

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Dieselstart/jetstart

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

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

Udgivet dato 20.10.2014  
Revisionsdato 15.01.2016

#### 1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Dieselstart/jetstart

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

Anvendelse af stoffet eller præparatet Autobranchen.

#### 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  
E-mail info@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 CLP (EC) Aerosol 1; H222  
No 1272/2008 [CLP/GHS] Aerosol 1; H229  
Skin Irrit. 2; H315  
STOT SE3; H336  
Aquatic Chronic 3; H412

#### 2.2. Mærkningselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Signalord	Fare
Faresætninger	H222 Yderst brandfarlig aerosol. H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. H315 Forårsager hudirritation. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger	<p>P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.</p> <p>P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.</p> <p>P251 Beholder under tryk: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.</p> <p>P273 Undgå udledning til miljøet.</p> <p>P403 Opbevares på et godt ventileret sted.</p> <p>P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C / 122°F.</p>
---------------------	---

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Blandingen opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.
Andre farer	Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse.

## 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	Flam gas 1; H220 Press. Gas Anmærkninger: C U	20 - 60 % vgt/vgt
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EF-nr.: 200-827-9 Indeksnr.: 601-003-00-5	Flam. gas 1; H220 Press. Gas	20 - 60 % vgt/vgt
og isobutan	CAS-nr.: 75-28-5 EF-nr.: 200-857-2 Indeksnr.: 601-004-00-0	Flam gas 1; H220 Press. Gas;	20 - 60 % vgt/vgt
Diethylether	CAS-nr.: 60-29-7 EF-nr.: 200-467-2 Indeksnr.: 603-022-00-4 Synonymer: ether	Flam. Liq. 1;H224 Acute Tox. 4;H302 STOT SE 3;H336 EUH 019 EUH 066	< 25 % vgt/vgt
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let	CAS-nr.: 64742-49-0 EF-nr.: 265-151-9 Indeksnr.: 649-328-00-1	Flam. Liq. 2; H225 Asp. tox 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411 STOT SE3; H336	10 - 20 % vgt/vgt
Isopentan	CAS-nr.: 78-78-4 EF-nr.: 201-142-8 Indeksnr.: 601-006-00-1	Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411 EUH 066	1 < 5 % vgt/vgt
Carbondioxid	CAS-nr.: 124-38-9 EF-nr.: 204-696-9		1 < 5 % vgt/vgt
Komponentkommentarer	Asp. Tox. 1;H304 bortfalder p.g.a. anvendelse som aerosoler. Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.		

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. Forbrænding: Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.
----------	---

Indånding	Søg frisk luft. Hold den tilskadedekomne under opsyn. Søg lægehjælp ved ubehag.
Hudkontakt	Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjenkontakt	Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
Indtagelse	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg lægehjælp ved ubehag.

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

Oplysninger til sundhedspersonale	Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.
-----------------------------------	--

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

Anden information	Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.
-------------------	---

## 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. PAS PÅ! Aerosoldåser kan eksplodere.
---------------------------	---

### 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. Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Benyt gnistfrit værktøj og eksplosionssikret udstyr.
------------------	---

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	Brug åndedrætsværn med filter A.
--------------------	----------------------------------

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Undgå unødige 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 8 for værnemiddeltypen. Se punkt 13 for bortskaffelse.
-------------------	---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Produktet bør anvendes under velventilerede forhold og helst udendørs. Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.
------------	---

## 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 på et godt ventileret sted.

### Betingelser for sikker opbevaring

Opbevaringstemperatur **Værdi:** 0-50 °C

## 7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r) Se anvendelse pkt. 1.

### 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>	
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EF-nr.: 200-827-9 Indeksnr.: 601-003-00-5	8 t.: 1000 ppm 8 t.: 1800 mg/m <sup>3</sup>	
og isobutan	CAS-nr.: 75-28-5 EF-nr.: 200-857-2 Indeksnr.: 601-004-00-0		
Diethylether	CAS-nr.: 60-29-7 EF-nr.: 200-467-2 Indeksnr.: 603-022-00-4 Synonymer: ether	8 t.: 100 ppm E 8 t.: 309 mg/m <sup>3</sup> E E = Stoffet har en EF-grænseværdi.	
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let	CAS-nr.: 64742-49-0 EF-nr.: 265-151-9 Indeksnr.: 649-328-00-1		
Isopentan	CAS-nr.: 78-78-4 EF-nr.: 201-142-8 Indeksnr.: 601-006-00-1	8 t.: 500 ppm E 8 t.: 1500 mg/m <sup>3</sup> E E = Stoffet har en EF-grænseværdi.	
Carbondioxid	CAS-nr.: 124-38-9 EF-nr.: 204-696-9	8 t.: 5000 mg/m <sup>3</sup> E 8 t.: 9000 ppm E E = Stoffet har en EF-grænseværdi	

### DNEL / PNEC fra komponenter

Komponent	Diethylether
DNEL	<b>Gruppe:</b> Arbejdstage <b>Eksponeringsvej:</b> Indånding <b>Eksponerings frekvens:</b> Kort sigt (akut) <b>Type effekt:</b> Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 616 mg/m <sup>3</sup>
DNEL	<b>Gruppe:</b> Forbruger

	<b>Eksponeringsvej:</b> Dermal <b>Eksponering frekvens:</b> Lang sigt (gentages) <b>Type effekt:</b> Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 15,6 mg/kg bw/day
DNEL	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Oral <b>Eksponering frekvens:</b> Lang sigt (gentages) <b>Type effekt:</b> Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 15,6 mg/kg bw/day
DNEL	<b>Gruppe:</b> Arbejdstager <b>Eksponeringsvej:</b> Indånding <b>Eksponering frekvens:</b> Lang sigt (gentages) <b>Type effekt:</b> Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 308 mg/m <sup>3</sup>
DNEL	<b>Gruppe:</b> Arbejdstager <b>Eksponeringsvej:</b> Dermal <b>Eksponering frekvens:</b> Lang sigt (gentages) <b>Type effekt:</b> Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 44 mg/kg bw/day
DNEL	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Indånding <b>Eksponering frekvens:</b> Lang sigt (gentages) <b>Type effekt:</b> Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 54,5 mg/m <sup>3</sup>
PNEC	<b>Eksponeringsvej:</b> Vand <b>Værdi:</b> 1,65 mg/L <b>Bemærkninger:</b> Intermittent releases Water
PNEC	<b>Eksponeringsvej:</b> Saltvand <b>Værdi:</b> 0,2 mg/L
PNEC	<b>Eksponeringsvej:</b> Ferskvand <b>Værdi:</b> 2 mg/L
PNEC	<b>Eksponeringsvej:</b> Jord <b>Værdi:</b> 0,66 mg/kg soil dw
Komponent	Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let
DNEL	<b>Gruppe:</b> Arbejdstager <b>Eksponeringsvej:</b> Indånding <b>Eksponering frekvens:</b> Lang sigt (gentages) <b>Type effekt:</b> Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 3,25 mg/m <sup>3</sup>
DNEL	<b>Gruppe:</b> Arbejdstager <b>Eksponeringsvej:</b> Dermal <b>Eksponering frekvens:</b> Lang sigt (gentages) <b>Type effekt:</b> Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 25,9 mg/kg bw/day
Komponent	Isopentan
DNEL	<b>Gruppe:</b> Arbejdstager <b>Eksponeringsvej:</b> Dermal <b>Eksponering frekvens:</b> Lang sigt (gentages) <b>Type effekt:</b> Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 432 mg/kg/dag <b>Bemærkninger:</b> Datakilde: Leverandør
DNEL	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Oral <b>Eksponering frekvens:</b> Lang sigt (gentages) <b>Type effekt:</b> Systemisk virkning

	<b>Værdi:</b> 214 mg/kg/dag <b>Bemærkninger:</b> Datakilde: Leverandør
DNEL	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Indånding <b>Eksponering frekvens:</b> Lang sigt (gentages) <b>Type effekt:</b> Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 643 mg/m <sup>3</sup> <b>Bemærkninger:</b> Datakilde: Leverandør
DNEL	<b>Gruppe:</b> Forbruger <b>Eksponeringsvej:</b> Dermal <b>Eksponering frekvens:</b> Lang sigt (gentages) <b>Type effekt:</b> Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 214 mg/kg/dag <b>Bemærkninger:</b> Datakilde: Leverandør
DNEL	<b>Gruppe:</b> Arbejdstager <b>Eksponeringsvej:</b> Indånding <b>Eksponering frekvens:</b> Lang sigt (gentages) <b>Type effekt:</b> Systemisk virkning <b>Værdi:</b> 3000 mg/m <sup>3</sup> <b>Bemærkninger:</b> Datakilde: Leverandør

## 8.2. Eksponeringskontrol

Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Brug værnemidler som angivet nedenfor.

### Sikkerhedsskilte



#### Åndedrætsværn

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn med filter A.

#### Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder

Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi.

#### 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
Farve	Gullig
Lugt	Karakteristisk
Opløselighedsbeskrivelse	Ikke opløseligt i vand

### 9.2. Andre oplysninger

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Brand- eller eksplosionsfare ved opvarmning.
-------------	--

## 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.
------------	--

## 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ingen 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 ved de anbefalede opbevaringsforhold.
-------------------------------	---

# PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

## 11.1 Toksikologisk information

### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	butan
LC50 indånding	<b>Værdi:</b> 1237 mg/L air <b>Forsøgsdyrsart:</b> Mouse <b>Varighed:</b> 2 h
Komponent	Propan
LC50 indånding	<b>Værdi:</b> 1237 mg/l air <b>Forsøgsdyrsart:</b> Mouse <b>Varighed:</b> 2 t
Komponent	og isobutan
LC50 indånding	<b>Værdi:</b> 1237 mg/L air <b>Forsøgsdyrsart:</b> Mouse <b>Varighed:</b> 2 h
Komponent	Diethylether
LD50 oral	<b>Værdi:</b> 1600 mg/kg bw <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rat
LD50 dermal	<b>Værdi:</b> > 20000 mg/kg bw <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rabbit
LC50 indånding	<b>Værdi:</b> 133 mg/L air <b>Forsøgsdyrsart:</b> Mouse <b>Varighed:</b> 3 h
Komponent	Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let
LD50 oral	<b>Værdi:</b> 5580 mg/kg bw <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rat
LD50 dermal	<b>Værdi:</b> > 9,4 mL/kg bw <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rabbit
LC50 indånding	<b>Værdi:</b> 13700 ppm <b>Forsøgsdyrsart:</b> Rat
Komponent	Isopentan
LD50 oral	<b>Værdi:</b> > 5000 mg/kg <b>Forsøgsdyrsart:</b> rat
LC50 indånding	<b>Værdi:</b> > 25.3 mg/l <b>Forsøgsdyrsart:</b> rat <b>Varighed:</b> 4 timer

### Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt	Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine, svimmelhed, beruselse og evt. bevidstløshed.
----------	---

**Potentielle akutte virkninger**

Indånding	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Hudkontakt	Virker irriterende på huden - kan medføre rødme.
Øjenkontakt	Kan fremkalde irritation af øjet.
Indtagelse	Indtagelse kan give ubehag.

**Symptomer for eksponering**

I tilfælde af indånding	Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.
-------------------------	--

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

Komponent	butan
Akut akvatisk, fisk	<b>Værdi:</b> 27,98 mg/L <b>Testmetode:</b> LC50 <b>Varighed:</b> 96 h
Akut akvatisk, alge	<b>Værdi:</b> 7,71 mg/L <b>Testmetode:</b> EC50 <b>Varighed:</b> 96 h
Akut akvatisk, dafnie	<b>Værdi:</b> 14,22 mg/L <b>Testmetode:</b> LC50 <b>Varighed:</b> 48 h
Biologisk nedbrydelighed	<b>Værdi:</b> 100 % <b>Testperiode:</b> 385,5 h <b>Testmetode:</b> Biodegradation test, (predates, OECD test)
Bioakkumulering	Log Pow = 1.09
Komponent	Propan
Akut akvatisk, fisk	<b>Værdi:</b> 27,98 mg/l <b>Testmetode:</b> LC50 <b>Art:</b> fisk <b>Varighed:</b> 96 t
Akut akvatisk, alge	<b>Værdi:</b> 7,71 mg/l <b>Testmetode:</b> EC50 <b>Art:</b> Alge <b>Varighed:</b> 96 t
Akut akvatisk, dafnie	<b>Værdi:</b> 14,22 mg/L <b>Testmetode:</b> LC50 <b>Art:</b> dafnie <b>Varighed:</b> 48 t
Biologisk nedbrydelighed	<b>Værdi:</b> 100 % <b>Testperiode:</b> 385,5 t <b>Testmetode:</b> Biodegradation test, predates, OECD test
Bioakkumulering	LogPow = 1,09
Komponent	og isobutan
Akut akvatisk, fisk	<b>Værdi:</b> 27,98 mg/L <b>Testmetode:</b> LC50 <b>Varighed:</b> 96 h
Akut akvatisk, alge	<b>Værdi:</b> 7,71 mg/L <b>Testmetode:</b> EC50 <b>Varighed:</b> 96 h
Akut akvatisk, dafnie	<b>Værdi:</b> 14,22 mg/L <b>Testmetode:</b> LC50 <b>Varighed:</b> 48 h



Biologisk nedbrydelighed	<b>Værdi:</b> 100 % <b>Testperiode:</b> after 385,5 h <b>Testmetode:</b> Biodegradation test, predates, OECD test
Bioakkumulering	LogPow = 1,09
Komponent	Diethylether
Akut akvatisk, fisk	<b>Værdi:</b> > 10000 mg/L <b>Testmetode:</b> LC50 <b>Varighed:</b> 96 h
Akut akvatisk, alge	<b>Værdi:</b> > 100 mg/L <b>Testmetode:</b> EC50 <b>Varighed:</b> 72 h
Akut akvatisk, dafnie	<b>Værdi:</b> 165 mg/L <b>Testmetode:</b> EC50 <b>Varighed:</b> 24 h
Biologisk nedbrydelighed	<b>Værdi:</b> 0 % <b>Testperiode:</b> 240 h <b>Testmetode:</b> OECD Guideline 301 C
Bioakkumulering	Log Pow = 0,77
Komponent	Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let
Akut akvatisk, fisk	<b>Værdi:</b> 8,41 mg/L <b>Testmetode:</b> LC50 <b>Varighed:</b> 96 h
Akut akvatisk, alge	<b>Værdi:</b> 4,7 mg/L <b>Testmetode:</b> EC50 <b>Varighed:</b> 48 h
Akut akvatisk, dafnie	<b>Værdi:</b> 1,6-16,3 mg/L <b>Testmetode:</b> EC50 <b>Varighed:</b> 96 h
Komponent	Isopentan
Akut akvatisk, fisk	<b>Værdi:</b> 12,8 mg/l <b>Testmetode:</b> LC50 <b>Varighed:</b> 96 h
Akut akvatisk, alge	<b>Værdi:</b> 5,2 mg/l <b>Testmetode:</b> EC50 <b>Varighed:</b> 96 h
Akut akvatisk, dafnie	<b>Værdi:</b> 2,3 mg/l <b>Testmetode:</b> EC50 <b>Varighed:</b> 48 h
Biologisk nedbrydelighed	<b>Værdi:</b> 71,43 % <b>Testperiode:</b> 28 days <b>Testmetode:</b> OECD Guideline 301 F
Bioakkumulering	Log Pow = 2.72
Komponent	Carbondioxid
Fordelingskoefficient	<b>Værdi:</b> = 0,83

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Indeholder tungt nedbrydelige stoffer.

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale Produktet er ikke bioakkumulerbart.

## 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	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
--	---

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Aerosoldåser må ikke lægges i dagrenovationen, heller ikke når de er tømte. De skal afleveres til den kommunale modtagestation for kemikalieaffald med nedenstående specifikationer.
EAK-kode nr.	EAK: 16 05 04 Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer, Kemikalie affaldsgruppe: Z

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

ADR / RID / ADN	1950
RID	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950
Kommentar	Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

### 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

ADR	1950
-----	------

### 14.5. Miljøfarer

ADR	-
-----	---

### 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

Nationale regler	Krav om arbejdspladsbrugsanvisning, da produktet indeholder $\geq 1\%$ af et stof, som er klassificeret som sundhedsfarligt eller miljøfarligt efter Miljøministeriets regler. Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse. (jf. dog Arbejdstilsynets Bek. om unges arbejde). Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets Bek. Om arbejdets udførelse).
1993-kodenr.	3-1

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført Nej

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]      Aerosol 1; H222;  
Skin Irrit. 2; H315;  
STOT SE3; H336;  
Aquatic Chronic 3; H412;  
Aerosol 1; H229;

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).      H222 Yderst brandfarlig aerosol.  
EUH 019 Kan danne eksplosive peroxider.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
H302 Farlig ved indtagelse.  
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
EUH 066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
H220 Yderst brandfarlig gas.  
H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H224 Yderst brandfarlig væske og damp.

Version 2

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad Aeropak A/S

Udarbejdet af mediator A/S, Centervej 2, 6000 Kolding.