

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Kort version

(Link til fuldstændig version  
nedenfor)

# GAS 300ML F/LODDEKOLBER/LIGHTER

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Uploadet sikkerhedsdatablad Butane Lighter gas refill - SDS - DNK.pdf

Udgivet dato 07.11.2016

#### 1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn GAS 300ML F/LODDEKOLBER/LIGHTER

Artikel nr. 96.97.014.992

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Funktion Butan gasrefill 90 til 600 gram.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn Fritz Schur Consumer Products A/S

Postadresse Esplanaden 40

Postnr. 1263

Poststed København K

Telefon 33960080

E-mail kn@mediator.as

#### 1.4. Nødtelefon

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) Aerosol 1; H222

No 1272/2008 [CLP/GHS] Aerosol 1; H229

#### 2.2. Mærkningselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Signalord

Faresætninger

Sikkerhedssætninger

Fare

H222 Yderst brandfarlig aerosol.

H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P251 Beholder under tryk: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.

P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C / 122°F.

### 2.3. Andre farer

Andre farer Ingen.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Butan	CAS-nr.: 106-97-8 EF-nr.: 203-448-7 Indeksnr.: 601-004-00-0	Flam gas 1; H220 Press. Gas	100 %

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

### 6.4. Henvisning til andre punkter

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

### 7.3. Særlige anvendelser

### Specifikke slutbrugere

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Butan	CAS-nr.: 106-97-8 EF-nr.: 203-448-7 Indeksnr.: 601-004-00-0	8 t.: 500 ppm 8 t.: 1200 mg/m <sup>3</sup>	

### 8.2. Eksponeringskontrol

## Sikkerhedsskilte



**Åndedrætsværn**

Åndedrætsværn	Åndedrætsværn afhængig af produktet. Anbefalet: FILTER A2 ENKELT SPERIAN (Organisk kemi)
---------------	---

**Beskyttelse af hænder**

Beskyttelse af hænder	Anbefalet handske: NITRIL, SOL-VEX eller NITRILON.
-----------------------	--

**Beskyttelse af øjne / ansigt**

Øjenværn	SIKKERHEDSBRILLE.
----------	-------------------

**Beskyttelse af hud**

Hudværn (andet end handsker)	Ikke påkrævet.
------------------------------	----------------

**PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet****10.2. Kemisk stabilitet****10.3. Risiko for farlige reaktioner****10.4. Forhold, der skal undgås****10.5. Materialer, der skal undgås****10.6. Farlige nedbrydningsprodukter****PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****Toksikologiske data fra indholdsstoffer**

Komponent	Butan
LC50 indånding	Værdi: 1237 mg/L air Forsøgsdyrsart: Mouse Varighed: 2 h

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet****Toksikologiske data fra indholdsstoffer**

Komponent	Butan
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 27,98 mg/L Testmetode: LC50 Varighed: 96 h
Akut akvatisk, alge	Værdi: 7,71 mg/L Testmetode: EC50 Varighed: 96 h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 14,22 mg/L Testmetode: LC50 Varighed: 48 h
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 100 % Testperiode: 385,5 h Testmetode: Biodegradation test, (predates, OECD test)
Bioakkumulering	LogPow = 1,09

**12.2. Persistens og nedbrydelighed****12.3. Bioakkumuleringspotentiale****12.4. Mobilitet i jord****12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

## 12.6. Andre negative virkninger

### PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

### PUNKT 14: Transportoplysninger

#### 14.1. UN-nummer

ADR / RID / ADN	1950
RID	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

#### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	AEROSOLER
RID	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR / RID / ADN	2.1
RID	2.1
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1

#### 14.4. Emballagegruppe

#### 14.5. Miljøfarer

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EmS	F-D, S-U
-----	----------

#### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Klassificering i henhold til CLP (EC)	Aerosol 1; H222;
No 1272/2008 [CLP/GHS]	Aerosol 1; H229;
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H222 Yderst brandfarlig aerosol. H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. H220 Yderst brandfarlig gas.
Version	3
Ændret	07.11.2016

## Arbejdspladsbrugsanvisning

### Identifikation af stoffet/materialet

Handelsnavn samt interne navne til brug i virksomheden	GAS 300ML F/LODDEKOLBER/LIGHTER
Anvendelsesområde på virksomheden	
Placering	

### Eventuelle anvendelsesbegrænsninger, regulering m.m. på virksomheden

Må ikke bruges af	
Må ikke bruges til	
Uddannelseskraft	
Eventuelle kræftfarlige stoffer	

### Opbevaring i virksomheden

### Forholdsregler ved brug på virksomheden

Arbejdsstedets indretning, herunder eventuelle ventilationskrav	Øjenskyl ligger i kemiskab på lager og i sikkerhedstasker i montørbil og i container
Eventuelt ryge- og spiseforbud	Der må ikke ryges, drikkes og spises i nærheden af brugen af produktet

### Personlige værnemidler

Åndedrætsværn friskluft	Åndedrætsværn afhængig af produktet. Anbefalet: FILTER A2 ENKELT SPERIAN (Organisk kemi)
Filtrerende, filtertype	
Hansker/ type/ udskiftes når	Anbefalet handske: NITRIL, SOL-VEX eller NITRILON.
Briller/ ansigtsskærm	SIKKERHEDSBRILLE.
Andet, eventuelt forklæde, overtræksdragt, beskyttelsesdragt	
Værnemidlerne opbevares og kan rekvireres hos	

### Førstehjælp

Førstehjælpsudstyret opbevares	Findes i kemiskab på lager og i sikkerhedstaske i montørbil og i container
Eventuelt telefon	112

### Brandbekæmpelse

Slukningsmidler/ opbevaring/ brug af værnemidler	Skumslukker eller brandtæppe hænger på lager
--	--

### Forholdsregler ved uheld og spild

Opsamlingsmateriale/ afleveringssted/ brug af værnemidler	Papir på papirrulle på lager og i container på byggepladser
Eventuelt telefon	

### Bortskaffelse

Oplysninger om, hvor affald skal afleveres	opbevares i klar plastpose indtil det afleveres på genbrugsplads
Eventuelt særlig beholders placering	I nærheden af kemiskab på lager og ved indgangen til container på byggepladsen

### Transportoplysninger

Nødvendige foranstaltninger ved	
---------------------------------	--

---

intern transport mv.	
Erstat	
Tidligere dato	01.02.2016
Udarbejdet af	STEVEN LUSTÜ - SOLAR
Dato	28.12.2016
Underskrift/ navn	