



# Carburetter Cleaner Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830  
Udgivelsesdato: 8-10-2018 Revideret den: 29-1-2019 Erstatte: 25-1-2019 Version: 2.0

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Blanding
Handelsnavn	: Carburetter Cleaner Spray
Produktkode	: PW.10.07
Produkttype	: Rengøringsmiddel
Forstøver	: Aerosol
Produktgruppe	: Handelsvare

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

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden

Vigtigste anvendelseskategori : Industriel anvendelse, Erhvervs mæssig anvendelse, Forbrugeranvendelse

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes : Affedningsmiddel

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Putoline Oil  
Dollegeoorweg 15  
7602 EC Almelo - Nederlandene  
T 0031 (0)546 81 81 65  
[vib@putoline.com](mailto:vib@putoline.com)

#### 1.4. Nødtelefon

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftilinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23 2400 København NV	+45 82 12 12 12	

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosol, kategori 1	H222;H229
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2	H319
Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, kategori 3, narkose	H336
Aspirationsfare, kategori 1	H304
Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 3	H412
H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16	

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. Yderst brandfarlig aerosol. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP)



GHS02

GHS07

Signalord (CLP)

: Fare

Farlige indholdsstoffer

: ethylacetat; Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics; Solvent-nafta (petroleum), slightly aromatic (benzene <0,1%)

Faresætninger (CLP)

: H222 - Yderst brandfarlig aerosol.  
H229 - Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.  
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

# Carburetter Cleaner Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### Sikkerhedssætninger (CLP)

- : P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
  - 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 - Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
  - P271 - Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
  - P304+P340 - VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
  - P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
  - P410+P412 - Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperaturer på over 50 °C/122 °F.
  - P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i opsamlingssted for farligt eller særlig affald, i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale forskrifter.
- EUH-sætninger : EUH066 - Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

EUH-sætninger

### Skandinaviske lande regulering

Danmark

MAL-kode

: 5-3

### 2.3. Andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant

### 3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
ethylacetat	(CAS nr) 141-78-6 (EC-nummer) 205-500-4 (EC Index nummer) 607-022-00-5 (REACH-nr) 01-2119475103-46	25 - 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
butan (indhold < 0.1 % butadin (203-450-8)) stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK)	(CAS nr) 106-97-8 (EC-nummer) 203-448-7 (EC Index nummer) 601-004-00-0 (REACH-nr) 01-2119474691-32	10 - 25	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280
Propan stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK)	(CAS nr) 74-98-6 (EC-nummer) 200-827-9 (EC Index nummer) 601-003-00-5 (REACH-nr) 01-2119486944-21	10 - 25	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	(CAS nr) 64742-48-9, 1174522-20-3 (EC-nummer) 919-857-5 (REACH-nr) 01-2119463258-33	10 - 25	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304
Solvent-nafta (petroleum), slightly aromatic (benzene <0,1%)	(CAS nr) 64742-95-6 (EC-nummer) 265-199-0 (REACH-nr) 01-2119486944-21	10 - 25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour), H332 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt

- : I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge. Søg lægehjælp ved ubehag. Tilkald straks læge. VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

Førstehjælp efter indånding

- : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

Førstehjælp efter hudkontakt

- : Vask huden med store mængder vand.

Førstehjælp efter øjenkontakt

- : Skyl øjnene med vand for en sikkerheds skyld. Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Førstehjælp efter indtagelse

- : Fremkald ikke opkastning. Tilkald straks læge. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.

# Carburetter Cleaner Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

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

Symptomer/virkninger	: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Irritation af øjnene.
Symptomer/virkninger efter indtagelse	: Risiko for lungeødem.

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

Giv symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Vandspray. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid).
Uegnede slukningsmidler	: Brug ikke en kraftig vandstrøm.

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

Brandfare	: Yderst brandfarlig aerosol.
Eksplodingsfare	: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Kan afgive giftig røg.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandslukning	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.
---------------------------------	--

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer	: Udluft spildområdet. Må ikke udsættes for åben ild eller gnister - tobaksrygning forbudt. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Undgå kontakt med huden og øjnene.
---------------	---

#### 6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.
--------------------	--

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

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

Rengøringsprocedurer	: Udfør en mekanisk opsamling af produktet.
Andre oplysninger	: Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Undgå kontakt med huden og øjnene. Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Hygiejniske foranstaltninger	: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

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

Lagerbetingelser	: Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F. Opbevares under lås. Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares køligt.
------------------	---

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

ethylacetat (141-78-6)		
EU	Lokalt navn	Ethyl acetate
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	734 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	200 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1486 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV STEL (ppm)	400 ppm

# Carburetter Cleaner Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

ethylacetat (141-78-6)		
EU	lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
Tyskland	TRGS 910 Acceptabel koncentration bemærkninger	

butan (indhold < 0.1 % butadin (203-450-8)) (106-97-8)		
Danmark	Lokalt navn	n-Butan
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	1200 mg/m <sup>3</sup>
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (ppm)	500 ppm
Danmark	lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 655 af 31/05/2018
Tyskland	TRGS 910 Acceptabel koncentration bemærkninger	

Propan (74-98-6)		
EU	IOELV TWA (ppm)	1000 ppm
Danmark	Lokalt navn	Propan (Flaskegas)
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	1800 mg/m <sup>3</sup>
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (ppm)	1000 ppm
Danmark	lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 655 af 31/05/2018
Tyskland	TRGS 910 Acceptabel koncentration bemærkninger	

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

Beskyttelse af hænder:					
Beskyttelseshandsker					
type	Materiale	Gennemtrængning	Tykkelse (mm)	Gennemtrængning	Standard
Genanvendelige handsker	Nitrilgummi (NBR), Neoprengummi (HNBR)	5 (> 240 minutter), 6 (> 480 minutter)	>=0,35		EN ISO 374

Beskyttelse af øjne:				
Tætsluttende briller				
type	Anvendelse	Karakteristika	Standard	
Sikkerhedsbriller	Små dråber	klar	EN 166	

Beskyttelse af krop og hud:
Brug egnet beskyttelsesbeklædning

Åndedrætsbeskyttelse:
Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig

### Personlige værnemidler symbol(er):



### Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Tilstandsform	: Væske
Udseende	: Aerosol.
Farve	: Farveløs til ravgul.

# Carburetter Cleaner Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ikke relevant
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: -44 °C
Flammepunkt	: -97 °C
Selvantændelsestemperatur	: 270 °C
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Yderst brandfarlig aerosol.
Damptryk	: 8300 hPa
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: Ingen tilgængelige data
Massefylde	: 0,7 g/cm <sup>3</sup> ved 20 °C
Opløselighed	: Vand: Uopløselig / Svært blandbar
Log Pow	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: < 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) - ASTM D7279
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Nedre eksplosionsgrænse (LEL)	: 0,6 vol %
Øvre eksplosionsgrænse (UEL)	: 11,5 vol %

### 9.2. Andre oplysninger

VOC-indhold : 700 %

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med varme overflader. Varme. Undgå flammer og gnister. Fjern enhver antændelseskilde.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret

#### ethylacetat (141-78-6)

LD50, oral	5620 mg/kg kropsvægt
LD50, hud	> 18000 mg/kg kropsvægt
LC50 indånding rotte (støv/tåge - mg/l/4h)	57700 mg/l

#### Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9, 1174522-20-3)

LD 50 oral rotte	> 5000 mg/kg (OECD-metode 401)
LD 50 hud kanin	> 5000 mg/kg (OECD-metode 402)
LC50 inhalering rotte (mg/l)	> 5000 mg/m <sup>3</sup> (OECD-metode 403)

# Carburetter Cleaner Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

<b>Solvent-nafta (petroleum), slightly aromatic (benzene &lt;0,1%) (64742-95-6)</b>	
LD 50 oral rotte	> 6800 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 3400 mg/kg
LC50 inhalering rotte (mg/l)	> 10,2 mg/l/4 timer
Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
Aspirationsfare	: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

<b>Carburetter Cleaner Spray</b>	
Forstøver	Aerosol
Viskositet, kinematisk	< 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) - ASTM D7279

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Miljø - generelt	: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Ikke-neutraliseret produkt kan være farligt for vandlevende organismer.
Akut akvatisk toksicitet	: Ikke klassificeret
Kronisk akvatisk toksicitet	: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

<b>ethylacetat (141-78-6)</b>	
LC50 fisk 1	230 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	717 mg/l waterflea
EC50 andre vandorganismer 2	3300 mg/l

<b>Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;2% aromatics (64742-48-9, 1174522-20-3)</b>	
LC50 fisk 1	> 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss, 96h) [OCDE 203]
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l (Daphnia magna, 48h) [OCDE 202]
ErC50 (alger)	> 1000 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72h) [OCDE 201]

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

<b>Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;2% aromatics (64742-48-9, 1174522-20-3)</b>	
Persistens og nedbrydelighed	Let biologisk nedbrydelig ifølge den relevante OECD-test.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

<b>ethylacetat (141-78-6)</b>	
Log Pow	0,7

<b>Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;2% aromatics (64742-48-9, 1174522-20-3)</b>	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	>= 500
Log Kow	>= 4 Octanol/water coefficient

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

# Carburetter Cleaner Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830






### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling : Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. FN-nummer</b>				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>				
AEROSOLER	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLER	AEROSOLER
<b>Beskrivelse i transportdokument</b>				
UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1 (-97°C c.c.)	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
<b>14.4. Emballagegruppe</b>				
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Miljøfarlig : Nej	Miljøfarlig : Nej Marin forureningsfaktor : Nej	Miljøfarlig : Nej	Miljøfarlig : Nej	Miljøfarlig : Nej
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

##### Vejtransport

Klassificeringskode (ADR)	: 5F
Særlige bestemmelser (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Begrænsede mængder (ADR)	: 1I
Undtaget mængder (ADR)	: E0
Emballeringsforskrifter (ADR)	: P207
Særlige emballagebestemmelser (ADR)	: PP87, RR6, L2
Bestemmelser om sammenpakning (ADR)	: MP9
Transportkategori (ADR)	: 2
Særlige bestemmelser for transport - Kolli (ADR)	: V14
Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (ADR)	: CV9, CV12
Særlige bestemmelser for transport - Gennemførelse (ADR)	: S2
Tunnelrestriktionskode (ADR)	: D

##### Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Emballeringsforskrifter (IMDG)	: P207, LP200
Særlige emballagebestemmelser (IMDG)	: PP87, L2
EmS-nr. (Brand)	: F-D
EmS-nr. (Udslip)	: S-U
Stuvningskategori (IMDG)	: Ingen
Stuvning og adskillelse (IMDG)	: SW1, SW22
Segregation (IMDG)	: SG69
Flammepunkt (IMDG)	: -97°C c.c.

# Carburetter Cleaner Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### Luffart

PCA undtagne mængder (IATA)	: E0
PCA begrænsede mængder (IATA)	: Y203
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	: 30kgG
PCA emballagevejledning (IATA)	: 203
PCA max. nettomængde (IATA)	: 75kg
CAO emballagevejledning (IATA)	: 203
CAO max. nettomængde (IATA)	: 150kg
Særlige bestemmelser (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-kode (IATA)	: 10L

### Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN)	: 5F
Særlige bestemmelser (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Begrænsede mængder (ADN)	: 1 L
Undtagne mængder (ADN)	: E0
Udstyr påkrævet (ADN)	: PP, EX, A
Ventilation (ADN)	: VE01, VE04
Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN)	: 1

### Jernbane transport

Klassificeringskode (RID)	: 5F
Særlige bestemmelser (RID)	: 190, 327, 344, 625
Begrænsede mængder (RID)	: 1L
Undtagne mængder (RID)	: E0
Emballeringsforskrifter (RID)	: P207, LP200
Særlige emballagebestemmelser (RID)	: PP87, RR6, L2
Bestemmelser om sammenpakning (RID)	: MP9
Transportkategori (RID)	: 2
Særlige bestemmelser for transport - Kolli (RID)	: W14
Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (RID)	: CW9, CW12
Ekspreskolli (RID)	: CE2
Fareidentifikationsnr. (RID)	: 23

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

Ikke relevant

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

#### 15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) Nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

Stof(fer) er ikke underlagt Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 850/2004 af 29. april 2004 om persistente organiske miljøgifte og om ændring af direktiv 79/117/EØF

VOC-indhold : 700 %

Allergifremkaldende duftstoffer > 0,01%:	
-----	
Forordning om vaske- og rengøringsmidler : Mærkning af indhold (648/2004/EC):	
<b>Komponent</b>	<b>%</b>
Alifatiske hydrocarboner	>=30%
aromatiske kulbrinter	5-15%

Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III)



# Carburetter Cleaner Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Undgå afstrømning fra at trænge ind i vandløb, kloakker og kældre	Kvalificerende mængde (tons)	
	Nedre niveau	Øvre niveau
P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER »Brandfarlige« aerosoler i kategori 1 eller 2, som indeholder brandfarlige gasser i kategori 1 eller 2 eller brandfarlige væsker i kategori 1	150	500

### 15.1.2. Nationale regler

#### Danmark

Brandfareklasse	: Klasse I-1
En oplagsenhed	: 1 liter
Internationale aftaler	: F+ <Aerosol 1>; Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.
Danske nationale forordninger	: Må ikke bruges af unge under 18 år

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer:			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Flammepunkt (IMDG)	Modificeret	
2.1	Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger	Modificeret	
2.1	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Modificeret	
2.2	Faresætninger (CLP)	Modificeret	
3	Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	Modificeret	
4.1	Førstehjælp generelt	Modificeret	
4.1	Førstehjælp efter indtagelse	Modificeret	
4.1	Førstehjælp efter øjenkontakt	Modificeret	
9.1	Flammepunkt	Modificeret	
9.1	Massefylde	Modificeret	
9.2	VOC-indhold	Modificeret	
12.1	Miljø - generelt	Modificeret	
15.1	VOC-indhold	Modificeret	

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour)	Akut toksicitet (indånding:damp) Kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 2
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, kategori 1
EUH066	
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Flam. Gas 1	Brandfarlige gasser, kategori 1
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlige væsker, kategori 3
Press. Gas (Comp.)	Gasser under tryk : Komprimeret gas
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, kategori 3, narkose
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene
H220	Yderst brandfarlig gas.
H222	Yderst brandfarlig aerosol.

# Carburetter Cleaner Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H229	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H280	Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

SDS EU (REACH Bilag II)

*Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab*