

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbetningsdatum:** 22 maj 2023

**Tryckdatum:** 5 feb. 2024

**Version:** 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Sidan 1/16

## FSG-Plastcleaner, Typ N/AS

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

#### 1.1. Produktbeteckning

**Handelsnamn/beteckning:**

FSG-Plastcleaner, Typ N/AS

**Artikelnr.:**

RE12000

**UFI:**

5872-T1FU-400S-PKF8

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

**Användning av ämne/blandning:**

Renare

Rengöringsmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelbaserat),

Kommersiell användning av ytrensare för allmänna ändamål.

**Relevanta identifierade användningar:**

**Livscykelstadium [LCS]**

**IS:** Användning i industrianläggningar

**Användningsområden [SU]**

**SU 6a:** Tillverkning av trä och träprodukter

**Produktkategorier [PC]**

**PC 35:** Tvätt- och rengöringsprodukter

**Produktkategorier [AC]**

**AC 11:** Träprodukter

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

**Tillverkare:**

**FSG Schäfer GmbH**

Boschstraße 14

48703 Stadtlohn

GERMANY

**Telefon:** +49 (0) 25 63 - 93 95 - 0

**Faxnr.:** +49 (0) 25 63 - 93 95 - 25

**E-post:** verkauf@fsg-schaefer.de

**Webbplats:** www.fsg-schaefer.de

**distributör:**

**Rudolf Ostermann GmbH**

SE

Schlavenhorst 85

46395 Bocholt

Germany

**Telefon:** +46 (0)36 860 84 22

**Faxnr.:** +49 (0) 2871 2550-1699

**E-post:** sales.se@ostermann.eu

**Webbplats:** www.ostermann.eu

**E-post (kompetent person):** sdb@fsg-schaefer.de

Giftinformationscentralen (Swedish Poisons Information Centre), Karolinska Hospital, Stockholm

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

24h: Giftinformationscentralen (Swedish Poisons Information Centre): +46 8 33 12 31 / 112 / www.giftinformation.se, Office FSG: +49 (0) 2563 93950 (engelska). (Detta nummer betjänas bara under kontorstid.)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]**

| Faroklasser och farokategorier                        | Faroangivelser  | Klassificeringsförfarandet |
|---|---|----------------------------|
| brandfarliga vätskor ( <i>Flam. Liq. 2</i> )          | H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.                     |                            |
| Farligt för vattenmiljön ( <i>Aquatic Chronic 3</i> ) | H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |                            |
| Akut toxicitet (oral) ( <i>Acute Tox. 4</i> )         | H302: Skadligt vid förtäring.                                 |                            |

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbetningsdatum:** 22 maj 2023

**Tryckdatum:** 5 feb. 2024

**Version:** 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Sidan 2/16

## FSG-Plastcleaner, Typ N/AS

### 2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram:



**GHS02**  
Flamma



**GHS07**  
Utropstecken

**Signalord:** Fara

**Farokomponenter för märkning:**

Alkylammoniummethosulfat; Kohlenwasserstoffe C7-C9, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene; Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, < 2% Aromaten; Kohlenwasserstoffe, C9-C11, Isoalkane, Cycloalkane, <2% Aromaten

#### Faroangivelser om fysikaliska faror

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| H225 | Mycket brandfarlig vätska och ånga. |
|------|-------------------------------------|

#### Faroangivelser om hälsofaror

|      |                         |
|------|-------------------------|
| H302 | Skadligt vid förtäring. |
|------|-------------------------|

#### Faroangivelser om miljöfaror

|      |   |
|------|---|
| H412 | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |
|------|---|

**Kompletterande kännetecken för faror:** ingen

#### Skyddsangivelser Prevention

|      |  |
|------|--|
| P210 | Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. |
| P240 | Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.   |
| P273 | Undvik utsläpp till miljön.  |
| P280 | Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd/Personligt skydd.                      |

#### Skyddsangivelser Respons

|             |   |
|-------------|---|
| P301 + P310 | VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL/läkare/Förstahjälpare. |
|-------------|---|

#### Skyddsangivelser Bortskaffande

|      |   |
|------|---|
| P501 | Innehållet/behållaren lämnas till Avfallshanteringsmetoder. |
|------|---|

**Särskilda egler för kompletterande märkning av vissa blandningar:**

81,1 % procent av blandningen består av ämne(n) vars akuta (dermala) toxicitet är okänd.  
3,3 % procent av blandningen består av beståndsdel(ar) av okänd akut toxicitet (inhalativ).

### 2.3. Andra faror

Inga data tillgängliga

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### \* 3.2. Blandningar

**Beskrivning:**

Blandning av följande listade ämnen med icke-farliga tillsatser.

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbetningsdatum:** 22 maj 2023

**Tryckdatum:** 5 feb. 2024

**Version:** 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Sidan 3/16

## FSG-Plastcleaner, Typ N/AS

### Farliga komponenter / Farliga orenheter / Stabilisatorer:

| Produktidentifikatorer   | Ämnets namn<br>Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]   | Koncentration        |
|--|---|----------------------|
| CAS-nr.: 64-17-5<br>EG-nr: 200-578-6<br>Index nr: 603-002-00-5             | <b>ethanol</b><br>Flam. Liq. 2 (H225)<br>Fara   | 48 - < 95<br>vikt-%  |
| EG-nr: 920-750-0<br>REACH-nr:<br>01-2119473851-33-0XXX                     | <b>Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykler</b><br>Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 2 (H225),<br>STOT SE 3 (H336)<br>Fara   | 4 - ≤ 8<br>vikt-%    |
| EG-nr: 927-241-2<br>REACH-nr:<br>01-2119471843-32-XXXX                     | <b>Kolväten, C9-C10, innehållande n-alkaner, isoalkaner, cykliska medel, med &lt;2% aromater</b><br>Aquatic Chronic 3 (H412), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226),<br>STOT SE 3 (H336)<br>Fara  | 2 - ≤ 4<br>vikt-%    |
| CAS-nr.: 78-93-3<br>EG-nr: 201-159-0<br>Index nr: 606-002-00-3             | <b>Butanon</b><br>Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336)<br>Fara EUH066   | 1 - < 2,51<br>vikt-% |
| CAS-nr.: 1474044-65-9<br>EG-nr: 939-607-9<br>REACH-nr:<br>01-2119471849-20 | <b>Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even-numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate</b><br>Acute Tox. 3 (H311), Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Acute 1 (H400),<br>Aquatic Chronic 1 (H410), Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1C (H314)<br>Fara<br>M-faktor (akut): 10 M-faktor (kronisk): 1 | 0 - ≤ 0,3<br>vikt-%  |

Fullständig ordalydelse av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmän information:

Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt). Förflytta den drabbade från faroområdet. Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder. Om personen är medvetslös men andas normalt, lägg denne i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Låt den skadade inte utan tillsyn.

#### Vid inandning:

Sörj för frisk luft. Kontakta läkare vid irritation av luftvägar.

#### Vid hudkontakt:

Vid kontakt med huden, tag genast av alla nedstänkta kläder och tvätta genast med mycket tvål och vatten. Vid hudirritation rådfråga läkare. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.

#### Efter förtäring:

Skölj munnen. Sök läkarhjälp vid obehag. Låt 1 glas vattnet drickas i små smuttar (spädningseffekt).

#### Självskydd av försthjälparen:

Använd personlig skyddsutrustning. Förstahjälparen ska inte ge konstgjord andning.

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

Inga data tillgängliga

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

Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel:

Vattenspraystråle, alkoholbeständigt skum, Släckningspulver, Koldioxid (CO<sub>2</sub>).  
Brandsläckare Brandklass B.

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbetningsdatum:** 22 maj 2023

**Tryckdatum:** 5 feb. 2024

**Version:** 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Sidan 4/16

## FSG-Plastcleaner, Typ N/AS

### Olämpliga släckmedel:

Full vattenstråle.

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

Mycket brandfarligt, Brännbart.

### Farliga förbränningsprodukter:

Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid, Koldioxid (CO<sub>2</sub>), Pyrolysisprodukter, toxisk, kimrök.

Vid brand: Gaser/ångor, toxisk.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd inbyggd andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier.

### 5.4. Ytterligare 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

#### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

##### Personliga skyddsåtgärder:

Särskild halkrisk vid läcka/spill av produkten. Förflytta personer i säkerhet

##### Skyddsutrustning:

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

#### 6.1.2. För räddningspersonal

##### Personligt skydd:

Personligt skydd: se avsnitt 8.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Utsläpp i miljön skall undvikas. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

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

#### För återhållning:

Tas upp med inert uppsugningsmedel och hanteras som avfall som kräver särskild uppmärksamhet.

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

#### För rengöring:

Rengörs med tvättmedel. Undvik rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel. Vatten (med rengöringsmedel).

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7.

Personligt skydd: se avsnitt 8.

Bortskaffande: se avsnitt 13.

### 6.5. Ytterligare information

Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

#### Skyddsåtgärder

##### Råd om säker hantering:

Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Användning av explosionsskyddade maskiner, apparater, ventilationsanläggningar, verktyg m.m. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

##### Brandskyddsåtgärder:

Mycket brandfarligt, Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Förvaras åtskilt från antändningskällor -

Rökning förbjuden.

##### Åtgärder för att förebygga aerosol- och dammbildning:

Undvik att använda för sprutning / sprutning. Torka att rengöra. Använd en trasa indränkt.

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbetningsdatum:** 22 maj 2023

**Tryckdatum:** 5 feb. 2024

**Version:** 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Sidan 5/16

## FSG-Plastcleaner, Typ N/AS

### Miljöskyddsåtgärder:

Utsläpp i miljön skall undvikas.

### Råd om allmän arbetshygien

Tvätta händerna före raster och efter arbetet Efter rengöring skall en fet hudvårdskräm användas. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

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

#### Tekniska åtgärder och lagringsvillkor:

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.

#### förpackningsmaterial:

Material, lösningsmedelbeständig, Förvaras endast i originalbehållaren.

#### Krav för lagerlokaler och behållare:

Jordar måste följa "Riktlinjer för undvikandet av antändningsrisker som beror på elektrostatiska uppladdningar (TRGS 727)".

#### Hänvisningar på vad som kan lagras ihop:

Förvaras åtskilt från brandfarliga ämnen. Lagras ej tillsammans med:

Brännbara, akut toxiska ämnen, kategori 1 och 2/mycket toxiska ämnen

Icke brännbara, akut toxiska ämnen, kategori 1 och 2/mycket toxiska ämnen

Brännbara, akut toxiska ämnen, kategori 3/farliga ämnen som är toxiska eller har långvariga effekter

Icke brännbara, akut toxiska ämnen, kategori 3/farliga ämnen som är toxiska eller har långvariga effekter

#### Lagringsklass (TRGS 510, Tyskland): 3 - Brandfarliga vätskor

#### Ytterligare information om lagringsförhållanden:

Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats.

### 7.3. Specifik slutanvändning

#### Rekommendation:

Rengöringsmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelbaserat),

Kommersiell användning av ytrensare för allmänna ändamål.

Undvik att använda för sprutning / sprutning.

#### Branschlösningar:

Borttagningsmedel, irriterande, innehåller lösningsmedel med ämnen som kan upptas genom huden.

#### GISCODE:

GG60

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### 8.1.1. Yrkeshygieniska gränsvärden

| Gränsvärdestyp (ursprångsland) | Ämnets namn  | ① Långvarigt yrkeshygieniskt gränsvärde<br>② Kortvarigt yrkeshygieniskt gränsvärde<br>③ Momentanvärde<br>④ Övervaknings- och observationsprocesser<br>⑤ Anmärkingar |
|--------------------------------|--|---|
| SE från 22 aug. 2019           | <b>ethanol</b><br>CAS-nr.: 64-17-5<br>EG-nr: 200-578-6 | ① 500 ppm (1 000 mg/m <sup>3</sup> )<br>③ 1 000 ppm (1 900 mg/m <sup>3</sup> )  |
| SE från 1 juni 2016            | <b>Butanon</b><br>CAS-nr.: 78-93-3<br>EG-nr: 201-159-0 | ① 50 ppm (150 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 300 ppm (900 mg/m <sup>3</sup> )   |
| IOELV (EU)                     | <b>Butanon</b><br>CAS-nr.: 78-93-3<br>EG-nr: 201-159-0 | ① 200 ppm (600 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 300 ppm (900 mg/m <sup>3</sup> )  |

#### 8.1.2. Biologiska gränsvärden

Inga data tillgängliga

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbetningsdatum: 22 maj 2023

Tryckdatum: 5 feb. 2024

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Sidan 6/16

## FSG-Plastcleaner, Typ N/AS

### 8.1.3. DNEL-/PNEC-värden

| Ämnets namn   | DNEL värde                       | ① DNEL typ<br>② Exponeringsväg                                       |
|---|----------------------------------|--|
| <b>ethanol</b><br>CAS-nr.: 64-17-5<br>EG-nr: 200-578-6  | 950 mg/m <sup>3</sup>            | ① DNEL arbetstagare<br>② Långsiktig - inandning, systemiska effekter |
| <b>ethanol</b><br>CAS-nr.: 64-17-5<br>EG-nr: 200-578-6  | 114 mg/m <sup>3</sup>            | ① DNEL Konsument<br>② Långsiktig - inandning, systemiska effekter    |
| <b>ethanol</b><br>CAS-nr.: 64-17-5<br>EG-nr: 200-578-6  | 1 900 mg/m <sup>3</sup>          | ① DNEL arbetstagare<br>② Akut - inandning, lokala effekter           |
| <b>ethanol</b><br>CAS-nr.: 64-17-5<br>EG-nr: 200-578-6  | 950 mg/m <sup>3</sup>            | ① DNEL Konsument<br>② Akut - inandning, lokala effekter              |
| <b>ethanol</b><br>CAS-nr.: 64-17-5<br>EG-nr: 200-578-6  | 343 mg/kg<br>kroppsvikt/<br>dygn | ① DNEL arbetstagare<br>② Långsiktig - dermala, systemiska effekter   |
| <b>ethanol</b><br>CAS-nr.: 64-17-5<br>EG-nr: 200-578-6  | 206 mg/kg<br>kroppsvikt/<br>dygn | ① DNEL Konsument<br>② Långsiktig - dermala, systemiska effekter      |
| <b>ethanol</b><br>CAS-nr.: 64-17-5<br>EG-nr: 200-578-6  | 87 mg/kg<br>kroppsvikt/<br>dygn  | ① DNEL arbetstagare<br>② Långsiktig - orala, systemiska effekter     |
| <b>ethanol</b><br>CAS-nr.: 64-17-5<br>EG-nr: 200-578-6  | 87 mg/kg<br>kroppsvikt/<br>dygn  | ① DNEL arbetstagare<br>② akut-oral, systemiska verkningar            |
| <b>Kolväten, C7-C9, n-alkaner,<br/>isoalkaner, cykler</b><br>EG-nr: 920-750-0   | 2 035 mg/m <sup>3</sup>          | ① DNEL arbetstagare<br>② Långsiktig - inandning, systemiska effekter |
| <b>Kolväten, C7-C9, n-alkaner,<br/>isoalkaner, cykler</b><br>EG-nr: 920-750-0   | 608 mg/m <sup>3</sup>            | ① DNEL Konsument<br>② Akut - inandning, systemiska effekter          |
| <b>Kolväten, C7-C9, n-alkaner,<br/>isoalkaner, cykler</b><br>EG-nr: 920-750-0   | 773 mg/kg<br>kroppsvikt/<br>dygn | ① DNEL arbetstagare<br>② Långsiktig - dermala, systemiska effekter   |
| <b>Kolväten, C7-C9, n-alkaner,<br/>isoalkaner, cykler</b><br>EG-nr: 920-750-0   | 699 mg/kg<br>kroppsvikt/<br>dygn | ① DNEL Konsument<br>② Långsiktig - dermala, systemiska effekter      |
| <b>Kolväten, C7-C9, n-alkaner,<br/>isoalkaner, cykler</b><br>EG-nr: 920-750-0   | 699 mg/kg<br>kroppsvikt/<br>dygn | ① DNEL Konsument<br>② Långsiktig - orala, systemiska effekter        |
| <b>Kolväten, C9-C10, innehållande n-<br/>alkaner, isoalkaner, cykliska medel,<br/>med &lt;2% aromater</b><br>EG-nr: 927-241-2 | 185 mg/m <sup>3</sup>            | ① DNEL Konsument<br>② Långsiktig - inandning, systemiska effekter    |
| <b>Kolväten, C9-C10, innehållande n-<br/>alkaner, isoalkaner, cykliska medel,<br/>med &lt;2% aromater</b><br>EG-nr: 927-241-2 | 77 mg/kg<br>kroppsvikt/<br>dygn  | ① DNEL arbetstagare<br>② Långsiktig - dermala, systemiska effekter   |
| <b>Kolväten, C9-C10, innehållande n-<br/>alkaner, isoalkaner, cykliska medel,<br/>med &lt;2% aromater</b><br>EG-nr: 927-241-2 | 46 mg/kg<br>kroppsvikt/<br>dygn  | ① DNEL Konsument<br>② Långsiktig - dermala, systemiska effekter      |
| <b>Kolväten, C9-C10, innehållande n-<br/>alkaner, isoalkaner, cykliska medel,<br/>med &lt;2% aromater</b><br>EG-nr: 927-241-2 | 300 mg/kg<br>kroppsvikt/<br>dygn | ① DNEL arbetstagare<br>② Långsiktig - orala, systemiska effekter     |

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbetningsdatum: 22 maj 2023

Tryckdatum: 5 feb. 2024

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Sidan 7/16

## FSG-Plastcleaner, Typ N/AS

| Ämnets namn  | DNEL värde                  | ① DNEL typ<br>② Exponeringsväg                                       |
|--|-----------------------------|--|
| <b>Kolväten, C9-C10, innehållande n-alkaner, isoalkaner, cykliska medel, med &lt;2% aromater</b><br>EG-nr: 927-241-2                           | 46 mg/kg kroppsvikt/dygn    | ① DNEL Konsument<br>② Långsiktig - orala, systemiska effekter        |
| <b>Butanon</b><br>CAS-nr.: 78-93-3<br>EG-nr: 201-159-0   | 600 mg/m <sup>3</sup>       | ① DNEL arbetstagare<br>② Långsiktig - inandning, systemiska effekter |
| <b>Butanon</b><br>CAS-nr.: 78-93-3<br>EG-nr: 201-159-0   | 106 mg/m <sup>3</sup>       | ① DNEL Konsument<br>② Långsiktig - inandning, systemiska effekter    |
| <b>Butanon</b><br>CAS-nr.: 78-93-3<br>EG-nr: 201-159-0   | 1 161 mg/kg kroppsvikt/dygn | ① DNEL arbetstagare<br>② Långsiktig - dermala, systemiska effekter   |
| <b>Butanon</b><br>CAS-nr.: 78-93-3<br>EG-nr: 201-159-0   | 412 mg/kg kroppsvikt/dygn   | ① DNEL Konsument<br>② Långsiktig - dermala, systemiska effekter      |
| <b>Butanon</b><br>CAS-nr.: 78-93-3<br>EG-nr: 201-159-0   | 31 mg/kg kroppsvikt/dygn    | ① DNEL arbetstagare<br>② Långsiktig - orala, systemiska effekter     |
| <b>Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate</b><br>CAS-nr.: 1474044-65-9<br>EG-nr: 939-607-9 | 3,32 mg/m <sup>3</sup>      | ① DNEL arbetstagare<br>② Långsiktig - inandning, systemiska effekter |
| <b>Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate</b><br>CAS-nr.: 1474044-65-9<br>EG-nr: 939-607-9 | 0,98 mg/m <sup>3</sup>      | ① DNEL Konsument<br>② Långsiktig - inandning, systemiska effekter    |
| <b>Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate</b><br>CAS-nr.: 1474044-65-9<br>EG-nr: 939-607-9 | 4,7 mg/kg kroppsvikt/dygn   | ① DNEL arbetstagare<br>② Långsiktig - dermala, systemiska effekter   |
| <b>Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate</b><br>CAS-nr.: 1474044-65-9<br>EG-nr: 939-607-9 | 2,83 mg/kg kroppsvikt/dygn  | ① DNEL Konsument<br>② Långsiktig - dermala, systemiska effekter      |
| <b>Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate</b><br>CAS-nr.: 1474044-65-9<br>EG-nr: 939-607-9 | 2,83 mg/kg kroppsvikt/dygn  | ① DNEL Konsument<br>② Långsiktig - orala, systemiska effekter        |
| <b>butane-1,4-diol</b><br>CAS-nr.: 110-63-4<br>EG-nr: 203-786-5  | 136 mg/m <sup>3</sup>       | ① DNEL arbetstagare<br>② Långsiktig - inandning, systemiska effekter |
| <b>butane-1,4-diol</b><br>CAS-nr.: 110-63-4<br>EG-nr: 203-786-5  | 29 mg/m <sup>3</sup>        | ① DNEL Konsument<br>② Långsiktig - inandning, systemiska effekter    |
| <b>butane-1,4-diol</b><br>CAS-nr.: 110-63-4<br>EG-nr: 203-786-5  | 958 mg/m <sup>3</sup>       | ① DNEL arbetstagare<br>② Akut - inandning, systemiska effekter       |
| <b>butane-1,4-diol</b><br>CAS-nr.: 110-63-4<br>EG-nr: 203-786-5  | 340 mg/m <sup>3</sup>       | ① DNEL Konsument<br>② Akut - inandning, systemiska effekter          |
| <b>butane-1,4-diol</b><br>CAS-nr.: 110-63-4<br>EG-nr: 203-786-5  | 19 mg/kg kroppsvikt/dygn    | ① DNEL arbetstagare<br>② Långsiktig - dermala, systemiska effekter   |



# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbetningsdatum: 22 maj 2023

Tryckdatum: 5 feb. 2024

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Sidan 8/16

## FSG-Plastcleaner, Typ N/AS

| Ämnets namn  | DNEL värde                     | ① DNEL typ<br>② Exponeringsväg                                  |
|--|--------------------------------|---|
| <b>butane-1,4-diol</b><br>CAS-nr.: 110-63-4<br>EG-nr: 203-786-5  | 8 mg/kg<br>kroppsvikt/<br>dygn | ① DNEL Konsument<br>② Långsiktig - dermala, systemiska effekter |
| Ämnets namn  | PNEC Värde                     | ① PNEC typ  |
| <b>ethanol</b><br>CAS-nr.: 64-17-5<br>EG-nr: 200-578-6   | 0,96 mg/L                      | ① PNEC Vattenlevande, Sötvatten                                 |
| <b>ethanol</b><br>CAS-nr.: 64-17-5<br>EG-nr: 200-578-6   | 0,76 mg/L                      | ① PNEC Vattenlevande, Havsvatten                                |
| <b>ethanol</b><br>CAS-nr.: 64-17-5<br>EG-nr: 200-578-6   | 580 mg/L                       | ① PNEC Avloppsreningsverk                                       |
| <b>ethanol</b><br>CAS-nr.: 64-17-5<br>EG-nr: 200-578-6   | 3,6 mg/kg                      | ① PNEC sediment, sötvatten                                      |
| <b>ethanol</b><br>CAS-nr.: 64-17-5<br>EG-nr: 200-578-6   | 0,63 mg/kg                     | ① PNEC jord, sötvatten  |
| <b>Butanon</b><br>CAS-nr.: 78-93-3<br>EG-nr: 201-159-0   | 55,8 mg/L                      | ① PNEC Vattenlevande, Sötvatten                                 |
| <b>Butanon</b><br>CAS-nr.: 78-93-3<br>EG-nr: 201-159-0   | 55,8 mg/L                      | ① PNEC Vattenlevande, Havsvatten                                |
| <b>Butanon</b><br>CAS-nr.: 78-93-3<br>EG-nr: 201-159-0   | 709 mg/L                       | ① PNEC Avloppsreningsverk                                       |
| <b>Butanon</b><br>CAS-nr.: 78-93-3<br>EG-nr: 201-159-0   | 284,74 mg/kg                   | ① PNEC sediment, sötvatten                                      |
| <b>Butanon</b><br>CAS-nr.: 78-93-3<br>EG-nr: 201-159-0   | 284,7 mg/kg                    | ① PNEC sediment, havsvatten                                     |
| <b>Butanon</b><br>CAS-nr.: 78-93-3<br>EG-nr: 201-159-0   | 1 g/kg                         | ① PNEC Sekundärförgiftning                                      |
| <b>Butanon</b><br>CAS-nr.: 78-93-3<br>EG-nr: 201-159-0   | 55,8 mg/L                      | ① PNEC vattenlevande, sporadiskt utsläpp                        |
| <b>Butanon</b><br>CAS-nr.: 78-93-3<br>EG-nr: 201-159-0   | 22,5 mg/kg                     | ① PNEC jord, sötvatten  |
| <b>Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate</b><br>CAS-nr.: 1474044-65-9<br>EG-nr: 939-607-9 | 0,00068 mg/L                   | ① PNEC Vattenlevande, Sötvatten                                 |
| <b>Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate</b><br>CAS-nr.: 1474044-65-9<br>EG-nr: 939-607-9 | 0,000068 mg/L                  | ① PNEC Vattenlevande, Havsvatten                                |
| <b>Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate</b><br>CAS-nr.: 1474044-65-9<br>EG-nr: 939-607-9 | 0,9 mg/L                       | ① PNEC Avloppsreningsverk                                       |



# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbetningsdatum: 22 maj 2023

Tryckdatum: 5 feb. 2024

Version: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Sidan 9/16

## FSG-Plastcleaner, Typ N/AS

| Ämnets namn  | PNEC Värde             | ① PNEC typ                               |
|--|------------------------|--|
| <b>Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate</b><br>CAS-nr.: 1474044-65-9<br>EG-nr: 939-607-9 | 9,27 mg/kg             | ① PNEC sediment, sötvatten               |
| <b>Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate</b><br>CAS-nr.: 1474044-65-9<br>EG-nr: 939-607-9 | 0,927 mg/kg            | ① PNEC sediment, havsvatten              |
| <b>Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate</b><br>CAS-nr.: 1474044-65-9<br>EG-nr: 939-607-9 | 7 mg/kg                | ① PNEC jord                              |
| <b>Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate</b><br>CAS-nr.: 1474044-65-9<br>EG-nr: 939-607-9 | 0,00036 mg/L           | ① PNEC vattenlevande, sporadiskt utsläpp |
| <b>butane-1,4-diol</b><br>CAS-nr.: 110-63-4<br>EG-nr: 203-786-5  | 813 µg/L               | ① PNEC Vattenlevande, Sötvatten          |
| <b>butane-1,4-diol</b><br>CAS-nr.: 110-63-4<br>EG-nr: 203-786-5  | 81,3 µg/L              | ① PNEC Vattenlevande, Havsvatten         |
| <b>butane-1,4-diol</b><br>CAS-nr.: 110-63-4<br>EG-nr: 203-786-5  | 1,554 g/m <sup>3</sup> | ① PNEC Avloppsreningsverk                |
| <b>butane-1,4-diol</b><br>CAS-nr.: 110-63-4<br>EG-nr: 203-786-5  | 3,61 mg/kg             | ① PNEC sediment, sötvatten               |
| <b>butane-1,4-diol</b><br>CAS-nr.: 110-63-4<br>EG-nr: 203-786-5  | 0,361 mg/kg            | ① PNEC sediment, havsvatten              |
| <b>butane-1,4-diol</b><br>CAS-nr.: 110-63-4<br>EG-nr: 203-786-5  | 8,13 mg/L              | ① PNEC vattenlevande, sporadiskt utsläpp |

### \* 8.2. Begränsning av exponeringen

#### 8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tekniska åtgärder och tillämpningen av adekvata arbetsmetoder föredras framför användning av personlig skyddsutrustning. aerosolbildning: Teknisk ventilation av arbetsplatsen.

#### 8.2.2. Personligt skydd



##### Ögonskydd/ansiktsskydd:

Skyddsglasögon med sidoskydd EN 166.

##### Hudskydd:

Kontrollera tätheten/ogenomträngligheten före användning.

I full kontakt: Lämpligt material: Butylgummi >0,7 mm, Genombrottstid >480 min.

Vid stänk: Lämpligt material: Butylgummi, NBR (Nitrilgummi) >0,4mm, Genombrottstid >120 min.

Följande handskar kan användas: Ultranitril 492, MAPA Professionnel & Nitril/Neopren Microflex 93-260 (EN374 (JKL), EN388 (2000); Kat.III; AQL 0,65).

Kontrollerade skyddshandskar skall användas EN ISO 374.

Vid tillämnad återanvändning rengörs handskarna före avtagning och förvaras väl ventilerade.

Materialets genombrottstider och svällningsegenskaper skall beaktas.

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbetningsdatum:** 22 maj 2023

**Tryckdatum:** 5 feb. 2024

**Version:** 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Sidan 10/16

## FSG-Plastcleaner, Typ N/AS

### Andningsskydd:

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

Skyddsmask med filter eller fläktfiltreringsapparat av typ: AX.

### Termisk fara:

Explosionsrisk vid uppvärmning i slutna behållare.

### Annat skydd:

Använd lämpliga skyddskläder.

### 8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

Inga data tillgängliga

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

#### Utseende

**Fysikaliskt tillstånd:** Vätska

**Färg:** färglös

**Lukt:** Alkohol

#### Säkerhetsrelaterade grunddata

| Parameter  | Värde                  | ① Metod<br>② Anmärkingar |
|--|------------------------|--------------------------|
| pH-värde   | 7                      |                          |
| Smältpunkt   | Inga data tillgängliga |                          |
| Frys punkt   | Inga data tillgängliga |                          |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall            | 78 - 137 °C            |                          |
| Flampunkt  | 10 °C                  |                          |
| Avdunstningshastighet                              | Inga data tillgängliga |                          |
| Självantändningstemperatur                         | Inga data tillgängliga |                          |
| Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns | Inga data tillgängliga |                          |
| Ångtryck   | Inga data tillgängliga |                          |
| Ångdensitet  | Inga data tillgängliga |                          |
| Densitet   | Inga data tillgängliga |                          |
| Skrymdensitet                                      | inte tillämplig        |                          |
| Löslighet i vatten                                 | delvis blandbar        |                          |
| Viskositet, dynamisk                               | Inga data tillgängliga |                          |
| Kinematisk viskositet                              | Inga data tillgängliga |                          |

### 9.2. Annan information

Inga data tillgängliga

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner/Exotermisk reaktion med: Syra, Lättmetaller (Bildning av: Väte).

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

### 10.5. Oförenliga material

Oxidationsmedel.

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbetningsdatum:** 22 maj 2023

**Tryckdatum:** 5 feb. 2024

**Version:** 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Sidan 11/16

## FSG-Plastcleaner, Typ N/AS

### \* 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Vid uppvärmning: Bildande av lättantändliga lösningsmedelsångor blandningar är möjlig.  
Gaser/ångor, toxisk.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

|   |
|---|
| <b>Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykler</b> EG-nr: 920-750-0  |
| <b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >5 000 mg/kg (Råtta) distributörens materialsäkerhetsdatablad  |
| <b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> 2 800 - 3 100 mg/kg (Råtta) ECHA   |
| <b>LC<sub>50</sub> Akut inhalationstoxicitet (ånga):</b> 23,3 mg/L 4 h (Råtta) ECHA   |
| <b>Kolväten, C9-C10, innehållande n-alkaner, isoalkaner, cykliska medel, med &lt;2% aromater</b><br>EG-nr: 927-241-2                      |
| <b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >15 000 mg/kg (Råtta) distributörens materialsäkerhetsdatablad   |
| <b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >5 000 mg/kg (Kanin) distributörens materialsäkerhetsdatablad  |
| <b>LC<sub>50</sub> Akut inhalationstoxicitet (damm/dimma):</b> >6,1 mg/L 4 h (Råtta) distributörens materialsäkerhetsdatablad             |
| <b>Butanon</b> CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr: 201-159-0  |
| <b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 2 740 mg/kg (Råtta) Toxicology and Applied Pharmacology. Vol. 19, Pg. 699, 1971.                             |
| <b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> 6 480 mg/kg (Kanin) Shell Chemical Company. Vol. MSDS-5390-4,  |
| <b>Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even-numbered) -alkylethyldimethyl, ethylsulphate</b><br>CAS-nr.: 1474044-65-9 EG-nr: 939-607-9 |
| <b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 570 - 600 mg/kg (Råtta)  |
| <b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> 429 - 1 900 mg/kg (Kanin)  |

#### Akut oral toxicitet:

Skadligt vid förtäring.

#### Akut dermal toxicitet:

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

#### Akut inhalationstoxicitet:

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

#### Frätande/irriterande på huden:

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

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

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

#### Luftvägs-/hudsensibilisering:

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

#### Mutagenitet i könsceller:

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

#### Carcinogenicitet:

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

#### Reproduktionstoxicitet:

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:

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

#### Fara vid aspiration:

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

#### Ytterligare information:

Inga data tillgängliga

### 11.2. Information om andra faror

Inga data tillgängliga

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbetningsdatum:** 22 maj 2023

**Tryckdatum:** 5 feb. 2024

**Version:** 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Sidan 12/16

## FSG-Plastcleaner, Typ N/AS

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1. Toxicitet

|   |
|---|
| <b>Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykler</b> EG-nr: 920-750-0  |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 10 - 30 mg/L 3 d (fisk) ECHA  |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 4,6 - 10 mg/L 2 d (kräftdjur) ECHA  |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 10 - 30 mg/L 3 d (Alger/vattenväxter) ECHA  |
| <b>NOEC:</b> 0,17 mg/L 21 d (kräftdjur) ECHA  |
| <b>Kolväten, C9-C10, innehållande n-alkaner, isoalkaner, cykliska medel, med &lt;2% aromater</b><br>EG-nr: 927-241-2  |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 10 - ≤100 mg/L 2 d (kräftdjur, Daphnia magna (stor hinnkräfta)) distributörens materialsäkerhetsdatablad  |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 10 - ≤100 mg/L 4 d (fisk, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)) distributörens materialsäkerhetsdatablad   |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> >100 mg/L (Alger/vattenväxter) distributörens materialsäkerhetsdatablad   |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> >1 000 mg/L (Mikroorganismen) distributörens materialsäkerhetsdatablad  |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> >10 - <30 mg/L 4 d (fisk, Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring))  |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> >1 000 mg/L 3 d (Alger/vattenväxter, Pseudokirchneriella subcapitata) EL 50 SDB BR  |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> >22 - <46 mg/L 2 d (kräftdjur, Daphnia magna (stor hinnkräfta)) EL 50 SDB BR  |
| <b>NOEC:</b> <1 mg/L 3 d (Alger/vattenväxter, Pseudokirchneriella subcapitata) NOELR SDB BR   |
| <b>Butanon</b> CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr: 201-159-0  |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 3 220 - 3 220 mg/L 4 d (fisk, Pimephales promelas) Brooke, L.T., D.J. Call, D.L. Geiger, and C.E. Northcott 1984<br>Acute Toxicities of Organic Chemicals to Fathead Minnows (Pimephales promelas), Vol. 1. Center for Lake Superior<br>Environmental Stud., Univ. of Wisconsin-Superior, Superior, WI :414 |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 5 090 - 5 090 mg/L 2 d (kräftdjur) Randall, T.L., and P.V. Knopp 1980. Detoxification of Specific Organic<br>Substances by Wet Oxidation. J. Water Pollut. Control Fed. 52(8):2117-2130   |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 2 029 mg/L 4 d (Alger/vattenväxter) ECHA  |
| <b>NOEC:</b> 68 mg/L 2 d (kräftdjur) ECHA   |
| <b>Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) -alkylethyldimethyl, ethylsulphate</b><br>CAS-nr.: 1474044-65-9 EG-nr: 939-607-9  |
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 0,0138 mg/L 4 d (fisk) ECHA   |
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 0,036 mg/L 2 d (kräftdjur) ECHA   |
| <b>NOEC:</b> 0,01 mg/L 4 d (fisk) ECHA  |
| <b>NOEC:</b> 0,0322 mg/L 28 d (fisk) ECHA   |
| <b>NOEC:</b> 0,0068 - 0,0991 mg/L 21 d (kräftdjur)  |

#### Akvatotoxicitet:

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

|  |
|--|
| <b>Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykler</b> EG-nr: 920-750-0   |
| <b>Biologisk nedbrytning:</b> Ja, snabbt   |
| <b>Anmärkingar:</b> Naturligt biologiskt nedbrytbar. Bioackumulering möjligt.  |
| <b>Kolväten, C9-C10, innehållande n-alkaner, isoalkaner, cykliska medel, med &lt;2% aromater</b><br>EG-nr: 927-241-2 |
| <b>Biologisk nedbrytning:</b> Ja, snabbt   |
| <b>Anmärkingar:</b> Bioakkumulation potentiell möglich, Schädlich für Fische.  |
| <b>Butanon</b> CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr: 201-159-0   |
| <b>Biologisk nedbrytning:</b> Ja, snabbt   |

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

|  |
|--|
| <b>Butanon</b> CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr: 201-159-0 |
| <b>Log K<sub>ow</sub>:</b> 0,3                   |

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbetningsdatum:** 22 maj 2023

**Tryckdatum:** 5 feb. 2024

**Version:** 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Sidan 13/16

## FSG-Plastcleaner, Typ N/AS

**Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) -alkylethyldimethyl, ethylsulphate**

CAS-nr.: 1474044-65-9 EG-nr: 939-607-9

**Log K<sub>ow</sub>:** 3,26

### 12.4. Rörlighet i jord

Inga data tillgängliga

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykler** EG-nr: 920-750-0

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:** Detta ämne uppfyller inte PBT-/vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII.

**Kolväten, C9-C10, innehållande n-alkaner, isoalkaner, cykliska medel, med <2% aromater**

EG-nr: 927-241-2

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:** —

**Butanon** CAS-nr.: 78-93-3 EG-nr: 201-159-0

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:** —

**Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) -alkylethyldimethyl, ethylsulphate**

CAS-nr.: 1474044-65-9 EG-nr: 939-607-9

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:** —

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Inga data tillgängliga

### 12.7. Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

#### 13.1.1. Avfallshantering av produkten/förpackningen

**Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV**

**Avfallskod produkt**

14 06 03 \* Andra lösningsmedel och lösningsmedelblandningar

\*: *Bevis på bortskaffning skall tillhandahållas.*

**Direktiv 2008/98/EG (ramdirektivet om avfall)**

HP 3 Brandfarligt

**Avfallskod förpackning**

15 01 06 Blandade förpackningar

### Alternativ för avfallshantering

**Avfallshantering / Produkt:**

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Rådfråga behörig lokal avfallshanteringsföretag om avfallshantering.

**Avfallshantering / Förpackning:**

Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

**Andra rekommendationer för bortskaffning:**

Tillordningen av avfallsnummer/avfallsbeteckningar skall genomföras bransch- och processspecifikt enligt EEG.

### 13.2. Ytterligare information

Återgå till tillverkaren,

## AVSNITT 14: Transportinformation

**Vägtransport (ADR/RID)**

**Fartyg i inlandssjöfart (ADN)**

**Sjötransport (IMDG)**

**Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**

### 14.1. UN-nummer eller ID-nummer

UN 1993

UN 1993

UN 1993

UN 1993

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbetningsdatum:** 22 maj 2023

**Tryckdatum:** 5 feb. 2024

**Version:** 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Sidan 14/16

## FSG-Plastcleaner, Typ N/AS

| Vägtransport (ADR/RID)   | Fartyg i inlandssjöfart (ADN)  | Sjötransport (IMDG)   | Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)  |
|--|--|---|---|
| <b>14.2. Officiell transportbenämning</b>  |  |   |   |
| BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (BENSIN Blandningar)  | BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (BENSIN Blandningar)  | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Gasoline Mixtures)  | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Gasoline Mixtures)                                  |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>   |  |   |   |
|  |  |   |   |
| <b>14.4. Förpackningsgrupp</b>   |  |   |   |
| II   | II   | II  | II  |
| <b>14.5. Miljöfaror</b>  |  |   |   |
|  |  | ÄMNE HAVSFÖRORENANDE  |   |
| <b>14.6. Särskilda skyddsåtgärder</b>  |  |   |   |
| <b>Speciella föreskrifter:</b><br>640 D<br><b>Begränsad mängd (LQ):</b><br>1 L<br><b>Faroidentifieringsnummer (Kemler-nr):</b><br>33<br><b>Klassificeringskod:</b><br>F1<br><b>Tunnelrestriktionskod:</b><br>(D/E)<br><b>Anmärkingar:</b><br>- | <b>Speciella föreskrifter:</b><br>640 D<br><b>Begränsad mängd (LQ):</b><br>1 L<br><b>Klassificeringskod:</b><br>F1<br><b>Anmärkingar:</b><br>- | <b>Speciella föreskrifter:</b><br>640D<br><b>Begränsad mängd (LQ):</b><br>1 L<br><b>EmS-nr:</b><br>F-E, S-E | <b>Speciella föreskrifter:</b><br>640D<br><b>Begränsad mängd (LQ):</b><br>1 L |

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

ej fastställd.

**Ytterligare information:**

-

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### 15.1.1. EU-lagstiftning

##### Användningsbegränsningar:

Ungdomar får enligt direktiv 94/33/EG enbart hantera produkten om skadlig inverkan av farliga ämnen kan undvikas.

##### Andra bestämmelser (EU):

Farokategorier:

- P5a Brandfarliga vätskor, Kategori 1 eller 2
- P5b Brandfarliga vätskor
- P5c Brandfarliga vätskor, kategori 2 eller 3, som inte omfattas av P5a och P5b

##### Direktiv 2004/42/EG om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar:

Halt av flyktiga organiska föreningar (VOC) i viktprocent: 98,9 vikt-%

#### 15.1.2. Nationella föreskrifter

Inga data tillgängliga

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbetningsdatum:** 22 maj 2023

**Tryckdatum:** 5 feb. 2024

**Version:** 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Sidan 15/16

## FSG-Plastcleaner, Typ N/AS

### AVSNITT 16: Annan information

#### 16.1. Hänvisningar på ändring(ar)

|       |                                 |
|-------|---------------------------------|
| 1.1.  | Produktbeteckning               |
| 3.2.  | Blandningar                     |
| 8.2.  | Begränsning av exponeringen     |
| 10.6. | Farliga sönderdelningsprodukter |

#### 16.2. Förkortningar och akronymer

|                  |   |
|------------------|---|
| AC               | Artikelkategori   |
| ACGIH            | Amerikansk konferens för statliga industrihygienister                                       |
| ADN              | Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar |
| ADR              | Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg              |
| CAS              | Chemical Abstracts Service  |
| CLP              | Klassificering, märkning och förpackning  |
| DIN              | Tyska institutet för standardisering  |
| DNEL             | härledd nolleffektnivå  |
| EC <sub>50</sub> | effektiv koncentration 50%  |
| ECHA             | Europeiska kemikaliemyndigheten   |
| EN               | Europeisk standard  |
| ES               | Exposure scenario   |
| EWC              | European Waste Catalogue  |
| ICAO             | International Civil Aviation Organization   |
| IMDG             | Farligt gods för internationell sjöfart   |
| IMO              | International Maritime Organization   |
| KG               | kroppsvikt  |
| LC <sub>50</sub> | Median letal koncentration  |
| LD <sub>50</sub> | Dödlig dos 50%  |
| MAK              | maximal arbetsplatskoncentration (CH)   |
| NFPA             | Nationell brandskyddsförening   |
| NIOSH            | Nationella institutet för arbetarskydd  |
| NOEC             | Nolleffektkoncentration   |
| OECD             | Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling                                      |
| OEL              | Tröskelgränsvärde   |
| OSHA             | Arbets säkerhets- och hälsovårdsadministrationen  |
| PBT              | långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne  |
| PC               | Produktkategori   |
| PNEC             | Uppskattad nolleffektkoncentration  |
| REACH            | Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier                        |
| RID              | Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods                       |
| SU               | användningskategori   |
| TRGS             | Technische Regeln für Gefahrstoffe  |
| UN               | Förenta Nationerna  |
| VOC              | Flyktiga organiska föreningar   |

För förkortningar och akronymer, se ECHA: Vägledning om informationskrav och kemisk säkerhetsbedömning, kapitel R.20 (lista över termer och förkortningar).

#### 16.3. Viktiga litteraturreferenser och datakällor

Inga data tillgängliga

#### 16.4. Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

| Faroklasser och farokategorier                        | Faroangivelser  | Klassificeringsförfarandet |
|---|---|----------------------------|
| brandfarliga vätskor ( <i>Flam. Liq. 2</i> )          | H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.                     |                            |
| Farligt för vattenmiljön ( <i>Aquatic Chronic 3</i> ) | H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |                            |
| Akut toxicitet (oral) ( <i>Acute Tox. 4</i> )         | H302: Skadligt vid förtäring.                                 |                            |



# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbetningsdatum:** 22 maj 2023

**Tryckdatum:** 5 feb. 2024

**Version:** 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Sidan 16/16

## FSG-Plastcleaner, Typ N/AS

### 16.5. Lista över relevanta faroangivelser och/eller skyddsangivelser från avsnitt 2 till 15

| Faroangivelser |   |
|----------------|---|
| H225           | Mycket brandfarlig vätska och ånga.                               |
| H226           | Brandfarlig vätska och ånga.                                      |
| H302           | Skadligt vid förtäring.   |
| H304           | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.   |
| H311           | Giftigt vid hudkontakt.   |
| H314           | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.                    |
| H318           | Orsakar allvarliga ögonskador.                                    |
| H319           | Orsakar allvarlig ögonirritation.                                 |
| H336           | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.                      |
| H400           | Mycket giftigt för vattenlevande organismer.                      |
| H410           | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| H411           | Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.        |
| H412           | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.           |

#### Kompletterande kännetecken för faror

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

### 16.6. Utbildningsråd

Inga data tillgängliga

### 16.7. Ytterligare information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

\* Data har ändrats gentemot tidigare version.