

# Veiligheidsblad

## Cricket ECO



Artikel	EAN code CU	EAN Code boîte
Cricket Original ECO	8710732234483	

WE'RE A BRAND, DISTRIBUTION & DESIGN COMPANY

**VEILIGHEIDSLAD**  
**Cricket Aansteker**

Overeenkomstig (EU) No 453/2010

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

**1.1. Identificatie van de stof of het mengsel**

**Product Naam** Cricket Original®, Cricket Mini®, Cricket Electronic®, Cricket Pocket®, Cricket Junior®, Cricket Maxi®, Cricket Giant®, Cricket FirePower®, FireFlex®, Gashelper®, Multilite®; alle types in CR (Child Resistant) of niet CR uitvoering.

**EC No.** 270-704-2

**1.2. Gebruik van de stof of het mengsel**

**Gebruiksdoel** Sigaret aansteker, kaarsen of barbecue aansteker

**1.3. Identificatie van de vennootschap/onderneming**

**Leverancier/distributeur:**

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

(+)31-653545373

**SECTIE 2: Identificatie van de gevaren**

**2.1. Identificatie van de gevaren**

<b>Classificate (EC 1272/2008)</b>	Fysische en chemische gevaren	Licht ontvlambaar - H220; vloeibaar gas - H280
	Gezondheid	Niet gespecificeerd.
	Millieu	Niet gespecificeerd.
<b>Classificate (67/548/EEC)</b>	F+;R12.	

**Gezondheid**  
Zie hoofdstuk 11.

**Fysische en chemische gevaren**  
Bevat gas onder druk, Kan bij verhitten exploderen. Het gas gebruikt als brandstof is extreem brandbaar en kan ontsteken bij normale temperaturen en druk. Een explosieve damp kan spontaan gevormd worden.



**2.2** NFPA 704 Criteria:

Gezondheid:	1	
Vuur:	4	270-704-2
Reactiviteit:	0	

**Label overeenkomstig (EC) No. 1272/2008**



**Gevaren zinnen**

H220	Extreem brandbaar gas.
H280	Bevat gas onder druk, kan exploderen bij verhitten.

**Preventieve zinnen**

P102	Buiten bereik van kinderen houden.
	Buiten bereik van dieren houden.
P411	Opslag beneden 50°C / 122°F.
P412	Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F.
	Niet doorboren, ook niet als het product leeg is.

**Extra preventie verklaringen**

P210	Weghouden van hitte, vonken, open vuur en hete oppervlakten. – Niet roken.
P410+403	Beschermen tegen zonlicht. Opslaan in goed geventileerde ruimte.

## Cricket Aansteker

### 2.3. Andere gevaren

Niet van toepassing

### SECTIE 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1. Samenstelling

PETROLEUM GAS, Vloeibaar gemaakt (< 0.1% 1,3-BUTADIENE)		100%
CAS-No.: 68476-85-7	EC No.: 270-704-2	
Classificatie (EC 1272/2008) Ontvlambaar Gas 1 - H220	Classificatie (67/548/EEC) F+;R12.	

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevaren zinnen in Sectie 16.

EC No. 270-704-2

### SECTIE 4: Eerste hulp maatregelen

#### 4.1. Eerste hulp:

##### **Bij inademing.**

Verplaats de persoon naar een omgeving met frisse lucht. Pas mond-op-mond beademing toe als de persoon niet meer ademt of laat zuurstof toedienen door een hiervoor getraind persoon. Houd de persoon warm en rustig. Vraag om professionele assistentie.

##### **Inslikken**

Niet relevant.

##### **Huid contact**

Verwijder de persoon van de aansteker. Stop het contact met gas en vraag om medische assistentie indien bevrozing zichtbaar is. Spoel direct de huid met verdunde zeep water en veel water. Verwijder kleding indien doorweekt met gas en spoel de huid.

##### **Oog Contact**

Verwijder contact lenzen alvorens te spoelen met water. Direct spoelen met veel water waarbij de oogleden omhoog gehouden dienen te worden. Vraag direct om medische ondersteuning, blij spoelen met water.

#### 4.2. Belangrijkste symptomen en effecten, zowel acuut als later optredend

##### **Bij inademing.**

Kan misselijkheid, hoofdpijn, duizeligheid en bedwelming veroorzaken. Kan leiden tot verstikking.

##### **Inslikken**

Niet relevant.

##### **Huid contact**

Contact met vloeibaar gas veroorzaakt bevrozingsverschijnselen.

##### **Oog contact**

Contact met vloeibaar gas veroorzaakt bevrozingsverschijnselen. Kan leiden tot hoornvlies beschadiging.

#### 4.3. Indicatie voor enige medische hulp en benodigde special behandeling

De ernst van de beschreven symptomen kunnen variëren afhankelijk van de concentratie en de duur van blootstelling.

### SECTIE 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Brandbestrijdingsmiddelen

##### **Brandbestrijding**

Stop de toevoer van gas aan de brand. Gebruik: water (sproeien), droog poeder of koolstof dioxide.

##### **Niet geschikt om te brand mee te bestrijden/ doven**

Schuim. Gebruik geen waterstraal voor het doven, deze zal het vuur verspreiden.

#### 5.2. Speciale risico's voortkomend uit het middel of het mengsel

##### **Gevaarlijke ontvlambare producten**

Tijdens brand komen giftige gassen (CO, CO2) vrij.

##### **Ongewone brand risico's & explosie risico's**

Extreem ontvlambaar. Kan exploderen tijdens brand.

##### **Speciale Risico's**

Brand of hoge temperaturen veroorzaken: Koolstof monoxide (CO). Koolstof dioxide (CO2).

#### 5.3. Advies voor brandweer/vuurbestrijders

## Cricket Lighters

### Speciale brandbestrijdingsprocedures

Ventileer gesloten ruimtes voor betreding. Verplaats container weg van de brand als dat zonder risico kan. Gebruik waker om de containers die blootgesteld zijn aan de brand te koelen en verspreid de damp. Koel containers blootgesteld aan de vlammen met water tot lang nadat het vuur is gedoofd. Bestrijd grotere en hevige branden vanaf een veilige afstand of beschermde locatie.

### Beschermende maatregelen tijdens brand

Onafhankelijke zuurstofmaskers en volledig beschermende kleding dient tijdens brandbestrijding gedragen te worden.

## SECTIE 6: Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgen, beschermende apparatuur en noodprocedures

Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit SDS.

### 6.2. Milieu voorzorgen

Niet van toepassing.

### 6.3. Methoden en materialen voor opslag en opruimen

Doof alle ontstekingsbronnen. Voorkom vonken, vlammen, hitte en roken. Ventileer.

### 6.4. Met betrekking tot andere secties

Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit SDS. Additionele informatie over gezondheidsrisico's in sectie 11. Kijk voor afvalverwerking in sectie 13.

## SECTIE 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor veilige behandeling

Lees de aanbevelingen van de producent en volg deze op. Houd afstand van hitte, vonken en open vlammen. Zorg voor goede ventilatie. Sla niet op in kelders of lage punten waar dampen zich kunnen verzamelen of in auto's (zonnehitte).

### 7.2. Voorwaarden voor veilige opslag, inclusief onverenigbaarheden

Ontvlambaar/ontstekingsgevaar. Houd afstand van oxidanten, hitte en vlammen. Sommige plastics, rubbers of coatings kunnen aangetast worden. Opslag bij een temperatuur onder 50°C in originele verpakking.

Store in original packing.

#### Opslag klasse

Ontvlambare gecompriëerde gasopslag.

### 7.3. Specifieke gebruiken

De gedefinieerde gebruiksmogelijkheden voor dit product zijn in detail weergegeven in Sectie 1.2.

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

### 8.1. Controle parameters

Name	STD	TWA - 8 Hrs		STEL - 15 Min		Notes
PETROLEUM GAS, VLOEIBAAR (< 0.1% 1,3-BUTADIENE)	WEL	1000 ppm	1750 mg/m <sup>3</sup>	1250 ppm	2180 mg/m <sup>3</sup>	

WEL = Workplace Exposure Limit.

#### Opmerkingen over ingredienten

Geen blootstellingslimieten voor ingredienten.

### 8.2. Blootstellingscontroles

#### Opslag voorzorgsmaatregelen

Goed geventileerde ruimte.

#### Hand bescherming

Hand bescherming niet verplicht.

#### Oog bescherming.

Draag goedgekeurde chemische veiligheidsbril waar oogblootstelling redelijkerwijs mogelijk is.

## SECTIE 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over basis fysische en chemische eigenschappen

Versijningsvorm	Gas
Kleur	Kleurloos
Geur	Bijna reukloos. Onaangenaam.
Kookpunt	- 42°C @ 760 mm Hg

## Cricket Lighters

<b>Relatieve dichtheid</b>	0.55
<b>Damp dichtheid (Air=1)</b>	0.58 @ 15°C @ 1 atmosfeer druk
<b>Damp druk</b>	2,6 - 3 bar @ 20°C
<b>Zelf ontbrandingstemperatuur</b>	365°C @ 1 atmosfeer druk
<b>LEL (%)</b>	1.44% @ 20°C @ 1 atmosfeer druk
<b>UEL (%)</b>	8.5% @ 20°C @ 1 atmosfeer druk

### 9.2. Overige informatie

Niet van toepassing

## **SECTIE 10: Stabiliteit en reactiviteit**

### 10.1. Reactiviteit

Niets geconstateerd.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale temperaturen en aanbevolen gebruik.

### 10.3. Mogelijkheid van risicovolle reacties

#### **Risicovolle polymerisatie**

Gaat niet polymeriseren.

### 10.4. Te voorkomen omstandigheden

Voorkom hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen. Voorkom blootstelling aan hoge temperaturen of direct zonlicht. Voorkom blootstelling aan temperaturen boven 50 °C/122°F.

### 10.5. Ongeschikte materialen

#### **Niet in aanraking komen met**

Sterk oxiderende materialen.

### 10.6. Risicovolle afbraakproducten

Tijdens vuur komen giftige gassen vrij (CO, CO<sub>2</sub>).

## **SECTIE 11: Toxicologische informatie**

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

**Giftige concentratie: - LC 50** 658 mg/l/4h (inh-rat)

Volgens Nota K. de classificatie als kankerverwekkend is niet van toepassing als kan worden aangetoond dat het gas < 0, 1% w/w 1, 3-butadiene bevat. Het product bevat < 0.1% 1, 3-butadiene, daardoor niet kankerverwekkend.

#### **Algemene Informatie**

Gebruik zoals aangegeven. Opzettelijke inhalering van het gas kan schadelijk of fataal zijn.

#### **Gezondheidswaarschuwing.**

Inhalering van gas kan verstikkend werken. Verdovend effect. Contact met vloeibaar gas kan bevrozing veroorzaken.

#### **Intredings-/contactmogelijkheden**

Inademing. Huid en/of oogcontact.

#### **Organen die aangetast kunnen worden.**

Centrale zenuwstelsel. Ogen. Luchtwegen, longen.

#### **Medische symptomen**

Kan verstikking en duizeligheid veroorzaken.

## **SECTIE 12: Milieu-informatie**

#### **Milieu giftigheid:**

Schadelijke effecten op het milieu zijn niet aangetoond.

### 12.1. Giftigheid

#### **Acute vis giftigheid**

Naar verwachting niet giftig voor vis.

**LC 50, 96 Hrs, vis mg/l** > 1000

### 12.2. Afbreekbaarheid

#### **Afbreekbaarheid:**

Er is geen informatie over afbreekbaarheid van dit product.

### 12.3. Potentiele bio accumulatie

## Cricket Lighters

### Potentielle bio accumulatie

Er is geen informatie over bio accumulation van dit product.

### 12.4. Bodem opname

#### Beweeglijkheid

Zeer vluchtig.

### 12.5. Resultaten van SVHC en PAH onderzoeken

Dit product bevat geen stoffen Very High Concern (SVHC's), geen zware metalen, geen Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAH's)

### 12.6. Overige schadelijke effecten

Niet bekend.

## SECTIE 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Methoden voor afvalverwerking

Zorg voor lege containers alvorens af te voeren (explosie risico). Niet doorboren of ontsteken indien leeg. Partijen aanstekers moeten op een beveiligde manier afgevoerd worden conform ADR regelgeving. Een enkele lege aansteker wordt gezien als rest huishoudelijk afval.

## SECTIE 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1. UN nummer

UN No. (ADR/RID/ADN)	1057
UN No. (IMDG)	1057
UN No. (ICAO)	1057

### 14.2 UN Correcte transportnaam

Correcte transportnaam AANSTEKERS met brandbaar gas

### 14.3 Transport risico klassen

ADR/RID/ADN Klasse	2. Classificatie Code 6F.
ADR/RID/ADN Klasse	Klasse 2.1: Ontvlambare gassen.
ADR Label No.	2.1
IMDG Klassen	2.1
ICAO Klasse/divisie	2.1
Transportlabels	



### 14.4. Vrijstelling:

ADR bijzondere bepaling 658 van toepassing: Vrijstelling maximaal 100 kg bruto bij een doos gewicht van maximaal 10 kg bruto, mits correct gelabeld.

### 14.5. Milieu risico's

Milieu risicovol materiaal/Watervereenreiniging  
n.v.t.

### 14.6. Speciale voorzorgen voor gebruiker

EMS	F-D, S-U
Emergency Actie Code	Niet van toepassing.
Tunnel Restrictie Code	(D)

### 14.7. Transport in bulk conform Annex II van MARPOL73/78 en de IBC Code

Niet van toepassing.

## SECTIE 15: Wettelijk verplichte informatie

### 15.1. Veiligheid, gezondheid en milieu regelgeving/wetgeving specifiek voor het materiaal of het mengsel

## Cricket Lighters

### EU Wetgeving

LPG als brandstof, bevattend minder dan 0,1% 1.3-Butadien, is vrijgesteld van REACH wetgeving.  
Een aanstekr is geclassificeerd als een artikel en als zodanig vrijgesteld van CLP wetgeving. Labelen van het product is in overeenstemming met ISO9994 / ISO22702 veiligheidsspecificaties aanstekers en verpakking overeenkomstig ADR regelgeving.

### 15.2. Chemische veiligheidsonderzoek

Getest november 2012 door Bureau Veritas. Cricket Lighters heeft aan alle EU-gereguleerde limieten voldaan voor Lood, Cadmium, Polynucleaire Aromatische waterkoolstoffen en ftalaten.

---

### SECTIE 16: Overige informatie

---

#### Commentaar op revisies

Dit is de tweede herziene uitgave.

**Revisie Datum** 30 april, 2020

#### Risicobeschrijving voluit

R12 Extreem Ontvlambaar.

#### Risicoverklaring voluit

H220 Extreem Ontvlambaar gas.