

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 274(E) Lågaromatisk avfettning (Aerosol)

Reviderad datum: 05.01.2022

Sida 1 av 13

#### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

##### 1.1 Produktbeteckning

274(E) Lågaromatisk avfettning (Aerosol)

UFI: VNK9-M52T-QERC-U9WY

##### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

###### Användning av ämnet eller blandningen

Petroleumbaserat rengöringsmedel. Löser fett, olja, tjära och liknande ej vattenlösliga medel som ofta används i industriella och marina miljöer.

###### Användningar från vilka avrådas

Ingen information tillgänglig.

##### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

|                         |                               |                               |
|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Leverantör:             | Chesterton International GmbH |                               |
| Gatuadress:             | Am Lenzenfleck 23             |                               |
| Stad:                   | D-85737 Ismaning GERMANY      |                               |
| Telefon:                | +49 89 99 65 46 - 0           | Telefax: +49 89 99 65 46 - 50 |
| E-post:                 | eu-sds@chesterton.com         |                               |
| E-post (Kontaktperson): | eu-sds@chesterton.com         |                               |
| Internet:               | www.chesterton.com            |                               |
| Ansvarig avdelning:     | eu-sds@chesterton.com         |                               |

##### 1.4 Telefonnummer för

+49(0) 551 - 1 92 40 (GIZ-Nord, 24h)

##### nödsituationer:

Giftinformationscentralen Ring 112 - dygnet runt [www.giftinformation.se](http://www.giftinformation.se)

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

###### Förordning (EG) nr 1272/2008

Aerosol 1; H222-H229

Asp. Tox. 1; H304

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

##### 2.2 Märkningsuppgifter

###### Förordning (EG) nr 1272/2008

Signalord: Fara

Piktogram:



###### Faroangivelser

H222

Extremt brandfarlig aerosol.

H229

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

###### Skyddsangivelser

P210

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 274(E) Lågaromatisk avfettning (Aerosol)

Reviderad datum: 05.01.2022

Sida 2 av 13

|           |   |
|-----------|---|
| P211      | Rökning förbjuden.  |
| P251      | Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.  |
| P260      | Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.   |
| P262      | Inandas inte dimma/ångor/sprej.   |
| P410+P412 | Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.<br>Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. |

#### Särskild märkning av vissa blandningar

|        |   |
|--------|---|
| EUH066 | Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. |
|--------|---|

#### 2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

##### Farliga komponenter

| CAS nr   | Kemiskt namn  | Mängd/halt |
|----------|---|------------|
|          | EG nr   |            |
|          | Index nr  |            |
|          | REACH nr  |            |
|          | Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)                         |            |
|          | Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics | 80 - 90 %  |
|          | 918-481-9   |            |
|          | 01-2119457273-39  |            |
|          | Asp. Tox. 1; H304 EUH066  |            |
| 106-97-8 | butan   | 5-10 %     |
|          | 203-448-7   |            |
|          | 601-004-00-0  |            |
|          | Flam. Gas 1; H220   |            |
| 74-98-6  | propan  | 5-10 %     |
|          | 200-827-9   |            |
|          | 601-003-00-5  |            |
|          | 01-2119486944-21  |            |
|          | Flam. Gas 1; H220   |            |

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

#### Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

| CAS nr   | EG nr     | Kemiskt namn  | Mängd/halt |
|----------|-----------|---|------------|
|          |           | Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)               |            |
|          | 918-481-9 | Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics                         | 80 - 90 %  |
|          |           | inhalativ: LC50 = > 4,96 mg/l (ångor); dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg |            |
| 106-97-8 | 203-448-7 | butan   | 5-10 %     |
|          |           | inhalativ: LC50 = 273000 ppm (gaser)  |            |

#### Ytterligare information

Ingen information tillgänglig.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Generell rekommendation

Byt förorenade och genomdränkta kläder. Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 274(E) Lågaromatisk avfettning (Aerosol)

Reviderad datum: 05.01.2022

Sida 3 av 13

bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

#### Vid inandning

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn. Vid andningssvårigheter eller andningsstillstånd skall konstgjord andning ges. Kontakta läkare.

#### Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Vid hudirritation rådfråga läkare.

#### Vid ögonkontakt

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

#### Vid nedsvämning

Framkalla INTE kräkning.

Kontakta genast läkare.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Orsakar ögonirritation. Irriterar huden. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda: Huvudvärk, Yrsel, Lungödem

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Första hjälpen, dekontaminering, symptomatisk behandling.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

##### Lämpliga släckmedel

- alkoholbeständigt skum
- Vattenspraystråle
- Koldioxid (CO<sub>2</sub>)
- Torrsläckningspulver

##### Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Uppvärmning leder till tryckförhöjning och medför risk för bristning.

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandmän Skyddsklädsel.

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

#### Övrig information

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

##### Allmän information

Sörj för tillräcklig ventilation.

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 274(E) Lågaromatisk avfettning (Aerosol)

Reviderad datum: 05.01.2022

Sida 4 av 13

#### **6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Täck över avlopp.

#### **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

##### **För återhållning**

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

##### **Annan information**

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

#### **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

##### **Rekommendation för säker hantering**

Inandas inte aerosol.

Personligt skydd: se avsnitt 8

##### **Information om brand- och explosionsskydd**

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över 50 °C. Får ej punkteras eller brännas.

Gäller även tömd behållare.

Ångor är tyngre än luft, sprider sig längs golv och bildar explosiva blandningar med luft.

##### **Råd om hygien på arbetsplatsen**

Arbeta i väl ventilerade lokaler eller använd lämpligt andningskydd. Enbart passande, bekvämt sittande och rena skyddskläder används. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov.

##### **Övrig information**

Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

#### **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

##### **Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förvaras svalt. Skyddas från solljus.

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

##### **Råd om samförvaring**

Förvaras åtskilt från:

Livsmedel och djurfoder

##### **Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Förvaras åtskilt från:

- Frost

- Värme

- Fukt

#### **7.3 Specifik slutanvändning**

Ingen information tillgänglig.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 274(E) Lågaromatisk avfettning (Aerosol)

Reviderad datum: 05.01.2022

Sida 5 av 13

#### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

##### 8.1 Kontrollparametrar

###### DNEL-/DMEL-värden

| CAS nr | Ämne  | Exponeringsväg | Verkning  | Värde                  |
|--------|---|----------------|-----------|------------------------|
|        | Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics |                |           |                        |
|        | Arbetstagare DNEL, akut   | inhalativ      | systemisk | 1300 mg/m <sup>3</sup> |
|        | Arbetstagare DNEL, långvarig  | inhalativ      | lokal     | 840 mg/m <sup>3</sup>  |
|        | Arbetstagare DNEL, akut   | inhalativ      | lokal     | 1100 mg/m <sup>3</sup> |
|        | Konsument DNEL, akut  | inhalativ      | systemisk | 1200 mg/m <sup>3</sup> |
|        | Konsument DNEL, långvarig   | inhalativ      | lokal     | 180 mg/m <sup>3</sup>  |
|        | Konsument DNEL, akut  | inhalativ      | lokal     | 640 mg/m <sup>3</sup>  |

###### PNEC-värden

| CAS nr | Ämne  | Del av miljön | Värde |
|--------|---|---------------|-------|
|        | Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics |               |       |

##### 8.2 Begränsning av exponeringen

###### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutugning vid kritiska ställen.

###### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

###### Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd:

Skyddsglasögon med sidoskydd

skyddsglasögon

###### Handskar

Kontrollerade skyddshandskar skall användas: EN ISO 374

NBR (Nitrilgummi), Butylgummi

Handskmaterialets tjocklek  $\geq 0,4$  mm

Materialets genombrotstider och svällningsegenskaper skall beaktas.

För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Användningstid vid tillfällig kontakt (stänk): max. 480 min. (NBR (Nitrilgummi))

Användningstid vid permanent kontakt 240 - 480 min (NBR (Nitrilgummi))

lakta de användningstidsbegränsningar som angetts av tillverkaren.

###### Hudskydd

Skyddsklädsel

###### Andningsskydd

Om teknisk utugning eller ventilation inte går att använda eller inte räcker till, måste andningsskydd användas.

Skyddsmask (helmask eller munstycke) med filter: AX

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 274(E) Lågaromatisk avfettning (Aerosol)

Reviderad datum: 05.01.2022

Sida 6 av 13

#### Termisk fara

Inga data tillgängliga

#### Begränsning av miljöexponeringen

Inga särskilda åtgärder behövs

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd: Vätska  
Färg: färglös

#### Provnormer

Smältpunkt/fryspunkt: Inga data tillgängliga  
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall: endast produkt 160 - 245 °C

#### Brandfarlighet

Fast/vätska: Inga data tillgängliga

Gas: Inga data tillgängliga

Nedre Explosionsgränser: 0,6 g/m<sup>3</sup>

Övre Explosionsgränser: 7 g/m<sup>3</sup>

Flampunkt: endast produkt >61 °C

Självantändningstemperatur: endast produkt > 200 °C

Sönderfallstemperatur: Inga data tillgängliga

pH-värde: inte tillämplig

Viskositet, kinematisk: endast produkt 1,3 mm<sup>2</sup>/s

(vid 40 °C)

Vattenlöslighet: Ej blandbar

Löslighet i andra lösningsmedel

Ingen information tillgänglig.

Fördelningskoefficient: Inga data tillgängliga

n-oktanol/vatten:

Ångtryck: <1 hPa

Densitet (vid 15 °C): 0,80 g/cm<sup>3</sup>

Relativ ångdensitet: >1 (Luft=1)

#### 9.2 Annan information

##### Information om faroklasser för fysisk fara

##### Explosiva egenskaper

Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

##### Självantändningstemperatur

Fast form: Inga data tillgängliga

Gas: Inga data tillgängliga

##### Oxiderande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

##### Andra säkerhetskaraktäristika

Avdunstningshastighet: <1 (n-butyl acetate = 1)

Sublimeringspunkt: Inga data tillgängliga

Mjukningspunkt: Inga data tillgängliga

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**274(E) Lågaromatisk avfettning (Aerosol)**

Reviderad datum: 05.01.2022

Sida 7 av 13

Flytttemperatur: < -20 °C  
Viskositet, dynamisk: Inga data tillgängliga**Ytterligare information**

Ingen information tillgänglig.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Ämnet är kemiskt stabilt under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Det här materialet anses vara icke-reaktivt under normala användningsförhållanden.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Detta material är brandfarligt och kan antändas av värme, gnistor, öppen eld eller andra antändningskällor (t.ex. statisk elektricitet, signallampor, mekanisk/elektrisk utrustning).

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över 50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

**10.5 Oförenliga material**

Oxidationsmedel, stark

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

- Kväveoxider (NO<sub>x</sub>),
- Koldioxid (CO<sub>2</sub>),
- Kolmonoxid

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

| CAS nr   | Kemiskt namn  |                   |       |                     |                    |
|----------|---|-------------------|-------|---------------------|--------------------|
|          | Exponeringsväg  | Dos               | Arter | Källa               | Metod              |
|          | Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics |                   |       |                     |                    |
|          | oral  | LD50 > 5000 mg/kg | Råtta | Study report (1988) | OECD Guideline 401 |
|          | dermal  | LD50 > 2000 mg/kg | Råtta | Study report (1989) | OECD Guideline 402 |
|          | inhalation (4 h) ånga   | LC50 > 4,96 mg/l  | Råtta | Study report (1992) | OECD Guideline 403 |
| 106-97-8 | butan   |                   |       |                     |                    |
|          | inhalation (4 h) gas  | LC50 273000 ppm   | Råtta | GESTIS              |                    |

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 274(E) Lågaromatisk avfettning (Aerosol)

Reviderad datum: 05.01.2022

Sida 8 av 13

#### **Irritation och frätning**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Sensibiliserande effekter**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

#### **Fara vid aspiration**

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

#### **11.2 Information om andra faror**

##### **Hormonstörande egenskaper**

Inga data tillgängliga

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### **12.1 Toxicitet**



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 274(E) Lågaromatisk avfettning (Aerosol)

Reviderad datum: 05.01.2022

Sida 9 av 13

| CAS nr   | Kemiskt namn  |               |           |       |                                    |  |  |
|----------|---|---------------|-----------|-------|------------------------------------|--|--|
|          | Akvatisk toxicitet  | Dos           | [h]   [d] | Arter | Källa                              | Metod  |  |
|          | Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics |               |           |       |                                    |  |  |
|          | Akuta algtoxicitet  | ErC50<br>mg/l | > 1000    | 72 h  | Pseudokirchneriella<br>subcapitata | REACH<br>Registration<br>Dossier               | OECD Guideline<br>201                          |
|          | Akuta<br>crustaceatoxicitet   | EC50          | 4,5 mg/l  | 48 h  | Daphnia magna                      | Study report<br>(1995)                         | OECD Guideline<br>202                          |
|          | Fisktoxicitet   | NOEC<br>mg/l  | 0,101     | 28 d  | Oncorhynchus mykiss                | REACH<br>Registration<br>Dossier               | The aquatic<br>toxicity was<br>estimated by a  |
|          | Crustaceatoxicitet  | NOEC<br>mg/l  | 0,176     | 21 d  | Daphnia magna                      | REACH<br>Registration<br>Dossier               | The aquatic<br>toxicity was<br>estimated by a  |
| 106-97-8 | butan   |               |           |       |                                    |  |  |
|          | Akut fisktoxicitet  | LC50<br>mg/l  | 49,9      | 96 h  | Fish, no other<br>information      | United States<br>Environmental<br>Protection A | The Ecosar class<br>program has been<br>develo |
|          | Akuta algtoxicitet  | ErC50<br>mg/l | 19,37     | 96 h  |                                    | USEPA OPPT<br>Risk Assessment<br>Division (200 | Calculation using<br>ECOSAR<br>Program v1.00.  |
|          | Akuta<br>crustaceatoxicitet   | EC50<br>mg/l  | 69,43     | 48 h  | Daphnia sp.                        | USEPA OPPT<br>Risk Assessment<br>Division (200 | Calculation using<br>ECOSAR<br>Program v1.00.  |
| 74-98-6  | propan  |               |           |       |                                    |  |  |
|          | Akut fisktoxicitet  | LC50<br>mg/l  | 49,9      | 96 h  | Fish, no other<br>information      | United States<br>Environmental<br>Protection A | The Ecosar class<br>program has been<br>develo |
|          | Akuta algtoxicitet  | ErC50<br>mg/l | 19,37     | 96 h  | Algae                              | USEPA OPPT<br>Risk Assessment<br>Division (200 | Calculation using<br>ECOSAR<br>Program v1.00.  |
|          | Akuta<br>crustaceatoxicitet   | EC50<br>mg/l  | 69,43     | 48 h  | Daphnia sp.                        | USEPA OPPT<br>Risk Assessment<br>Division (200 | Calculation using<br>ECOSAR<br>Program v1.00.  |

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

##### Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

| CAS nr   | Kemiskt namn  | Log Pow |
|----------|---|---------|
|          | Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics | >= 3,17 |
| 106-97-8 | butan   | 1,09    |
| 74-98-6  | propan  | 1,09    |

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**274(E) Lågaromatisk avfettning (Aerosol)**

Reviderad datum: 05.01.2022

Sida 10 av 13

**BCF**

| CAS nr | Kemiskt namn  | BCF     | Arter    | Källa                |
|--------|---|---------|----------|----------------------|
|        | Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics | >= 44,6 | beräknad | REACH Registration D |

**12.4 Rörlighet i jord**

Ingen information tillgänglig.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Inga data tillgängliga

**12.7 Andra skadliga effekter**

Ingen information tillgänglig.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

**Förorenad förpackning**

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas. Förpackningar som inte kan rengöras ordentligt skall bortskaffas. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

**AVSNITT 14: Transportinformation****Landtransport (ADR/RID)**

|   |                 |
|---|-----------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>    | UN 1950         |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | AEROSOLER       |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | 2               |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>            | -               |
| Etiketter:                                | 2.1             |
| Klassificeringskod:                       | 5F              |
| Särskilda åtgärder:                       | 190 327 344 625 |
| Begränsad mängd (LQ):                     | 1 L             |
| Frigiven mängd:                           | E0              |
| Transportkategori:                        | 2               |
| Tunnelinskränkning:                       | D               |

**Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)**

|   |           |
|---|-----------|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>    | UN 1950   |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | AEROSOLER |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | 2         |
| <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>            | -         |
| Etiketter:                                | 2.1       |

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 274(E) Lågaromatisk avfettning (Aerosol)

Reviderad datum: 05.01.2022

Sida 11 av 13

Klassificeringskod: 5F  
Särskilda åtgärder: 190 327 344 625  
Begränsad mängd (LQ): 1 L  
Frigiven mängd: E0

#### Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** UN 1950  
**14.2 Officiell transportbenämning:** AEROSOLS  
**14.3 Faroklass för transport:** 2.1  
**14.4 Förpackningsgrupp:** -  
Etiketter: 2.1  
Särskilda åtgärder: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959  
Begränsad mängd (LQ): 1000 mL  
Frigiven mängd: E0  
EmS: F-D, S-U

#### Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** UN 1950  
**14.2 Officiell transportbenämning:** AEROSOLS, FLAMMABLE  
**14.3 Faroklass för transport:** 2.1  
**14.4 Förpackningsgrupp:** -  
Etiketter: 2.1  
Särskilda åtgärder: A145 A167 A802  
Begränsad mängd (LQ): 30 kg G  
passagerarflyg:  
Passenger LQ: Y203  
Frigiven mängd: E0  
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 203  
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 75 kg  
IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 203  
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 150 kg

#### 14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

#### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen information tillgänglig.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

##### EU-föreskrifter

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):  
Införande 3, Införande 28, Införande 40

##### Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D): 2 - vattenskadlig

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 274(E) Lågaromatisk avfettning (Aerosol)

Reviderad datum: 05.01.2022

Sida 12 av 13

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En ämnessäkerhetsbedömning genomfördes för följande ämnen i denna blandning:

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclenes, < 2% aromatics

butan

propan

#### AVSNITT 16: Annan information

##### Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 2,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15.

##### Förkortningar och akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

(Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CLP: Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures,

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

EC50: Effectice concentration, 50 percent

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

##### Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008

###### [CLP]

| Klassificering       | Klassificeringsförfarandet |
|----------------------|----------------------------|
| Aerosol 1; H222-H229 | På basis av testdata       |
| Asp. Tox. 1; H304    | Beräkningsmetod            |

##### Ördalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

|        |   |
|--------|---|
| H220   | Extremt brandfarlig gas.  |
| H222   | Extremt brandfarlig aerosol.                                    |
| H229   | Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.                   |
| H304   | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. |
| EUH066 | Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.             |

##### Ytterligare information

Denna information är enbart baserad på data erhållna av leverantörerna för de ämnen som används, och inte på produkten som ämnerna ingår i. Ingen garanti, uttalande eller underförstådd, beträffande användbarheten av produkten för användarens särskilda brik utlovas. Användaren måste själv bedöma om produkten är lämplig.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### 274(E) Lågaromatisk avfettning (Aerosol)

Reviderad datum: 05.01.2022

Sida 13 av 13

*(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*