795-24-1	1-5	*

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

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Algemeen advies</b>	Indien er symptomen optreden, contacteer een arts.
<b>Oogcontact</b>	Grondig spoelen met veel water voor minstens 15 minuten, hef ook de oogleden op. Consulteer een arts.
<b>Huidcontact</b>	Was onmiddellijk af met veel water en zeep voor minstens 15 minuten. Verwijder de vervuilde kleding en schoenen. Was de vervuilde kleding voor hergebruik. Bel een arts indien huidirritatie optreed.
<b>Inademing</b>	Indien dampen ingeademd, frisse lucht inademen. Indien de ademhaling onregelmatig of gestopt is, dient er kunstmatige beademing toegepast te worden. Vermijd direct huidcontact. Gebruik een bescherming indien er mond-op mond beademing wordt toegepast. Bel een arts.
<b>Inslikken</b>	Mond spoelen. Drink veel water. Wek het braken niet op zonder medisch advies. Geef niets via de mond aan een bewusteloos persoon. Bel een arts.

### Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Symptomen** Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogschade.

**Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

**Opmerking voor artsen** Behandel symptomatisch.

#### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

##### **Geschikte blusmiddelen**

Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de omstandigheden en de omgeving.

##### **Ongeschikte blusmiddelen**

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

##### **Specifieke gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen informatie beschikbaar

##### **Advies voor brandweerlieden**

Zoals in elke brand, draag een autonoom ademhalingstoestel 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.

##### **Milieu- voorzorgsmaatregelen**

Zie rubriek 12 voor extra ecologische informatie. Niet lozen in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater.

##### **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

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

#### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

##### **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Hantering conform de goede industriële hygiëne en veiligheidsmethoden.

Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

**Opslag voorwaarden** Bewaren in een goed gesloten verpakking op een droge, koele en geventileerde ruimte

**Incompatibele producten** Sterke oxiderende stoffen, sterke zuren

#### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/ persoonlijke bescherming

##### **Controleparameters**

Dit product, zoals aangeleverd, bevat geen schadelijke producten die limieten van blootstelling (grenswaarden) vereisen.

**Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Technische maatregelen** Douches, oogdouches, ventilatiesystemen

**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.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

<b>Vorm</b>	Vloeistof
<b>Uitzicht</b>	Helder
<b>Kleur</b>	Kleurloos
<b>Geur</b>	Geurloos
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>pH</b>	11
<b>Smeltpunt/vriespunt</b>	0°C
<b>Kookpunt/kooktraject</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Vlampunt</b>	NVT
<b>Verdampingssnelheid</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Ontvlambaarheidwaarden</b>	
<b>Bovenste ontvlambaarheidswaarde</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Onderste ontvlambaarheidswaarde</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Dampspanning</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Dampdichtheid</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Soortelijk gewicht</b>	1.05
<b>Wateroplosbaar</b>	Oplosbaar in water
<b>Oplosbaar in andere solventen</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Verdelingscoëfficiënt</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Kinematische viscositeit</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Dynamische viscositeit</b>	Geen informatie beschikbaar

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**Reactiviteit**

Geen gegevens beschikbaar

**Chemische stabiliteit**

Stabiel onder de aanbevolen opslagvoorwaarden

**Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen

**Te vermijden omstandigheden**

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan extreme omstandigheden.

**Chemisch op elkaar inwerkende elementen**

Sterke oxidatiemiddelen, sterke zuren.

**Gevaarlijke ontledingsproducten**

Koolstofdioxide. Kan toxische dampen vrijlaten bij brand.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****Informatie over mogelijke blootstelling**

<b>Product informatie</b>	Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogschade.
<b>Inademen</b>	Vermijd het inademen van dampen of nevels. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken .
<b>Contact met de ogen</b>	Veroorzaakt ernstige oogschade.
<b>Huidcontact</b>	Veroorzaakt huidirritatie
<b>Inslikken</b>	Niet proeven of inslikken. Kan schadelijk zijn indien ingeslikt.

**Informatie over de componenten**

Chemische benaming	LD50, Oraal	LD50, Dermaal	LC50, Inhalatie
Water 7732-18-5	> 90ml/kg (Rat)	-	-

**Informatie over toxicologische effecten**

**Symptomen** Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogschade.

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

<b>Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Kankerverwekkendheid</b>	Bevat geen kankerverwekkende stoffen
<b>Voortplantingstoxiciteit</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling</b>	Geen informatie beschikbaar

**Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling** Geen informatie beschikbaar  
**Gevaar bij inademing** Geen informatie beschikbaar

**Onbekende acute toxiciteit:** 3.15% van het mengsel bestaat uit ingrediënten van onbekende toxiciteit

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

**ATEmix(oraal)** 40000mg/kg 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****Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel:**

**Specifieke wetgeving:** geen gegevens beschikbaar

**Chemische veiligheidsbeoordeling:**

Voor dit mengsel is door de leverancier geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Verklaring nummers:**

H315: Veroorzaakt huidirritatie

H318: Veroorzaakt ernstige oogschade

**Disclaimer:**

Bovenstaande informatie wordt geacht correct te zijn, maar beweert geenszins compleet te zijn en dient enkel gebruikt te worden als richtlijn. 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.