

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Spray fedt

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

Udgivet dato 17.02.2014

#### 1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Spray fedt

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

Funktion spray fedt til forme

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

Firmanavn Aeropak A/S

Postadresse Aldumvej 1

Postnr. 8722

Poststed Hedensted

Land Danmark

Telefon +45 7589 2355

Telefax +45 7589 0701

E-mail salg@aeropak.dk

Web-adresse http://www.aeropak.dk

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Giftlinjen :+45 8112 1212

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til F+; R12

67/548/EEC eller 1999/45/EC

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Faresymbol



R-sætninger R12 Yderst brandfarlig.

S-sætninger S16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. S2 Opbevares utilgængeligt for børn.

Anden mærkeinformation

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50°C. Opbevares frostfrit. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer.

##### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten

Butan:20 - 40 % vgt/vgt, Propan:20 - 40 % vgt/vgt, Vegetabilsk spec.

olie:30 - 70 % vgt/vgt, Lecithin (E322):5 - 20 % vgt/vgt

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Blandingen opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

Generel risikobeskrivelse

Beholder under tryk: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C /122°F. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Butan	CAS-nr.: 106-97-8 EF-nr.: 203-448-7 Indeksnr.: 601-004-00-0 Synonymer: n-Butan	F+; R12 Flam. gas 1; H220 Press. Gas	20 - 40 % vgt/vgt
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EF-nr.: 200-827-9 Indeksnr.: 601-003-00-5 Synonymer: Propan	F+; R12 Flam. gas 1; H220 Press. Gas	20 - 40 % vgt/vgt
Vegetabilsk spec. olie			30 - 70 % vgt/vgt
Lecithin (E322)			5 - 20 % vgt/vgt
Kolonneoverskrifter	CAS no. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincs-nummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten, skal oversættes hvis muligt). Indhold opgivet i: %, %vgt/vgt, %vol/vgt, %vol/vol, mg/m <sup>3</sup> , ppb, ppm, vægt%, vol%		
FS/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Ætsende, Xn = Sundhedsskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oxiderende, F+ = Ekstremt brandfarlig, F = Meget brandfarlig, N = Miljøskadelig		

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Hudkontakt	Fjern forurenede tøj. Søg læge ved vedvarende ubehag. Vask huden med vand og sæbe.
Øjenkontakt	Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation. Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.

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

Oplysninger til sundhedspersonale Indånding af sprøjtetåger virker irriterende på de øvre luftveje.

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

Oplysninger om kliniske forsøg Ingen

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager. Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

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

Brand- og eksplosionsfare Brandfarlig aerosol.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anden information Hvis der er risiko for udsættelse for dampe og røggasser, skal der bæres luftforsynet åndedrætsværn. Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Generelle tiltag Rygning og brug af åben ild forbudt.

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr Brug åndedrætsværn med filter .

#### 6.1.2. For indsatspersonel

For indsatspersonel Ingen

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Undgå unødigt udslip til omgivelserne.

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

Metoder til oprensning Mindre spild tørres op med en klud.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger Se punkt 13 for bortskaffelse.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Ingen særlige krav.

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

Opbevaring Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50°C. Opbevares frostfrit. Opbevares utilgængeligt for børn. Skal opbevares på et ventileret sted.

#### Betingelser for sikker opbevaring

Opbevaringstemperatur Værdi: 10-50 grader

### 7.3. Særlige anvendelser

Anbefalinger Ingen

#### Specifikke slutbrugere

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Administration

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Butan	CAS-nr.: 106-97-8	8 t.: 500 ppm	2011
	EF-nr.: 203-448-7	8 t.: 1200 mg/m <sup>3</sup>	
	Indeksnr.: 601-004-00-0		
	Synonymer: n-Butan		
Propan	CAS-nr.: 74-98-6	8 t.: 1000 ppm	2011
	EF-nr.: 200-827-9	8 t.: 1800 mg/m <sup>3</sup>	
	Indeksnr.: 601-003-00-5		
	Synonymer: Propan		

Vegetabilsk spec. olie

Lecithin (E322)

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Sikkerhedsskilte



### Åndedrætsværn

Åndedrætsværn Ikke påkrævet.

### Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder Ikke påkrævet.

### Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

### Beskyttelse af hud

Hudværn (andet end handsker) Ikke påkrævet.

### Farer ved opvarmning

Farer ved opvarmning Aerosol dåser kan eksplodere.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform Aerosol

Lugt Mild

### 9.2. Andre oplysninger

#### Fysisk farer

Blandbarhed Blandbar med vand

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen Kendte

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold som skal undgås Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Ingen kendte.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen kendte.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Toksikologisk information

#### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent Butan  
LC50 indånding Værdi: > 800000 ppm  
Forsøgsdyrsart: Rat

Komponent Propan  
LC50 indånding Værdi: > 800000 ppm  
Forsøgsdyrsart: Rat

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

## Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Butan
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 49,9 mg/L Testmetode: LC50 Varighed: 96 h
Akut akvatisk, alge	Værdi: 11,89 mg/L Testmetode: EC50 Varighed: 96 h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 27,14 mg/L Testmetode: LC50 Varighed: 48 h
Komponent	Propan
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 49,9 mg/L Testmetode: LC50 Varighed: 96 h
Akut akvatisk, alge	Værdi: 11,89 mg/L Testmetode: EC50 Varighed: 96 h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 27,14 mg/L Testmetode: LC50 Varighed: 48 h

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Testdata foreligger ikke.  
beskrivelse

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale Testdata foreligger ikke.

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Testdata foreligger ikke.

## 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater Blandingen opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

## 12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger / Bemærkninger Ingen.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.  
EAK-kode nr. EAK: 160504 Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer, Affaldsfraktion: 05.99, Kemikalie affaldsgruppe: z

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

ADR	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	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**

Produktets navn	Se punkt 1.
-----------------	-------------

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Anden mærkeinformation	Ingen
------------------------	-------

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Liste over relevante R-sætninger (punkt 2 og 3).	R12 Yderst brandfarlig.
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H220 Yderst brandfarlig gas.
Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	Aeropak A/S
Udarbejdet af	Hanne Nielsen.