

# SÄKERHETSATABLAD

## Cricket-tändare

Revisionsdatum: Den 30 april 2020

Enligt förordning (EU) nr 453/2010

### AVSNITT 1: IDENTIFIERING AV ÄMNET/BLANDNINGEN OCH AV BOLAGET/ FÖRETAGET

#### 1.1. Produktidentifikation

**Produktnamn** Cricket Original®, Cricket Mini®, Cricket Electronic®, Cricket Pocket®, Cricket Junior®, Cricket Maxi®, Cricket Giant®, Cricket FirePower®, FireFlex®, FireTurbo®, Gashelper®, Multilite®:

Alla typer, förutom Gashelper, kan beställas som barnsäkra eller icke-barnsäkra.

**EG-nummer** 270-704-2

#### 1.2. Relevant användning av ämne eller blandning samt hur varan inte bör användas

**Användning** Cigarett- och brukständare

#### 1.3. Uppgifter om tillhandahållaren av säkerhetsdatabladet

**Tillhandahållare:** Swedish Match Lighters BV

P.O.Box 82, 9400 AB Assen, Nederländerna

**Kontaktperson:** Michael.huizinga@swedishmatch.com

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituation

(+)31-653545373

### AVSNITT 2: IDENTIFIERING AV FAROR

#### 2.1. Klassificering av ämne eller blandning

**Klassificering (EG 1272/2008)** Fysikaliska och kemiska faror Brandfarlig gas 1 – H220; Kondenserad gas – H280

Människors hälsa Ej klassificerad.

Miljö Ej klassificerad.

**Klassificering (67/548/EEG)** F+; R12.

#### Människors hälsa

Se avsnitt 11 för ytterligare information om hälsofaror.

#### Fysikaliska och kemiska faror

Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning. Produkten är extremt brandfarlig och kan antändas i luften vid normala temperatur- och tryckförhållanden. Explosiva ång-/luftblandningar kan bildas spontant.

NFPA 704-kriterier:



Hälsa: 1

# SÄKERHETSATABLAD

## Cricket-tändare

Revisionsdatum: Den 30 april 2020

Enligt förordning (EU) nr 453/2010

### 2.2. Märkningens faktorer

EG-nummer 270-704-2

Märkningen i enlighet med (EG-nummer) 1272/2008



<b>Faroangivelser</b>	H220	Extremt brandfarlig gas.
	H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
<b>Skyddsangivelser</b>	P102	Förvaras oåtkomligt för barn. Håll utom räckhåll för djur.
	P411	Förvaras vid högst 50 °C.
	P412	Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
	<b>Kompletterande skyddsangivelser</b> P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
	P410+403	Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats.
<b>2.3. Övriga faror</b>		Inte tillämpligt

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM INGREDIENSER

### 3.1. Ämnen

GASOL, KONDENSERAD (<0,1 % 1,3-BUTADIEN) 100 %

CAS-nr: 68476-85-7 EG-nummer: 270-704-2

Klassificering (EG 1272/2008) Brandfarlig gas 1 – H220

Klassificering (67/548/EEG) F+; R12.

Den fullständiga texten för alla riskfraser och faroangivelser visas i avsnitt 16

EG-nummer 270-704-2

Enligt förordning (EU) nr 453/2010

### AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### **Inandning.**

Flytta den påverkade/skadade till frisk luft omedelbart. Utför konstgjord andning om personen har slutat andas. Vid andningssvårigheter kan utbildad personal hjälpa den drabbade personen genom att administrera syre. Håll den drabbade personen varm och i vila. Kontakta läkare omedelbart.

##### **Förtäring**

Ej relevant.

##### **Hudkontakt**

Flytta genast den skadade från exponeringskällan. Stoppa exponeringen omedelbart och kontakta läkare om frostsador har uppstått. Skölj genast huden med tvål eller mild rengöringsmedel och vatten. Tag genast av nedstänkta kläder och skölj huden med vatten.

##### **Kontakt med ögon**

Ta ut eventuella kontaktlinser innan sköljning. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten och håll isär ögonlocken. Kontakta läkare omedelbart. Fortsätt skölja.

#### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

##### **Inandning.**

Kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och förgiftning. Kvävning

##### **Förtäring**

Ej relevant.

##### **Hudkontakt**

Ämnet i flytande form kan ge frotskada.

##### **Kontakt med ögon**

Ämnet i flytande form kan ge frotskada. Skador på hornhinnan.

#### 4.3. Tecken på att omedelbar medicinsk vård och specialbehandling krävs

Svårighetsgraden av de beskrivna symtomen varierar beroende på koncentration och exponeringstid.

Enligt förordning (EU) nr 453/2010

### AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

#### 5.1. Släckmedel

##### Släckmedel

Stoppa ämnets flöde till elden. Använd: Vattendimma, torrpulver eller koldioxid.

##### Inte lämpliga släckmedel

Skum. Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas, då branden sprids därigenom.

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

##### Farliga förbränningsprodukter

Vid brand bildas giftiga gaser (CO, CO<sub>2</sub>).

##### Ovanliga brand- och explosionsfaror

Extremt brandfarligt. Kan explodera vid brand.

##### Specifika faror

Brand eller höga temperaturer bildar: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

##### Särskilda brandbekämpningsåtgärder

Ventilera stängda utrymmen innan du går in i dem. Flytta behållaren från brandområdet om det kan ske utan risk. Använd vatten för att kyla utsatta behållare och skingra ångorna. Kyl behållare utsatta för eld med vatten ännu efter att branden är släckt. Bekämpa utbredda eller massiva bränder från säkert avstånd eller skyddad plats.

##### Personlig skyddsutrustning

Vid brand ska andningsapparat och lämpliga skyddskläder användas

### AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddskläder enligt beskrivningen i avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Inte tillämpligt.

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Släck alla antändningskällor. Undvik gnistor, lågor, värme och rökning. Ventilera.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Använd skyddskläder enligt beskrivningen i avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Se avsnitt 11 för ytterligare information om hälsofaror. För avfallshantering se avsnitt 13.

Enligt förordning (EU) nr 453/2010

**AVSNITT 7: HANTERING OCH FÖRVARING****7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering**

Läs och följ tillverkarens rekommendationer. Håll borta från värme, gnistor och öppen eld. Sörj för god ventilation. Använd endast med kompatibla/tillämpliga apparater. Förvara inte i källarvåningar, källare, o.s.v., i lågnivåpunkter där ångor kan ackumuleras, eller i fordon (uppvärmning p.g.a. sol).

**7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Brandfarligt/lättantändligt - förvaras avskilt från oxiderande medel, värme och lågor. Kan angripa vissa plaster, gummin och beläggningar. Förvaras vid under 50 °C.

Förvaras i originalförpackning.

**Förvaringsklass**

Förvaring av brandfarlig komprimerad gas.

**7.3. Specifik slutanvändning**

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

**AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGT SKYDD**

Namn	STD	Tidsviktat medelvärde - 8 h		Kortvarig exponeringsgräns	
GASOL, KONDENSERAD <0,1 % 1,3-BUTADIEN	GEA	1000 ppm	1 750 mg/m <sup>3</sup>	1 250 ppm	2 180 mg/m <sup>3</sup>

GEA = gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

**Kommentarer om ingredienser**

Inga exponeringsgränser noterade för ingredienserna.

**8.2. Begränsning av exponering**

**Tekniska åtgärder** Vål ventilerat utrymme.

**Handskydd** Handskydd krävs inte.

**Ögonskydd** Använd godkända skyddsglasögon om exponering av ögon rimligen kan förväntas.

Enligt förordning (EU) nr 453/2010

### AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Gas
Färg	Färglös
Lukt	Svag. Obehaglig.
Kokpunkt och kokintervall:	-42 °C vid 760 mm Hg
Relativ densitet	0,55
Ångdensitet (luft = 1)	0,58 vid 15 °C vid 1 atmosfärtryck
Ångtryck	2,6 - 3 bar vid 20 °C
Självantändningstemperatur (°C) 3	65 °C vid 1 atmosfärtryck
Undre brännbarhetsgräns/explosionsgräns	1,44 % vid 20 °C vid 1 atmosfärtryck
Övre brännbarhetsgräns/explosionsgräns	8,5 % vid 20 °C vid 1 atmosfärtryck

#### 9.2. Övrig information

Inte tillämpligt

### AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen känd.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

#### 10.3. Risk för farliga reaktioner

**Farlig polymerisation** Polymeriseras inte.

#### 10.4. Förhållanden som bör undvikas

Undvik värme, lågor och andra antändningskällor. Undvik exponering för höga temperaturer eller direkt solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C.

#### 10.5. Oförenliga material

**Material som ska undvikas** Starkt oxiderande medel.

#### 10.6. Farliga sönderfallsprodukter

Vid brand bildas giftiga gaser (CO, CO<sub>2</sub>).

Enligt förordning (EU) nr 453/2010

**AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION****11.1. Information om toxikologiska effekter****Giftig koncentration - LC 50** 658 mg/l/4h (inandning-råtta)

Enligt Nota K. behöver klassificeringen som cancerframkallande inte tillämpas om det kan visas att ämnet innehåller <0,1 % vikt/vikt 1,3-butadien. Cancerframkallande är inte tillämpligt då produkten innehåller <0,1 % 1,3-butadien.

**Allmän information** Använd endast enligt anvisningarna. Avsiktligt missbruk genom att medvetet koncentrera och andas in innehållet kan vara skadligt eller dödligt.

**Hälsovarningar** Gas eller ånga tränger undan syre tillgängligt för andning (kvävande). Narkotisk effekt. Ämnet i flytande form kan ge frostska.

**Inträdesväg** Inandning. Hud- och/eller ögonkontakt.

**Målorgan** Centrala nervsystemet, ögon, andningsorgan, lungor

**Medicinska symptom** Kan orsaka kvävning. Yrsel.

**AVSNITT 12: INFORMATION OM PÅVERKAN PÅ EKOSYSTEM**

**Ekotoxicitet** Produkten förväntas inte vara miljöfarlig.

**12.1. Toxicitet**

**Akut giftighet, fisk** Anses inte vara giftig för fisk.

**12.2. Stabilitet och nedbrytbarhet**

**Nedbrytbarhet:** Det finns inga uppgifter om nedbrytbarheten hos denna produkt.

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

**Bioackumuleringsförmåga:** Inga data tillgängliga om bioackumulering.

**12.4. Rörlighet i jordmånen**

**EU-lagstiftning** Inga data tillgängliga om bioackumulering.

**Rörlighet:** Mycket flyktig

**12.5. Resultat för PBT- och vPvB-bedömning**

Denna produkt innehåller inga PBT- eller vPvB-ämnen.

**12.6. Andra skadliga effekter** Inga kända

**AVSNITT 13: HANTERING AV AVFALL****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Se till att behållarna är tomma innan de kastas (explosionsrisk). Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Detta material och dess behållare måste kasseras på ett säkert sätt. Kassera avfall och rester i enlighet med lokala myndigheters krav. Återvinn eller återanvänd, om möjligt.

Enligt förordning (EU) nr 453/2010

**AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION****14.1. UN-nummer**

UN-nr (ADR/RID/ADN) 1057

UN-nr (IMDG) 1057

UN-nr (ICAO) 1057

**14.2 Officiell transportbenämning**

Officiell transportbenämning Tändare

**14.3 Faroklass för transport**

ADR-/RID-/ADN-klass 2. Klassifikationskod 6F.

ADR-/RID-/ADN-klass Klass 2.1: Brandfarliga gaser.

ADR-etikettnr. 2.1

IMDG-klass 2.1

ICAO-klass/-division 2.1



Transportetiketter

**14.4. Fri frakt:**

ADR särskild anmärkning 658, fri vägtransport av högst 100 kg bruttovikt tillåts med en maximal kartongvikt på 10 kg och korrekt märkning.

**14.5. Miljöfaror**

Miljöfarligt ämne/Vattenförorenande ämne Nej.

**14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användare**

EMS F-D, S-U

Nödåtgärds kod Inte tillämpligt.

Tunnelrestriktionskod (D)

**14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

Inte tillämpligt.



Enligt förordning (EU) nr 453/2010

### AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

#### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Gasol som bränsle, innehållandes mindre än 0,1% 1,3-butadien, är undantaget från REACH. En tändare, klassificerad som en vara, är undantaget från CLP. Märkning av produkten överensstämmer med ISO9994, förpackning vid transport sker enligt ADR.

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Testades i november 2012 av Bureau Veritas. Cricket Lighters godkändes för alla EU-regleringsgränser fastställda för bly, kadmium, polynukleära aromatiska kolväten och ftalater.

### AVSNITT 16: ÖVRIG INFORMATION

#### **Kommentarer angående revisionen**

Detta är den första versionen.

**Revisionsdatum** Den 30 april 2020

#### **Riskfraser i sin helhet**

R12 Extremt brandfarligt.

#### **Faroangivelser i sin helhet**

H220 Extremt brandfarlig gas.