

## 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

### 1.1. Termékazonosító

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| A termék formája        | : Keverék             |
| Kereskedelmi megnevezés | : Rücsi - szürke - 1l |
| UFI                     | : G9A7-QHKU-YP97-P3U1 |
| Termékkód               | : AGG 01              |
| Termékcsoport           | : Keverék             |

### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

#### 1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória : Ipari felhasználás,Professzionális felhasználás,Fogyasztói felhasználás

#### 1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Használati korlátozások : Nem ipari permetszórás, Ipari porlasztás

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Chemicar Europe NV  
Baarbeek, 2  
2070 Zwijndrecht  
T +32 (0) 3 234 87 80 - F +32 (0) 3 234 87 89  
[info@chemicar.eu](mailto:info@chemicar.eu)

#### Forgalmazó cég neve:

SAG/Autonet Group Purchasing Central Europe Kft.  
2120 Dunakeszi, Pallag u. 43.  
Telefon: +36 27 548 216 Fax: +36 27 548 218  
Email: [officehu@autonet-group.com](mailto:officehu@autonet-group.com)

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : 06 80 201 199

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

#### Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

|                                                                    |      |
|--------------------------------------------------------------------|------|
| Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória                              | H225 |
| Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, narkózis   | H336 |
| A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória | H411 |
| A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban         |      |

#### Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 2.2. Címkézési elemek

#### Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Figyelmeztetés (CLP) :

Tartalma :

Figyelmeztető mondatok (CLP) :

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) :

- : Veszély
- : Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics
- : H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
- : H336 - Álomosságot vagy szédülést okozhat.
- : H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- : P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
- : P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.
- : P210 - Hőtől, Forró felületektől, Szikrától, Nyílt lángtól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
- : P260 - A köd, gőzök, permet belélegzése tilos.

# Rücsi - szürke - 1l

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

EUH-mondatok

P271 - Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.  
P273 - Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.  
P280 - Védőkesztyű, Szemvédő használata kötelező.  
P303+P361+P353 - HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás.  
P304+P340 - BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.  
P312 - Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ, orvoshoz.  
P403+P233 - Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.  
P410+P412 - Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C, 122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.  
P501 - A tartalom és edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy speciális hulladékok gyűjtőhelyén, a helyi, regionális, nemzeti és/vagy nemzetközi előírásoknak megfelelően.  
EUH066 - Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.  
EUH211 - Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.

### Északi országok szabályozása.

Dánia

MAL-kód

: 5-3

### 2.3. Egyéb veszélyek

PBT: nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni

vPvB: nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni

NEM tartalmaz PBT/vPvP anyagokat  $\geq 0,1\%$  mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepel(nek) a REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat.

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó információk

### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

### 3.2. Keverékek

| Név                                                 | Termékazonosító                                                     | %        | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics | CAS-szám: 68920-06-9<br>EK-szám: 920-750-0                          | 25 – 50  | Flam. Liq. 2, H225<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                          |
| Reaction mass of ethylbenzene and xylene            | EK-szám: 905-588-0                                                  | 2,5 – 10 | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (Bőrön át), H312<br>Acute Tox. 4 (Belélegzés), H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373<br>Asp. Tox. 1, H304 |
| etanol; etil-alkohol                                | CAS-szám: 64-17-5<br>EK-szám: 200-578-6<br>Index-szám: 603-002-00-5 | 0,1 – 1  | Flam. Liq. 2, H225                                                                                                                                                                             |

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

# Rücsi - szürke - 1l

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás belégzést követően : Vigye ki az adott személyt a friss levegőre olyan helyre ahol kényelmesen lélegezhet. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Nincs irritáló hatása.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Azonnali és hosszán tartó öblítés vízzel, a szemhéjakat jól széthúzva.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : TILOS hánytatni. Azonnal orvosi ellátást kell kérni.

#### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag : szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), por, alkoholálló hab, vízpermet.
- Nem megfelelő oltóanyag : Ne használjon erős vízszugarat.

#### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

- Védelem tűzoltás közben : Légzésvédő teljesálarc.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

#### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

- Általános intézkedések : Teljes védőruházat.

##### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

- Védőfelszerelés : Használja az ajánlott egyéni védőeszközt.
- Vészhelyzeti tervek : Csak a megfelelő védőfelszereléssel ellátott és szakképzett személyek avatkozhatnak be. Tartsa távol az embereket.

##### 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

- Védőfelszerelés : Használja az ajánlott egyéni védőeszközt.
- Vészhelyzeti tervek : Tartsa távol az embereket.

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy a termék csatornába vagy vízfolyásokba jusson. Nem szabad, hogy az anyag csatornába, pincébe, munkaárokba, vagy bármilyen olyan helyre jusson, ahol felgyülemzése veszélyes lehet.

#### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

- Tisztítási eljárás : Itassa fel folyadék-kötő anyaggal (pl.: homok, kovaföld, sav- vagy univerzális kötőanyag). Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Ne öblítse le vízzel.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

7. SZAKASZ. 8. SZAKASZ. 13. SZAKASZ.

# Rücsi - szürke - 1I

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. Kerülje a gőzök képződését.

#### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Száraz helyen tárolandó. Zárt edényben tárolandó. Hűvös helyen tartandó.  
Tárolási terület : Óvja a hőtől. Jól szellőző helyen tárolandó.  
Különleges csomagolási előírások : Zárt edényben tárolandó.

#### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

##### 8.1.1 Nemzeti munkahelyi expozíciós és biológiai határértékek

###### etanol; etil-alkohol (64-17-5)

###### Belgium - Foglalkozási expozíciós határértékek

|                        |                                            |
|------------------------|--------------------------------------------|
| Helyi megnevezés       | Alcool éthylique # Ethanol                 |
| OEL TWA                | 1907 mg/m <sup>3</sup>                     |
| OEL TWA [ppm]          | 1000 ppm                                   |
| Jogszabályi hivatkozás | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021 |

##### 8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

##### 8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

##### 8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

##### 8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

##### 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

##### 8.2.2. Egyéni védőeszközök

###### Egyéni védőfelszerelés:

Gázmaszk A típusú szűrővel. „AX” típusú szűrővel ellátott gázmaszk, ha a levegőben a konc. >. Kesztyű. Védőszemüveg. ISO 16321-1. Védőruházat.

###### Személyi védőfelszerelések jele(i):



# Rücsi - szürke - 1l

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

| Szemvédelem  |                     |               |         |
|--------------|---------------------|---------------|---------|
| faj          | Alkalmazási terület | Tulajdonságok | Előírás |
| Védőszemüveg |                     |               | EN 166  |

### 8.2.2.2. Bőrvédelem

| Bőr- és testvédelem |                 |
|---------------------|-----------------|
| faj                 | Előírás         |
|                     | EN 1149, EN 340 |

#### Kézvédelem:

Nitrilgumi kesztyű

| Kézvédelem |       |                |                |            |         |
|------------|-------|----------------|----------------|------------|---------|
| faj        | Anyag | Permeáció      | Vastagság (mm) | Áteresztés | Előírás |
|            |       | 6 (> 480 perc) | ≥ 0,5 mm       |            |         |

### 8.2.2.3. Légutak védelme

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.2.2.4. Hővesztély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

|                                                  |                                                                                             |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Halmazállapot                                    | : Folyékony                                                                                 |
| Szín                                             | : Szürke.                                                                                   |
| Külső jellemzők                                  | : Folyékony.                                                                                |
| Szag                                             | : jellegzetes.                                                                              |
| Szagküszöbérték                                  | : Nem áll rendelkezésre                                                                     |
| Olvadáspont                                      | : Nem áll rendelkezésre                                                                     |
| Fagyáspont                                       | : Nem áll rendelkezésre                                                                     |
| Forrásponttartomány                              | : 106 – 140 °C (Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, isoalkanen, cyclische (< 0.1% benzeen)) |
| Tűzveszélyesség                                  | : Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.                                                          |
| Robbanási határértékek                           | : 0,7 – 7 térf. %                                                                           |
| Alsó robbanási határérték                        | : Nem áll rendelkezésre                                                                     |
| Felső robbanási határérték                       | : Nem áll rendelkezésre                                                                     |
| Lobbanáspont                                     | : 2 °C                                                                                      |
| Öngyulladási hőmérséklet                         | : > 200 °C (68920-06-9 Koolwaterstoffen, C7-C9)                                             |
| Bomlási hőmérséklet                              | : Nem áll rendelkezésre                                                                     |
| pH-érték                                         | : Nem áll rendelkezésre                                                                     |
| Viszkozitás, kinematikus                         | : 30 mm <sup>2</sup> /s                                                                     |
| Viszkozitás, dinamikus                           | : 8000 mPa·s (20°C)                                                                         |
| Oldékonyság                                      | : Szerves oldószer:                                                                         |
| Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow) | : Nem áll rendelkezésre                                                                     |
| Gőznyomás                                        | : 30 hPa (20°C)                                                                             |
| Gőznyomás 50°C-on                                | : Nem áll rendelkezésre                                                                     |
| Sűrűség                                          | : 1,05 g/cm <sup>3</sup> (20°C)                                                             |
| Relatív sűrűség                                  | : Nem áll rendelkezésre                                                                     |
| Relatív gőznyomás 20°C-on                        | : Nem áll rendelkezésre                                                                     |

# Rücsi - szürke - 1l

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Részecske jellemzői : Nem alkalmazható

### 9.2. Egyéb információk

#### 9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Robbanási határértékek : 0,7 – 7 térf. %

#### 9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

VOC-tartalom : 528,4 g/l VOC-CH: 50,32%

Egyéb tulajdonságok : Éghető, de nem könnyen gyúlékony, The product is not explosive, Tűzveszélyes vagy robbanásveszélyes gáz/levegő elegy keletkezhet

Kiegészítő adatok : Szerves oldószerek 50,3%. Szilárd tartalom 45,0

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között stabil.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.4. Kerülendő körülmények

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

|                                                     |                                     |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Akut toxicitás (szájon át)                          | : Nincs osztályozva                 |
| Akut toxicitás (bőrön át)                           | : Nincs osztályozva                 |
| Akut toxicitás (belégzés)                           | : Nincs osztályozva                 |
| Bőrkorrózió/bőrirritáció                            | : Nincs osztályozva                 |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció                  | : Nincs osztályozva                 |
| Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció                 | : Nincs osztályozva                 |
| Csírsejt-mutagenitás                                | : Nincs osztályozva                 |
| Rákkeltő hatás                                      | : Nincs osztályozva                 |
| Reprodukciós toxicitás                              | : Nincs osztályozva                 |
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | : Álmoságot vagy szédülést okozhat. |

#### Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (68920-06-9)

|                                                     |                                   |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Álmoságot vagy szédülést okozhat. |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------|

#### Reaction mass of ethylbenzene and xylene

|                                                     |                            |
|-----------------------------------------------------|----------------------------|
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Légúti irritációt okozhat. |
|-----------------------------------------------------|----------------------------|

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

#### Reaction mass of ethylbenzene and xylene

|                                                      |                                                                    |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket. |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|

# Rücsi - szürke - 1I

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

### Rücsi - szürke - 1I

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Viszkozítás, kinematikus | 30 mm²/s |
|--------------------------|----------|

## 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

### 11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok által okozott káros : Az anyagnak/keveréknek nincsenek endokrin rendszert károsító tulajdonságai.  
egészségi hatásokról

### 11.2.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

|                                                      |                                                             |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)      | : Nincs osztályozva                                         |
| Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) | : Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

#### Rücsi - szürke - 1I

|                                |                                  |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Perzisztencia és lebonthatóság | Biológiailag nehezen lebontható. |
|--------------------------------|----------------------------------|

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

#### Rücsi - szürke - 1I

PBT: nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni

vPvB: nem alkalmazható - nem szükséges regisztrálni

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok által okozott káros : A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan  
környezeti hatásokról anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepel(nek) a REACH 59. cikkének (1) bekezdésével  
összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal  
rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági  
rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem  
azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező  
anyagot/anyagokat.

### 12.7. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Szennyvíz ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások : Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.

# Rücsi - szürke - 1l

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Európai hulladék katalógus kód (EWC) | : 08 02 99 - közelebbről meg nem határozott hulladék<br>20 01 27* - veszélyes anyagokat tartalmazó festékek, tinták, ragasztók és gyanták                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| HP-kód                               | : HP3 - »Tűzveszélyes«:<br>– tűzveszélyes folyékony hulladék: olyan folyékony hulladék, amelynek lobbanáspontja 60 °C alatt van, vagy olyan gázolaj, dízel és könnyű fűtőolaj hulladéka, amelynek lobbanáspontja > 55 °C és ≤ 75 °C;<br>– tűzveszélyes öngyulladó folyékony és szilárd hulladék: olyan szilárd vagy folyékony hulladék – akár kis mennyiségben is –, amely a levegővel való érintkezést követő öt percen belül meggyullad;<br>– tűzveszélyes szilárd hulladék: olyan szilárd hulladék, amely könnyen éghető, vagy súrlódás révén tüzet okozhat, vagy elősegíti azt;<br>– tűzveszélyes gáz-halmazállapotú hulladék: olyan gáz-halmazállapotú hulladék, amely levegőn 20 °C-on és 101,3 kPa szokásos nyomáson tűzveszélyes;<br>– vízzel reakcióba lépő hulladék: olyan hulladék, amely vízzel érintkezve veszélyes mennyiségben bocsát ki tűzveszélyes gázokat;<br>– egyéb tűzveszélyes hulladék: tűzveszélyes aeroszolok, tűzveszélyes önmelegedő hulladék, tűzveszélyes szerves peroxidok és tűzveszélyes önreaktív hulladék.<br>HP5 - »Célszervi toxicitás (STOT)/aspirációs toxicitás«: olyan hulladék, amely egyszeri vagy ismétlődő expozíciót követően célszervi toxicitást okozhat, vagy amely aspiráció következtében akut toxikus hatást okoz.<br>HP14 - »Környezetre veszélyes (ökotoxikus)«: olyan hulladék, amely közvetlenül vagy közvetve veszélyt jelent vagy jelenthet egy vagy több környezeti elemre. |

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA előírásainak megfelelően

| ADR                                                                | IMDG                                                                               | IATA                                                           |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám</b>                           |                                                                                    |                                                                |
| UN 1139                                                            | UN 1139                                                                            | UN 1139                                                        |
| <b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>      |                                                                                    |                                                                |
| BEVONÓ OLDAT                                                       | COATING SOLUTION                                                                   | Coating solution                                               |
| <b>Fuvarokmány leírása</b>                                         |                                                                                    |                                                                |
| UN 1139 BEVONÓ OLDAT (), 3, III, (D/E), A<br>KÖRNYEZETRE VESZÉLYES | UN 1139 COATING SOLUTION, 3, III, MARINE<br>POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY<br>HAZARDOUS | UN 1139 Coating solution, 3, III,<br>ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS |
| <b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>                  |                                                                                    |                                                                |
| 3                                                                  | 3                                                                                  | 3                                                              |
|                                                                    |                                                                                    |                                                                |
| <b>14.4. Csomagolási csoport</b>                                   |                                                                                    |                                                                |
| III                                                                | III                                                                                | III                                                            |
| <b>14.5. Környezeti veszélyek</b>                                  |                                                                                    |                                                                |
| Környezetre veszélyes: Igen                                        | Környezetre veszélyes: Igen<br>Tengeri szennyező anyag: Igen                       | Környezetre veszélyes: Igen                                    |
| Szénhidrogének                                                     |                                                                                    |                                                                |

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

#### Szárazföldön történő szállítás

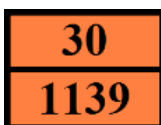
|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Osztályozási kód (ADR)     | : F1   |
| Különleges előírások (ADR) | : 640E |

# Rücsi - szürke - 1l

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

|                                                                                |                           |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Korlátozott mennyiség (ADR)                                                    | : 5l                      |
| Engedményes mennyiség (ADR)                                                    | : E1                      |
| Csomagolási utasítások (ADR)                                                   | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Egybecsomagolási előírások (ADR)                                               | : MP19                    |
| Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer utasítások (ADR)                       | : T2                      |
| Különleges előírások a mobil tartányokra és az ömlesztettárukonténerekre (ADR) | : TP1                     |
| Tartánykód (ADR)                                                               | : LGBF                    |
| Jármű a tartányos szállításhoz                                                 | : FL                      |
| Szállítási kategória (ADR)                                                     | : 3                       |
| Különleges előírások a küldeménydarabok szállítására (ADR)                     | : V12                     |
| Különleges előírások a szállításra - A szállítás lebonyolítása (ADR)           | : S2                      |
| Veszélyt jelölő szám (Kemler szám)                                             | : 30                      |
| Narancssárga táblák                                                            | :                         |



|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Alagút-korlátozási kód (ADR) | : D/E  |
| EAC-kód                      | : •3YE |

### Tengeri úton történő szállítás

|                                                   |                                                        |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Korlátozott mennyiség (IMDG)                      | : 5 L                                                  |
| Engedményes mennyiség (IMDG)                      | : E2                                                   |
| Csomagolási utasítások (IMDG)                     | : P001                                                 |
| Csomagolási előírások GRV (IMDG)                  | : IBC02                                                |
| Tartányokra vonatkozó utasítások (IMDG)           | : T4                                                   |
| Tartányokra vonatkozó különleges előírások (IMDG) | : TP1, TP8                                             |
| EmS-szám (tűz)                                    | : F-E                                                  |
| EmS-szám (kiömlés)                                | : S-E                                                  |
| Rakodási kategória (IMDG)                         | : B                                                    |
| Tulajdonságok és észrevételek (IMDG)              | : Miscibility with water depends upon the composition. |

### Légi úton történő szállítás

|                                                                                                     |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)                            | : E2   |
| Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)                            | : Y341 |
| Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) | : 1L   |
| Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)                               | : 353  |
| Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)                          | : 5L   |
| Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA)                                         | : 364  |
| Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA)                                     | : 60L  |
| Különleges előírások (IATA)                                                                         | : A3   |
| ERG-kód (IATA)                                                                                      | : 3L   |

## 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

# Rücsi - szürke - 1I

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

#### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

##### 15.1.1. EU-előírások

###### REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)

Nem tartalmaz a REACH XVII. mellékletében (Korlátozási feltételek) felsorolt anyago(ka)t

###### REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista) felsorolt anyago(ka)t

###### REACH-jelöltek listája (SVHC)

Nem tartalmaz a REACH-jelölt anyagok jegyzékében szereplő anyago(ka)t

###### PIC-rendelet (EU 649/2012, előzetes tájékoztatáson alapuló beleegyezés)

Nem tartalmaz a PIC-jegyzékben (a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

###### POP-rendelet (EU 2019/1021, környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)

Nem tartalmaz a POP-jegyzékben szereplő anyago(ka)t (EU 2019/1021 rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról)

###### Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló rendelet (EU 1005/2009)

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok jegyzékében (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

###### VOC-irányelv (2004/42/CE, illékony szerves vegyületek)

VOC-tartalom : 528,4 g/l VOC-CH: 50,32%

###### A robbanóanyag-prekursorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)

Nem tartalmaz a robbanóanyag-prekursorok listáján (a robbanóanyag-prekursorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló EU 2019/1148 rendelet) szereplő anyago(ka)t

###### Kábítószer-prekursorok szabályozása (EK 273/2004)

Nem tartalmaz a kábítószer-prekursorok listáján (a kábítószerek és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyago(ka)t

##### 15.1.2. Nemzeti előírások

###### Franciaország

| Foglalkozási betegségek |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kód                     | Leírás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| RG 84                   | Folyékony szerves oldószerek által professzionális használat miatt előidézett megbetegedések: telített vagy telítetlen alifás vagy gyűrűs folyékony szénhidrogének és ezek keverékei; folyékony halogénezett szénhidrogének; alifás szénhidrogének nitrált származékai; alkoholok; glikolok, glikol-éterek; ketonok; aldehidek; alifás és gyűrűs éterek, beleértve a tetrahidrofuránt; észterek; dimetil-formamid és dimetil-acetamin; acetonitril és propionitril; piridin; dimetil-szulfon és dimetil-szulfoxid |

###### Németország

Veszélyességi osztály vízre (WGK) : WGK 2, vízre veszélyes (AwSV 1. melléklet szerinti besorolás).  
Németországi Rendelet a veszélyes incidensektől (12. BImSchV) : Nem esik a(z) Németországi Rendelet a veszélyes incidensektől (12. BImSchV) hatálya alá

###### Hollandia

Waterbezwaarlijkheid : 1 - Black list substance  
Saneringsinspanningen : A - In principe niet lozen; zo ja, dan toepassen van beste bestaande technieken  
SZW-lijt van kankerverwekkende stoffen : etanol; etil-alkohol szerepel a listában  
SZW-lijt van mutagene stoffen : Egyik összetevője sem szerepel a listában  
SZW-lijt van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : etanol; etil-alkohol szerepel a listában  
SZW-lijt van reprotoxische stoffen – : etanol; etil-alkohol szerepel a listában  
Vruchtbaarheid :  
SZW-lijt van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : etanol; etil-alkohol szerepel a listában

# Rücsi - szürke - 1l

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### Dánia

|                                       |                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Osztály tűzkockázat számára           | : Osztály I-1                                                                                                                                                 |
| Tároló egység                         | : 1 liter                                                                                                                                                     |
| A besorolásra vonatkozó észrevételek  | : F <Flam. Liq. 2>; A tűzveszélyes folyadékok tárolására vonatkozó vészhelyzetkezelési irányelveket be kell tartani                                           |
| Dánia területén hatályos jogszabályok | : 18 éven aluli fiatalok számára nem engedélyezett a termék használata<br>A termékkel dolgozó terhes/szoptató nők nem érintkezhetnek közvetlenül a termékkel. |

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

| Rövidítések és betűszavak: |                                                                                    |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR                        | Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás          |
| CLP:                       | Osztályozásról, Címkézésről és Csomagolásról szóló rendelet; 1272/2008/EK rendelet |
| DNEL                       | Származtatott hatásmentes szint                                                    |
| RID                        | A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat                  |
| IMDG                       | Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexében                                   |
| IATA                       | Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség                                               |
| LC50                       | Közepesen letális koncentráció                                                     |
| LD50                       | Közepesen letális dózis                                                            |
| PBT                        | Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező                                               |

| A H és az EUH mondatok teljes szövege: |                                                                                                                            |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Belélegzés)              | Akut toxicitás (belélegzéssel), 4. kategória                                                                               |
| Acute Tox. 4 (Bőrön át)                | Akut toxicitás (bőrön át), 4. kategória                                                                                    |
| Aquatic Chronic 2                      | A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória                                                         |
| Asp. Tox. 1                            | Aspirációs veszély, 1. kategória                                                                                           |
| EUH066                                 | Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.                                                      |
| EUH211                                 | Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni. |
| Eye Irrit. 2                           | Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória                                                                           |
| Flam. Liq. 2                           | Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória                                                                                      |
| Flam. Liq. 3                           | Tűzveszélyes folyadékok, 3. kategória                                                                                      |
| H225                                   | Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.                                                                                   |
| H226                                   | Tűzveszélyes folyadék és gőz.                                                                                              |
| H304                                   | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.                                                                             |
| H312                                   | Bőrrel érintkezve ártalmas.                                                                                                |
| H315                                   | Bőrirritáló hatású.                                                                                                        |
| H319                                   | Súlyos szemirritációt okoz.                                                                                                |
| H332                                   | Belélegezve ártalmas.                                                                                                      |
| H335                                   | Légúti irritációt okozhat.                                                                                                 |
| H336                                   | Álmosságot vagy szédülést okozhat.                                                                                         |

# Rücsi - szürke - 1l

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

| A H és az EUH mondatok teljes szövege: |                                                                    |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| H373                                   | Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket. |
| H411                                   | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.          |
| Skin Irrit. 2                          | Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória                                |
| STOT RE 2                              | Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció, 2. kategória            |
| STOT SE 3                              | Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, narkózis   |

Biztonsági adatlap (SDS), EU

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.