

SÄKERHETSDATABLAD	Sida : 1
	Reviderad utgåva nr. : 7
BRASTÄNDARE	Datumn : 25/5/2010
	Ersätter : 19/1/2009
	BIC

1. NAMNET PÅ ÄMNET / PREPARATET OCH BOLAGET / FÖRETAGET

Produktnamn :	BIC MEGALIGHTER
Produktkod :	U110, U120, U140
Rekommenderade användningsområden :	Tändare som främst används för att tända brasor, grillar, ljus och gasspisar Kan orsaka allvarliga skador vid felaktig användning Observera säkerhetssymbolerna eller anvisningarna och varningstexten på förpackningen innan användning: "Förvara utom räckhåll för barn" "Håll tändaren på säkert avstånd från ansiktet och kläderna vid användning" "Använd inte tändaren för att tända cigaretter, cigarrer eller pipor" "Försäkra dig efter varje användning om att flammen är helt släckt" "Utsätt aldrig tändaren för temperaturer över 50°C eller direkt solljus under en längre tid" "Gör aldrig hål i tändaren och kasta den aldrig i elden" "Lakta anvisningarna och varningstexterna från tillverkaren av de produkter (grill etc.) som du använder tändaren med" "Låt aldrig tändaren brinna längre än 30 sekunder i sträck" "Innehåller antändlig vätska under högt tryck" Varje tändare uppfyller kraven i ISO-standarden 22702 Den information som ges här är inte uttömmande
LEVERANTÖR :	
Namn :	SOCIETE DU BRIQUET JETABLE 75 - "BJ 75"
Adress :	14, Rue Jeanne d'Asnières 92611 CLICHY Cédex FRANCE
Telefonnummer :	+ 33 02 99 71 21 60
Telefaxnummer :	+33 02 99 71 38 82
E-mail :	Bic.Contact@bicworld.com
TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER :	ORFILA (France) : +33 1 45 42 59 59

2. FARLIGA EGENSKAPER

VIKTIGASTE FARLIGA EGENSKAPER :	
Skadliga effekter på människors hälsa :	Gaständare är inte hälsofarliga vid normal användning
Ytterligare information :	Petroleumgaser, flytande, avsvavlade : Har narkosverkan Gas som är tyngre än luft. Kan ackumuleras i lågt belägna utrymmen
Fysikaliska och kemiska risker :	
- Brand eller explosion:	Extremt brandfarlig kondenserad gas Kan bilda brännbara/explosiva ångluftsblandningar Om en tändare genom olyckshändelse blir kraftigt upphettad (till exempel vid eldsvåda) finns risk för att behållaren går sönder, och under vissa omständigheter kan antändning av gasen ske
- Ytterligare risker.	Risk för att behållaren går sönder vid onormalt kraftiga stötar
Risksammanfattning :	Enligt EU principer är denna produkt ej klassificerad som "farlig beredning".

3. SAMMANSÄTTNING / UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

ARTIKEL:	Braständare
	Behållare i termoplast som innehåller en blandning av flytande kolväten

Komponenter som ger varan dess farliga egenskaper :

Komponentnamn	Innehåll	CAS-nr / EG-nr / Index-nr	Symbol(er)	R-Fras(er)
Petroleumgaser, flytande, avsvavlade	: 100 %	68476-86-8 / 270-705-8 / 649-203-00-1	F+	12

Ytterligare information :	Behållarens huvudsakliga beståndsdelar är polymerer med hög molekylvikt: - Polyoximetylen (CAS-nummer: 25231-38-3) Halt av formaldehydresten i polymeren: < 50 ppm
---------------------------	--

SOCIETE DU BRIQUET JETABLE 75

14, Rue Jeanne d'Asnières 92611 CLICHY FRANCE

SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 2
	Reviderad utgåva nr. : 7
BRASTÄNDARE	Datumn : 25/5/2010
	Ersätter : 19/1/2009
	BIC

3. SAMMANSÄTTNING / UPPGIFTER OM BESTÄNDSDELAR /...

- Termoplast Polyamid 6.6 (Nylon) (CAS-nummer: 32131-17-2)
- Sampolymerer akrylonitril-butadien-styren (ABS) och styrenakrylnitril (SAN)
Petroleumgaser, flytande, avsvavade : 19.5 % Propan & 80.5 % Isobutan

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning : Vid exponering för högkoncentrerad gas eller förbränningsångor från behållaren:
Flytta exponerad person från förorenat område till frisk luft
Sök medicinsk hjälp om nödvändigt.

Hudkontakt : Behållare i plast:
Om huden kommer i kontakt med den smälta polymerplasten, kyl genast huden i kallt vatten. Dra inte bort flagor av polymerplasten
Petroleumgaser, flytande, avsvavade :
Vid kontakt med vätskan: behandla frostsador som brännskador

Kontakt med ögon : Skölj genast med vatten under lång tid i vidöppna ögon (i minst 15 minuter)
Kontakta genast ögonläkare

Förtäring : Ej specifikt tillämpligt (gas)

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

Lämpliga släckningsåtgärder : Koldioxid (CO2)
Skum
Pulver
Vatten

Speciella risker : Om en tändare genom olyckshändelse blir kraftigt upphettad finns risk för att behållaren går sönder, och under vissa omständigheter kan antändning av gasen ske
Explosionsrisk vid uppvärmning
Polyoximetylen brinner med en ofärgad flamma och kan avge formaldehydångor
Det kan avges farliga ångor (NH3, HCN) vid förbränning av polyamid 6.6
Det kan avges giftiga ångor vid förbränning av sampolymererna ABS och SAN, och vid ofullständig förbränning kan tjock, svart rök avges

Skyddsutrustning för brandmän : Friskluftmask

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder: Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor.

Miljöskyddsåtgärder : Inga speciella/specifika åtgärder erfordras

Saneringsmetoder:
- Omhändertagande av avfall : Lämna material och fasta rester vid auktoriserad uppsamlingsplats

7. HANTERING OCH LAGRING

HANTERING

Tekniska åtgärder: Kräver ej några specifika eller speciella åtgärder.

Andra åtgärder: Undvik höga temperaturer

LAGRING

Tekniska åtgärder : Sörj för god ventilation i förvaringsutrymmet

Lagringsvillkor:
- Rekommenderade: Lagra :
- skilt från alla antändningskällor.
- i svalt och torrt utrymme (10-40 °C, 30-70% HR)

- Som bör undvikas: Undvik förvaring i närheten av lättantändliga material

Oförenliga produkter Starkt oxiderande ämnen

SÄKERHETSDATABLAD	Sida : 3
	Reviderad utgåva nr. : 7
BRASTÄNDARE	Datumn : 25/5/2010
	Ersätter : 19/1/2009
	BIC

7. HANTERING OCH LAGRING /...

Förpackningsmaterial:

- Rekommenderade: Originalförpackning
- Icke lämpliga: Inget, så långt vi känner till.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

Tekniska åtgärder:	God luftväxling på arbetsplatsen.
Hygieniska gränsvärden:	
- Frankrike :	Petroleumgaser, flytande, avsvavlade : Isobutan : Inget utsatt gränsvärde Butan : VME : 1900 mg/m ³ (800 ppm) Propan : Inget utsatt gränsvärde
- Tyskland :	Petroleumgaser, flytande, avsvavlade : Isobutan : MAK-värde: 2400 mg/m ³ (1000 ppm) Butan : MAK-värde: 2400 mg/m ³ (1000 ppm) Propan : MAK-värde: 1800 mg/m ³ (1000 ppm)
- USA (ACGIH) :	Petroleumgaser, flytande, avsvavlade : Isobutan : Inget utsatt gränsvärde Butan : TLV (TWA) = 1000 ppm Propan : TLV (TWA) = 1000 ppm
Personlig skyddsutrustning:	Produkten kräver inga specifika eller speciella åtgärder. Tillämpa normal industrihygien och normala säkerhetsåtgärder

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Fysikaliskt tillstånd :	Flytande gas
Färg :	färglös
Lukt :	kolväten.
pH :	Ej tillämpligt.
Specifika temperaturer :	
- Smältning :	- Polyoximetylen (Acetal) : 172 °C - Polyamid 6.6 (Nylon) : 254 °C
- Kokning :	Petroleumgaser, flytande, avsvavlade : -23 °C - -11 °C
Antändningsegenskaper :	
- Flampunkt :	Petroleumgaser, flytande, avsvavlade : -104 °C
- Självantändningstemperatur :	Isobutan : > 420 °C (1.013 bar) Propan : > 480 °C (1.013 bar)
Explosionsgränser i luft :	Petroleumgaser, flytande, avsvavlade :
- Nedre :	1.8 % (volym)
- Övre :	9.5 % (volym)
Ångtryck :	Petroleumgaser, flytande, avsvavlade : 3.4 bar (21 °C)
Ångdensitet (luft = 1) :	Petroleumgaser, flytande, avsvavlade : 1.89
Relativ densitet (vatten = 1) :	Petroleumgaser, flytande, avsvavlade : 0.552
Löslighet :	
- i vatten :	Petroleumgaser, flytande, avsvavlade : Mycket låg löslighet. Polymerer : Olöslig
Avdunstningshastighet :	Petroleumgaser, flytande, avsvavlade : omedelbar

SÄKERHETSDATABLAD	Sida : 4
	Reviderad utgåva nr. : 7
BRASTÄNDARE	Datumn : 25/5/2010
	Ersätter : 19/1/2009
	BIC

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet:	Stabil vid rumstemperatur och under normala användningsförhållanden
Farliga reaktioner:	
- Förhållanden som skall undvikas:	Kan explodera eller antända : - vid kontakt med heta ytor och flammor - över 50 °C
- Material som skall undvikas:	Petroleumgaser, flytande, avsvavade : Regerar våldsamt med : - starka oxidationsmedel.
- Farliga sönderdelningsprodukter:	Vid förbränning eller termisk sönderdelning (pyrolys) frigöres: toxiska rök (H ₂ CO, NH ₃ , HCN...)

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut toxicitet:	Isobutan : Ingen påverkan på människans hälsa har observerats vid en exponering för 1000 ppm under 8 timmar Vid hög koncentration (långt över lägsta antändliga gränsen i luft, 18000 ppm) finns risk för skadlig påverkan på centrala nervsystemet samt för kvävning (bibliografiska uppgifter)
Lokala effekter:	Petroleumgaser, flytande, avsvavade : Gasen har ingen irriterande verkan på huden eller ögonen Vid snabb förångning av vätskan finns risk för köldskador på huden och ögonen. I allvarliga fall kan skadorna bli bestående
Kronisk / Långtidstoxicitet :	Isobutan : Ingen rapporterad påverkan på hälsan vid upprepad eller långvarig exponering
Specifika effekter :	
- Mutagenicitet :	Isobutan : ingen verkan vid genotoxicitetstest in vitro (bibliografiska uppgifter)

12. EKOLOGISK INFORMATION

RÖRLIGHE :	
Produktens förväntade slutliga fördelning :	Petroleumgaser, flytande, avsvavade : Luft : 100 %
BIOACKUMULERING :	
Fördelningskoefficient n-Oktanol/vatten :	Isobutan : 2.7 (log POW) (bibliografiska uppgifter) Ej potentiellt bioackumulerbart

13. AVFALLSHANTERING

RESTER SOM BLIR AVFALL:	
Avfall:	Följ gällande lagstiftning, bestämmelser och order
ANMÄRKNING :	Förbrukaren uppmärksammas på att lokala bestämmelser för deponering av avfall kan förekomma

14. TRANSPORTINFORMATION

INTERNATIONELLA BESTÄMMELSER :	
- UN No	1057
Land :	
* - Järnväg / väg (RID / ADR) :	Klass : 2 Klassificeringskod : 6F Förpackningsgrupp : De styva ytterförpackningarna ska uppfylla provningskraven

SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 5
	Reviderad utgåva nr. : 7
BRASTÄNDARE	Datumn : 25/5/2010
	Ersätter : 19/1/2009
	BIC

14. TRANSPORTINFORMATION /...

	för förpackningsgrupp II Faroidentifiering nr : - Etikett : 2.1
* Sjö (IMO/IMDG) :	Klass : 2.1 Förpackningsgrupp : De styva ytterförpackningarna ska uppfylla provningskraven för förpackningsgrupp II Säkerhetsinformationsblad : F-D, S-U Etikettering : 2.1
* Flyg (ICAO/IATA) :	Klass : 2.1 Förpackningsgrupp : De styva ytterförpackningarna ska uppfylla provningskraven för förpackningsgrupp II Etikettering : Flammable gas Passagerarflyg : Förpackningsinstruktion : 201 Kvantitet : 1 kg Fraktflyg : Förpackningsinstruktion : 201 Kvantitet : 15 kg
ANMÄRKNING :	Ovannämnda klassificering var den som gällde det datum som detta blad utgavs Transportreglerna för farligt gods kan bli förändrade. Det är därför tillrådligt att rådfråga om vad som gäller

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

EG ETIKETTERING :

- Klassificeringar / Symboler :	Ingen symbol
- R-fraser :	Inge R-fras
- S-fraser :	Gas i tändaren: S2 : Förvaras oåtkomligt för barn. S15 : Får inte utsättas för värme..

Den reglementsensliga information som angetts ovan indikerar endast de huvudsakliga bestämmelser som avser den produkt som beskrivs i varuinformationsbladet. Användaren göres uppmärksam på att ytterligare stadgar kan finnas och som kompletterar nämnda bestämmelser. Användaren göres uppmärksam på att nationella, internationella och lokala bestämmelser och stadgar med regler avseende denna produkt kan finnas.

16. ANNAN INFORMATION

Begränsning av användningen :	Produkten får inte användas för annat bruk än vad som anges i §1
* Uppdaterat :	Detta varuinformationsblad är uppdaterat (se datum upptil på sidan) Rubriker och texter, modifierade jämfört med föregående version, är utmärkta med asterisk (*)
Säkerhetsdatablad har upprättats av :	LISAM SERVICES - TELEGIS 6 rue des Boucheries F-60400 NOYON www.reachelp.com Safety Made Easy with www.lisam.com

Detta formulär kompletterar de tekniska bruksanvisningarna, men ersätter dem inte. De upplysningar som ingår är grundade på våra kunskaper om den berörda produkten vid det datum då uppdateringen ägde rum. De anges i god tro.

Vi vill för övrigt fästa användarens uppmärksamhet på de risker som eventuellt finns då en produkt används för andra ändamål, än för de som den utvecklades för. Uppdateringen befriar inte i något fall användaren ansvaret att känna till samtliga lagtexter som reglerar dennes verksamhet. Det är användarens fulla ansvar att vidta de försiktighetsåtgärder som är förknippade med produktens användning. Samtliga de föreskrifter som nämns har enbart som syfte att hjälpa användaren att uppfylla sina skyldigheter vid användning av en farlig produkt.

SÄKERHETS DATABLAD	Sida : 6
	Reviderad utgåva nr. : 7
BRASTÄNDARE	Datumn : 25/5/2010
	Ersätter : 19/1/2009
	BIC

Denna uppräknig skall inte betraktas som fullständig. Den fräntar inte användaren ansvaret att försäkra sig om att han uppfyller övriga skyldigheter som framgår av andra texter än de som anges här och reglerar innehav och användning av produkten, för vilken han är ensam ansvarig.

Slut på dokumentet