

**Ohutuskaart**  
**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 24.07.2026

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 12.10.2022

**1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**

- **1.1 Tootetähis**
- **Kaubanduslik nimetus: Salongi puhastusvahend RM 651**
- **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**



Hoida lastele kättesaamatus kohas.

- **Aine/segude kasutamine** Puhastusvahend
- **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**
- **Tootja/tarnija:**

**Alfred Kärcher SE & Co. KG**

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

D - 71364 Winnenden

Tel.: +49-7195-14-0

**Kärcher OÜ**

Kadaka tee 133

EE - 12915 Tallinn, Eesti

Tel. +372 6225830

Internet: [www.karcher.com](http://www.karcher.com)

- **Ohutuskaardi eest vastutav osakond/kontaktisik:**

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

[productsafety.management.de@karcher.com](mailto:productsafety.management.de@karcher.com)

- **1.4 Hädaabitelefoni number**

Terviseameti mürgistusteabekeskuse

16662, (+372) 7943 794

Ohtlike materjalidega (või kaupadega) seotud juhtumite puhul, nt mahapillamine, leke, tulekahju, kokkupuude või õnnetus, võtke ühendust CHEMTREC-iga ööpäevaringselt USA-s ja Kanadas: 1-800-424-9300, USA-st ja Kanadast väljaspool: +1-703-527-3887 (aktsepteeritakse kõnesid vastuvõtja kulul)

**2. JAGU: Ohtude identifitseerimine**

- **2.1 Aine või segu klassifitseerimine**
- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**  
Toode ei kuulu CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamist käsitleva) määruse alusel klassifitseerimisele.
- **2.2 Märgistuselemendid**
- **Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008** Ei kehti
- **Ohupiktogramm** Ei kehti
- **Tunnussõna** Ei kehti
- **Ohulaused** Ei kehti

(Jätkub lehel 2)

## Ohutuskaart

### vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 24.07.2026

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 12.10.2022

**Kaubanduslik nimetus: Salongi puhastusvahend RM 651**

(Jätkub lehel 1)

**Hoiatuslaused**

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

**Täiendavad andmed:**

Sisaldab 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

**2.3 Muud ohud****Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

PBT: Ei ole kohaldatav

vPvB: Ei ole kohaldatav

Endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kindlaksmääramine Ei ole kohaldatav

**3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta****3.2 Segud**

Kirjeldus: Segu allpool loetletud ohutute lisanditega ainetest.

**Ohtlikud koostisosad:**

|                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| CAS: 67-63-0<br>EINECS: 200-661-7<br>Indeksnumber: 603-117-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx | Propan-2-ool<br>Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336                                                                                                                                                                                                                                                                | 1-5%   |
| CAS: 2634-33-5<br>EINECS: 220-120-9<br>Indeksnumber: 613-088-00-6                                 | 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon<br>Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317<br>ATE: LD50 allaneelamisel: 450 mg/kg<br>LC50/4 h sissehingamisel: 0,21 mg/l<br>Konkreetne kontsentratsioonipiir: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,036 % | <0,05% |

**Määrus (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta / Koostise märgistamine**

|                                                                                                                                                   |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| fosfaadid, anioonsed pindaktiivsed ained                                                                                                          | <5% |
| parfüümid (LIMONENE), säilitusaineid (SODIUM BENZOATE, LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE, POTASSIUM SORBATE, BENZISOTHIAZOLINONE, SODIUM PYRITHIONE) |     |

Täiendav teave: Loetletud ohulausete sõnastuse leiate 16. jaost.

**4. JAGU: Esmaabimeetmed****4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

Üldised soovitusel: Erimeetmed pole nõutavad.

Sissehingamisel: Tagada värske õhk; kaebuste korral konsulteerida arstiga.

Kokkupuutel nahaga: Üldiselt toode ei ärrita nahka.

**Silma sattumisel:**

Loputada avatud silmi mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid püsivad, konsulteerida arstiga.

**Allaneelamisel:**

Loputada suud ning seejärel juua suur kogus vett.

Pöörduda viivitamatult arsti poole.

(Jätkub lehelt 3)

**Ohutuskaart**  
**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 24.07.2026

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 12.10.2022

**Kaubanduslik nimetus: Salongi puhastusvahend RM 651**

Kui sümptomid püsivad, konsulteerida arstiga.

(Jätkub lehel 2)

- **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.
- **4.3 Mäрге igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta** Täiendav oluline teave puudub.

**5. JAGU: Tulekustutusmeetmed**

- **5.1 Tulekustutusvahendid**
- **Sobivad kustutusvahendid:**  
CO<sub>2</sub>, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.
- **5.3 Nõuanded tuletõrjujatele**
- **Erikaitsevahendid:** Erimeetmed pole nõutavad.
- **Täiendav teave** Kõrvaldada tulekahj järgne rusu ja tulekustutusvesi vastavalt ametlikele eeskirjadele.

**6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras** Pole nõutav
- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**  
Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse või mistahes veekogudesse.  
Sattumisel veekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi informeerida vastavaid ametiasutusi.  
Lahjendada suure koguse veega.  
Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.  
Mitte lasta sattuda aluspinnasesse/ pinnasesse.
- **6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**  
Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru).
- **6.4 Viited muudele jagudele**  
Teavet ohutu käitlemise kohta leiab 7. jaost.  
Teavet isikukaitsevahendite kohta leiab 8. jaost.  
Teavet kasutusest kõrvaldamise kohta leiab 13. jaost.

**7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine**

- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud** Erimeetmed pole nõutavad.
- **Teave tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Erimeetmed pole nõutavad.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Ladustamine:**
- **Nõuded laoruumidele ja mahutitele:** Erinõuded puuduvad.
- **Teave kemikaalide koosladustamise kohta:** Pole nõutud

(Jätkub lehelt 4)

## Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 24.07.2026

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 12.10.2022

**Kaubanduslik nimetus: Salongi puhastusvahend RM 651**

(Jätkub lehel 3)

- Täiendav teave ladustamistingimuste kohta: Kaitsta külma eest.
- **7.3 Eriksutus** Täiendav asjakohane teave puudub.

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### · 8.1 Kontrolliparameetrid

##### · Töökeskonnas jälgitavate piirnormidega koostisained:

###### 67-63-0 Propaan-2-ool

|      |                                                      |
|------|------------------------------------------------------|
| TKOP | Lühiajaline väärtus: 600 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm |
|      | Pikaajaline väärtus: 350 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm |

#### · DNELid

###### 67-63-0 Propaan-2-ool

|                 |      |                                 |
|-----------------|------|---------------------------------|
| Allaneelamisel  | DNEL | 26 mg/kg×d (tarbija)            |
| Nahal           | DNEL | 888 mg/kg×d (töötaja)           |
|                 |      | 319 mg/kg×d (tarbija)           |
| Sissehingamisel | DNEL | 500 mg/m <sup>3</sup> (töötaja) |
|                 |      | 89 mg/m <sup>3</sup> (tarbija)  |

#### · PNECid

###### 67-63-0 Propaan-2-ool

|               |                           |
|---------------|---------------------------|
| PNEC          | 140,9 mg/l (freshwater)   |
|               | 140,9 mg/l (marine water) |
|               | 140,9 mg/l (STP)          |
|               | 2251 mg/l (STP)           |
| PNEC sediment | 552 mg/kg (freshwater)    |
|               | 552 mg/kg (marine water)  |
| PNEC soil     | 28 mg/kg (soil)           |

#### · 8.2 Kokkupuute ohjamine

- **Asjakohane tehniline kontroll** Rohkem andmeid pole; vaadake 7. jagu
- **Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid**
- **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:** Mitte süüa, juua, suitsetada või nuusata töötamise ajal.
- **Hingamisteede kaitsmine** Pole vajalik, kui ruum on hästi ventileeritav.
- **Käte kaitsmine:** Pole nõutav
- **Kindamaterjal** Pole nõutav
- **Kindamaterjali läbimisaeg** Pole nõutav
- **Silmade/näo kaitsmine** Täitmise ajal soovitatav kaitseprillide kandmine

EE

(Jätkub lehelt 5)

## Ohutuskaart

### vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 24.07.2026

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 12.10.2022

**Kaubanduslik nimetus: Salongi puhastusvahend RM 651**

(Jätkub lehel 4)

### 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

#### · 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

|                                                         |                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------|
| · Üldine teave                                          |                     |
| · Füüsikaline olek                                      | Fluiid              |
| · Värvus                                                | Värvitu             |
| · Lõhn:                                                 | Puuviljataoline     |
| · Lõhnalävi:                                            | Pole määratud       |
| · Sulamis-/külmumispunkt:                               | Ei ole määratud     |
| · Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisivahemik       | Ei ole määratud     |
| · Süttivus                                              | Ei ole kohaldatav   |
| · Alumine ja ülemine plahvatuspiir                      |                     |
| · Alumine:                                              | Pole määratud       |
| · Ülemine:                                              | Pole määratud       |
| · Leekpunkt:                                            | Ei ole kohaldatav   |
| · Isesüttimistemperatuur:                               | ei kohaldata        |
| · Lagunemistemperatuur:                                 | Pole määratud       |
| · pH juures 20 °C                                       | 9,4                 |
| · Viskoossus:                                           |                     |
| · Kinemaatiline viskoossus                              | Pole määratud       |
| · Dünaamiline:                                          | Pole määratud       |
| · Lahustuvus                                            |                     |
| · Vesi:                                                 | Täielikult segunev. |
| · N-oktaanool/-vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus) | Pole määratud       |
| · Aururõhk juures 20 °C:                                | 23 hPa              |
| · Tihedus ja/või suhteline tihedus                      |                     |
| · Tihedus juures 20 °C:                                 | 1 g/cm <sup>3</sup> |
| · Suhteline tihedus                                     | Pole määratud       |
| · Auru tihedus                                          | Pole määratud       |
| · Auru suhteline tihedus                                | Pole määratud       |
| · Osakeste omadused                                     | Ei ole kohaldatav   |

#### · 9.2 Muu teave

|                                                                 |                                |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| · Välimus:                                                      |                                |
| · Kuju:                                                         | Fluiid                         |
| · Oluline teave tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta. |                                |
| · Süttimistemperatuur:                                          | Toode ei ole isesüttiv.        |
| · Plahvatusohtlikkus:                                           | Toode ei tekita plahvatusohtu. |
| · Oleku muutus                                                  |                                |
| · Aurustumiskiirus:                                             | Pole määratud                  |

#### · Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| · Lõhkeained             | Ei kehti |
| · Tuleohtlikud gaasid    | Ei kehti |
| · Aerosoolid             | Ei kehti |
| · Oksüdeerivad gaasid    | Ei kehti |
| · Rõhu all olevad gaasid | Ei kehti |
| · Tuleohtlikud vedelikud | Ei kehti |

(Jätkub lehelt 6)

## Ohutuskaart

### vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 24.07.2026

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 12.10.2022

**Kaubanduslik nimetus: Salongi puhastusvahend RM 651**

(Jätkub lehel 5)

|                                                                      |          |
|----------------------------------------------------------------------|----------|
| · Tuleohtlikud tahked ained                                          | Ei kehti |
| · Isereageerivad ained ja segud                                      | Ei kehti |
| · Pürofoorsed vedelikud                                              | Ei kehti |
| · Pürofoorsed tahked ained                                           | Ei kehti |
| · Isekuumenevad ained ja segud                                       | Ei kehti |
| · Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase | Ei kehti |
| · Oksüdeerivad vedelikud                                             | Ei kehti |
| · Oksüdeerivad tahked ained                                          | Ei kehti |
| · Orgaanilised peroksiidid                                           | Ei kehti |
| · Metalle söövitavad ained ja segud                                  | Ei kehti |
| · Desensibiliseeritud lõhkeained                                     | Ei kehti |

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- **10.1 Reaktsioonivõime** vastab 10.3
- **10.2 Keemiline stabiilsus**
- **Termiline lagunemine / välditavad tingimused:**  
Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- **10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ohtlike reaktsioone pole teada.
- **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- **11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruks (EÜ) nr 1272/2008**
- **Akuutne toksilisus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

### · LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:

#### 67-63-0 Propan-2-ool

|                |      |                              |
|----------------|------|------------------------------|
| Allaneelamisel | LD50 | 5840 mg/kg (Rott) (OECD 401) |
| Nahal          | LD50 | 13900 mg/kg (can) (OECD 402) |

#### 2372-82-9 N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine

|                |      |                             |
|----------------|------|-----------------------------|
| Allaneelamisel | LD50 | 261 mg/kg (Rott) (OECD 401) |
|----------------|------|-----------------------------|

#### 3811-73-2 naatriumpüritioon

|                |      |                 |
|----------------|------|-----------------|
| Allaneelamisel | LD50 | 500 mg/kg (ATE) |
| Nahal          | LD50 | 790 mg/kg (ATE) |

- **Peamine ärritav efekt:**
- **Nahasöövitus/-ärritus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

(Jätkub lehel 7)

## Ohutuskaart

### vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 24.07.2026

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 12.10.2022

**Kaubanduslik nimetus: Salongi puhastusvahend RM 651**

(Jätkub lehel 6)

- **Raske silmakahjustus / silmade ärritus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamisteede või naha sensibiliseerimine** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mutageensugurakkudele** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Reproduktiivtoksilisus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude**  
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**  
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamiskahjustus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **11.2 Teave muude ohtude kohta**

**· Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

128-37-0 Butylated hydroxytoluene

Loetelu II

**12. JAGU: Ökoloogiline teave****· 12.1 Mürgisus****· Veekeskkonda ohustav mürgisus:****67-63-0 Propan-2-ool**

|           |                                             |
|-----------|---------------------------------------------|
| LC50/96 h | 9640 mg/l (Pimephales promelas)             |
| EC50/48 h | 13299 mg/l (Daphnia magna)                  |
| EC50/72 h | >1000 mg/l (Desmodesmus subspicatus)        |
| EC10/18 h | >1000 mg/l (Pseudomonas putida) (DIN 38412) |

**2372-82-9 N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine**

|           |                                              |
|-----------|----------------------------------------------|
| LC50/96 h | 0,68 mg/l (F26) (OECD 203)                   |
|           | 0,45 mg/l (Lepomis macrochirus) (US-EPA)     |
| EC50/48 h | 0,073 mg/l (Daphnia magna) (US-EPA)          |
| ErC50/96h | 0,054 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| NOEC      | 0,024 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211, 21d)   |

**3811-73-2 naatriumpürütioon**

|           |                                       |
|-----------|---------------------------------------|
| LC50/96 h | 0,00767 mg/l (Danio rerio) (OECD 203) |
| EC50/48 h | 0,022 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202) |
| EC50/72 h | 0,46 mg/l (F29) (OECD 201)            |
| NOEC      | 0,08 mg/l // 72 h (F29) (OECD 201)    |

- **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav asjakohane teave puudub.
- **12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav asjakohane teave puudub.

(Jätkub lehel 8)

## Ohutuskaart

### vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 24.07.2026

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 12.10.2022

**Kaubanduslik nimetus: Salongi puhastusvahend RM 651**

(Jätkub lehel 7)

**· 12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

- **PBT:** Ei ole kohaldatav
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav

**· 12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Teave endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kohta on toodud 11. jaos.

**· 12.7 Muu kahjulik mõju****· Täiendav keskkonnaalane informatsioon:****· Üldised märkused:**

Mitte lasta sattuda põhjavette, veekogudesse või kanalisatsiooni.

Oht joogiveele isegi väikeste koguste lekkimisel aluspinnasesse.

**13. JAGU: Jäätmekäitlus****· 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid****· Soovitused**

Väiksemad hulgad võidakse käidelda koos olmejäätmetega.

Anda üle ohtlike jäätmete kogujale või viia probleemsete jäätmete kogumispunkti.

Väikesi koguseid saab lahjendada ja maha pesta suure koguse veega. Suuremate hulkade käitlemine vastavalt kohalike ametiasutuste nõuetele.

**· Euroopa jäätmekataloog**

20 01 30 | Pesuained, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 29

**· Puhastamata pakend:****· Soovitused:**

Saastamata pakendeid võidakse ümber töödelda.

Saastatud pakendid tuleb täielikult tühjendada. Neid võidakse ümber töödelda pärast täieliku ja korralikku puhastust.

**· Soovitatavad puhastusvahendid:** Vesi, vajaduse korral koos puhastusainetega.**14. JAGU: Veonõuded****· 14.1 ÜRO number või ID number**

· **ADR, IMDG, IATA** Ei kehti

**· 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus**

· **ADR, IMDG, IATA** Ei kehti

**· 14.3 Transpordi ohuklass(id)**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **klass** Ei kehti

(Jätkub lehelt 9)

## Ohutuskaart vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 24.07.2026

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 12.10.2022

**Kaubanduslik nimetus: Salongi puhastusvahend RM 651**
*(Jätkub lehel 8)*

- **14.4 Pakendigrupp**
- **ADR, IMDG, IATA** Ei kehti
- **14.5 Keskkonnaohud:** Ei ole kohaldatav
- **14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele** Ei ole kohaldatav
- **14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas  
Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni  
dokumentidega** Ei ole kohaldatav
- **UN "Model Regulation":** Ei kehti

### 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- **15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**
- **Direktiiv 2012/18/EÜ**
- **Ohtlike ainete loetelu - I LISA** Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
- **15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

### 16. JAGU: Muu teave

Teave põhineb meie praegustel teadmistel, kuid ei garanteeri toote omadusi ega kujuta endast lepingulist õigussuhet. Toote infoleht on olemas ja see saadetakse soovi korral.

- **Asjakohased laused**  
H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.  
H302 Allaneelamisel kahjulik.  
H315 Põhjustab nahaärritust.  
H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.  
H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.  
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.  
H330 Sissehingamisel surmav.  
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.  
H400 Väga mürgine veeorganismidele.  
H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- **Kontaktisik:**  
Regulatory Affairs  
Tel.: +49-7195-14-0  
productsafety.management.de@karcher.com
- **Eelmise versiooni number:** 1
- **Lühendid ja akronüümid:**  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

*(Jätkub lehelt 10)*

## Ohutuskaart vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 24.07.2026

Versiooni number 2 (asendab versiooni 1)

Läbi vaadatud: 12.10.2022

### Kaubanduslik nimetus: Salongi puhastusvahend RM 651

(Jätkub lehel 9)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
ATE: Acute toxicity estimate values (Ägeda mürgisuse hinnangu väärtused)  
Flam. Liq. 2: Tuleohtlikud vedelikud – 2. kategooria  
Acute Tox. 4: Äge mürgisus – 4. kategooria  
Acute Tox. 2: Äge mürgisus – 2. kategooria  
Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/-ärritus – 2. kategooria  
Eye Dam. 1: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 1. kategooria  
Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria  
Skin Sens. 1A: Naha sensibiliseerimine – 1.A kategooria  
STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria  
Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskkonnale - äge ohtlikkus veekeskkonnale – 1. kategooria  
Aquatic Chronic 1: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 1. kategooria

\* **Kuupäev võrreldes eelmise muudetud versiooniga.**

· 0·011-066·0

RM 651/1

2·600