

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint**

A nyomtatás kelte 18.05.2024

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Felülvizsgálat 30.01.2024

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító****Kereskedelmi neve: FloorPro Tisztító spray RM 748**

· UFI: 8EW0-Q07G-N00U-SUCD

**1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**  
Kizárólag szakmai felhasználó részére.· **Anyag/készítmény használata** Ápolószerek**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**· **Gyártó/szállító:****Alfred Kärcher SE & Co. KG**

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

D - 71364 Winnenden

Tel.: +49-7195-14-0

**Kärcher Hungaria Kft**

Budafoki út 91-93

H - 1117 Budapest

Hungary

Tel.: +36-1-920-6600

Internet: [www.karcher.com](http://www.karcher.com)· **További információk szerezhetők be az alábbi elérhetőségekről:**

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

[productsafety.management.de@karcher.com](mailto:productsafety.management.de@karcher.com)**1.4 Sürgősségi telefonszám:**

Országos Kémiai Biztonsági Intézet (OKBI)

+(36)-80-201-199

Veszélyes anyagokkal [vagy veszélyes árukkal] történő események esetén

Kiömlés, szivárgás, tűz, robbanás vagy baleset

Hívja fel a CHEMTREC-et, a nap 24 órájában

USA vagy Kanada határain kívül: +1 703 741-5970 (R-hívás lehetséges)

USA vagy Kanada határain belül: 1-800-424-9300

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1 Az anyag vagy keverék besorolása**· **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

**2.2 Címkézési elemek**· **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

(folytatás a 2. oldalon)

## Biztonsági adatlap

### Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 18.05.2024

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Felülvizsgálat 30.01.2024

**Kereskedelmi neve: FloorPro Tisztító spray RM 748**

(folytatás az 1. oldalról)

#### · Veszélyt jelző piktogramok



GHS07

#### · Figyelmeztetés Figyelem

#### · Figyelmeztető mondatok

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

#### · Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P264 A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.

P280 Szemvédő / arcvédő használata kötelező.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

#### · Pótlólagos adatok:

5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3- on és 2-metil-2H-izotiazol-3- on (3:1) keveréke-t, 1,2-Benzotiazol-3(2H)-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

#### · 2.3 Egyéb veszélyek

#### · A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

· PBT: Nem alkalmazható

· vPvB: Nem alkalmazható

· Az endokrin károsító tulajdonságok meghatározására Nem alkalmazható

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

#### · 3.2 Keverékek

· Leírás: Tisztítószer.

#### · Veszélyes alkotórészek:

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Indexszám: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	Propán-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	1-5%
CAS: 69011-36-5 EK-szám: 931-138-8	Izotridekanol, etoxilezett (6 EO) Alternatív CAS-szám: 9043-30-5 ⚠ Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412	≥1-<2,5%
CAS: 68920-66-1	fatty alcohol ethoxylate ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	≥0-<0,25%
CAS: 3811-73-2 EINECS: 223-296-5 Indexszám: 613-344-00-7 Reg.nr.: 01-2119493385-28	nátrium-pirition ⚠ Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ STOT RE 1, H372; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 ATE: LD50 Szájon át: 500 mg/kg LD50 bőrön át: 790 mg/kg LC50/4 h belégzésnél: 0,5 mg/l	≥0,0025-<0,025%

(folytatás a 3. oldalon)

## Biztonsági adatlap Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 18.05.2024

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Felülvizsgálat 30.01.2024

### Kereskedelmi neve: FloorPro Tisztító spray RM 748

CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Indexszám: 613-088-00-6	1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on 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. 1, H317 Specifikus koncentráció-határérték: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05%	(folytatás a 2. oldalról) <0,025%
CAS: 55965-84-9 EK-szám: 611-341-5 Indexszám: 613-167-00-5	5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3- on és 2-metil-2H-izotiazol-3- on (3:1) keveréke Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Specifikus koncentráció-határértékek: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%
648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószerokről / A tartalomra vonatkozó címkézés		
nem ionos felületaktív anyagok		<5%
tartósítószereket (SODIUM PYRITHIONE, BENZISOTHIAZOLINONE, 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE/METHYLISOTHIAZOLINONE (3:1), METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE)		
További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.		

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
- **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.
- **Bőrrel való érintkezés után:** Általában a termék nem ingerli a bőrt.
- **A szemmel való érintkezés után:**  
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.
- **Lenyelés után:**  
Öblítsük ki a száját és itassunk sok vizet.  
Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.
- **4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint**

A nyomtatás kelte 18.05.2024

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Felülvizsgálat 30.01.2024

**Kereskedelmi neve: FloorPro Tisztító spray RM 748**

(folytatás a 3. oldalról)

**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő oltóanyagok:**  
CO<sub>2</sub>, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltuk.
- **5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.
- **További adatok** A szennyezett oltóvizet külön gyűjtjük és ne engedjük bele a csatornába:

**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** Nem szükséges.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**  
Hígítsuk fel sok vízzel.  
Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.  
Ne engedjük bele az altalajba/földbe.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**  
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**  
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.  
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.  
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

**7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések** Kerüljük a szemmel és bőrrel.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:** Nincsenek különleges követelmények.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Nincs.
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**  
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

HU

(folytatás az 5. oldalon)

## Biztonsági adatlap

### Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 18.05.2024

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Felülvizsgálat 30.01.2024

**Kereskedelmi neve: FloorPro Tisztító spray RM 748**

(folytatás a 4. oldalról)

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### · 8.1 Ellenőrzési paraméterek

#### · Összetevők munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:

##### 67-63-0 Propán-2-ol

OELV	CK-érték: 1000 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm AK-érték: 500 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm b, i
------	---

### · DNEL(-ek)

##### 67-63-0 Propán-2-ol

Szájon át	DNEL	26 mg/kg×d (fogyasztó)
Bőrön át	DNEL	888 mg/kg×d (munkavállaló) 319 mg/kg×d (fogyasztó)
Belégzésnél	DNEL	500 mg/m <sup>3</sup> (munkavállaló) 89 mg/m <sup>3</sup> (fogyasztó)

### · PNEC (-ek)

##### 67-63-0 Propán-2-ol

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)

### · Biológiai expozíciós mutatók megengedhető határértékei

##### 67-63-0 Propán-2-ol

BEM	25 mg/l Vizsgálati anyag: vizeletben Mintavétel ideje: műszak végén Biológiai expozíciós (hatás) mutató: aceton
-----	--

### · 8.2 Az expozíció elleni védekezés

- **Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.
- **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**
- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:** Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
- **A légutak védelme** Helyiség megfelelő szellőzése esetén nem szükséges
- **Kézvédelem:** Nem szükséges.
- **Kesztyűanyag** Nem szükséges
- **Áthatalási idő a kesztyűanyagon** Nem szükséges

(folytatás a 6. oldalon)

## Biztonsági adatlap

### Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 18.05.2024

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Felülvizsgálat 30.01.2024

Kereskedelmi neve: FloorPro Tisztító spray RM 748

· Szem-/arcvédelem

(folytatás az 5. oldalról)



Jól záró védőszemüveg.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

· Általános adatok

· Halmazállapot

Folyékony

· Szín:

világosszürke

· Szag:

termék specifikus

· Szagküszöbérték:

Nincs meghatározva.

· Olvadáspont/fagyáspont:

-2 °C

· Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány

Nincs meghatározva

· Tűzveszélyesség

Nem alkalmazható

· Felső és alsó robbanási határértékek

· Alsó:

Nincs meghatározva.

· Felső:

Nincs meghatározva.

· Lobbanáspont:

46 °C (Closed Cup)

· Öngyulladás hőmérséklet:

nem táplálja az égést

· Bomlási hőmérséklet:

Nincs meghatározva.

· pH 20 °C-nál

8,5

· pH-érték 1 %:

7-9

· Viskozitás:

· Kinematikus viszkozitás

Nincs meghatározva.

· dinamikai:

Nincs meghatározva.

· Oldhatóság

· Víz:

Teljes mértékben keverhető.

· N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

Nincs meghatározva.

· Gőznyomás:

Nincs meghatározva.

· Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

· Sűrűség 20 °C-nál:

0,997 g/cm<sup>3</sup>

· Relatív sűrűség

Nincs meghatározva.

· Gőzsűrűség

Nincs meghatározva.

· Relatív gőzsűrűség

Nincs meghatározva.

· Részecskejellemzők

Nem alkalmazható

### · 9.2 Egyéb információk

· Külső jellemzők:

· Forma:

Folyékony

· Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok

· Gyulladás hőmérséklet:

Az anyag magától nem gyullad.

(folytatás a 7. oldalon)

## Biztonsági adatlap

### Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 18.05.2024

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Felülvizsgálat 30.01.2024

Kereskedelmi neve: FloorPro Tisztító spray RM 748

(folytatás a 6. oldalról)

- |                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| · Robbanásveszélyesség: | Az anyag nem jelent robbanásveszélyt. |
| · Állapotváltozás       |                                       |
| · Párolgási arány       | Nincs meghatározva.                   |

#### Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

- |   |             |
|---|-------------|
| · Robbanóanyagok  | Érvénytelen |
| · Tűzveszélyes gázok  | Érvénytelen |
| · Aeroszolok  | Érvénytelen |
| · Oxidáló gázok   | Érvénytelen |
| · Nyomás alatt lévő gázok   | Érvénytelen |
| · Tűzveszélyes folyadékok   | Érvénytelen |
| · Tűzveszélyes szilárd anyagok  | Érvénytelen |
| · Önreaktív anyagok és keverékek  | Érvénytelen |
| · Öngyulladó folyadékok   | Érvénytelen |
| · Öngyulladó szilárd anyagok  | Érvénytelen |
| · Önmelegedő anyagok és keverékek                                       | Érvénytelen |
| · Vízrel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek | Érvénytelen |
| · Oxidáló folyadékok  | Érvénytelen |
| · Oxidáló szilárd anyagok   | Érvénytelen |
| · Szerves peroxidok   | Érvénytelen |
| · Fémekre korrozív hatású anyagok                                       | Érvénytelen |
| · Deszenzibilizált robbanóanyagok                                       | Érvénytelen |

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** megfelel 10.3
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

- **11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
- **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

(folytatás a 8. oldalon)

## Biztonsági adatlap Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 18.05.2024

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Felülvizsgálat 30.01.2024

**Kereskedelmi neve: FloorPro Tisztító spray RM 748**

(folytatás a 7. oldalról)

· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

**67-63-0 Propán-2-ol**

Szájon át	LD50	5840 mg/kg (Patkány) (OECD 401)
Bőrön át	LD50	13900 mg/kg (can) (OECD 402)

**3811-73-2 nátrium-pirition**

Szájon át	LD50	500 mg/kg (ATE)
Bőrön át	LD50	790 mg/kg (ATE)

**55965-84-9 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3- on és 2-metil-2H-izotiazol-3- on (3:1) keveréke**

Bőrön át	LD50	>140 mg/kg (Patkány)
Belégzésnél	LC50	67 mg/kg (Patkány)
	LC50/4 h	0,17 mg/l (Patkány)

- **Bőrkorrózió/bőrirritáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Súlyos szemirritációt okoz.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**  
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

· **Endokrin károsító tulajdonságok**

egyik alkotóanyag sincs listázva

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

· **12.1 Toxicitás**

· **Akvatikus toxicitás:**

**67-63-0 Propán-2-ol**

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)

**69011-36-5 Izotridekanol, etoxilezett (6 EO)**

EC10/72 h (sztatikus)	0,6 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
NOEC	1,36 mg/l /21 d (Daphnia magna)
	1,73 mg/l (fish)

**3811-73-2 nátrium-pirition**

LC50/96 h	0,00767 mg/l (Danio rerio) (OECD 203)
-----------	---------------------------------------

(folytatás a 9. oldalon)



## Biztonsági adatlap

### Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 18.05.2024

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Felülvizsgálat 30.01.2024

**Kereskedelmi neve: FloorPro Tisztító spray RM 748**

(folytatás a 8. oldalról)

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 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható
- **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**  
A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.
- **12.7 Egyéb káros hatások**
- **További ökológiai információk:**
- **CSB-érték:** 301.000 mg/l
- **Általános információk:**

A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

A termék szerves komplexkötőktől mentes.

Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- **13.1 Hulladékkezelési módszerek**
- **Ajánlás:**  
Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.  
A hatósági előírások figyelembe vétele mellett különleges kezelés céljából elszállítandó.

### · **Európai Hulladék Katalógus**

20 01 29*	veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer
-----------	---

- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás:**  
A szennyezett csomagolásokat optimális módon ürítsük ki és ezután ezeket megfelelő tisztítás után ismét fel lehet dolgozni.
- **Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerrel együtt.

HU

(folytatás a 10. oldalon)

## Biztonsági adatlap Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 18.05.2024

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Felülvizsgálat 30.01.2024

**Kereskedelmi neve: FloorPro Tisztító spray RM 748**

(folytatás a 9. oldalról)

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

· 14.1 UN-szám vagy azonosító szám	
· ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
· 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	
· ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
· 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· osztály	Érvénytelen
· 14.4 Csomagolási csoport	
· ADR, IMDG, IATA	Érvénytelen
· 14.5 Környezeti veszélyek:	Nem alkalmazható
· 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható
· 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható
· UN "Model Regulation":	Érvénytelen

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

· Irányelv 2012/18/EU

· Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva

· Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3

· Országos előírások:

Vonatkozó közösségi joganyagok

REACH rendelet: 1907/2006/EK és módosításai;

CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosításai

648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről és módosításai

Vonatkozó nemzeti joganyagok

Kémiai biztonság:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai;

a 44/2000. (XII.27.) EÜM rendelet és módosításai;

a 5/2020. (II. 6.) ITM rendelete a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről.

Munkavédelem:

a 2007. évi CLXI. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.

ulladék:

(folytatás a 11. oldalon)

## Biztonsági adatlap Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 18.05.2024

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Felülvizsgálat 30.01.2024

**Kereskedelmi neve: FloorPro Tisztító spray RM 748**

(folytatás a 10. oldalról)

a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról, valamint a 98/2001. (VI.15.) Kormányrendelet;  
a 442/2012. (XII. 29). Kormányrendelet;  
a 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet.  
Tűzvédelem:  
az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról;  
a 28/2011. (IX.9.) BM rendelet.

- **Foglalkoztatási korlátozással kapcsolatos információk**  
Vegyük figyelembe a fiatalokúakra vonatkozó foglalkoztatási korlátokat.
- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.  
Kérésre termékinformációs lapot is biztosítunk.

- **Lényeges mondatok**
  - H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
  - H301 Lenyelve mérgező.
  - H302 Lenyelve ártalmas.
  - H310 Bőrrel érintkezve halálos.
  - H311 Bőrrel érintkezve mérgező.
  - H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
  - H315 Bőrirritáló hatású.
  - H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
  - H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
  - H319 Súlyos szemirritációt okoz.
  - H330 Belélegezve halálos.
  - H331 Belélegezve mérgező.
  - H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
  - H372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.
  - H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
  - H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
  - H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
  - H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
  - EUH071 Maró hatású a légutakra.

#### · Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	A keverék besorolása a 1272/2008 sz. (EC) rendelet szerinti termékadatokat alkalmazó számítási módszeren alapszik.
------------------------------------	--

- **Kapcsolattartó partner:**  
Regulatory Affairs  
Tel.: +49-7195-14-0  
productsafety.management.de@karcher.com
- **Korábbi változat száma:** 7
- **Rövidítések és mozaikszavak:**  
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

(folytatás a 12. oldalon)

**Biztonsági adatlap**  
**Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint**

A nyomtatás kelte 18.05.2024

Verziószám 8 (helyettesíti a verziót 7)

Felülvizsgálat 30.01.2024

**Kereskedelmi neve: FloorPro Tisztító spray RM 748***(folytatás a 11. oldalról)*

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
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 (Az akut toxicitási veszélykategóriákra vonatkozó becsült akut toxicitási értékek)  
Flam. Liq. 2: Tűzveszélyes folyadékok – 2. kategória  
Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória  
Acute Tox. 3: Akut toxicitás – 3. kategória  
Acute Tox. 2: Akut toxicitás – 2. kategória  
Skin Corr. 1C: Bőrmarás/bőrirritáció – 1C. kategória  
Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória  
Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória  
Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória  
Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória  
Skin Sens. 1A: Bőrszenzibilizáció – 1A. kategória  
STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória  
STOT RE 1: Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) – 1. kategória  
Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória  
Aquatic Chronic 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 1. kategória  
Aquatic Chronic 2: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 2. kategória  
Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 3. kategória

· **\* Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

· 0-011-674-0 RM 748/9 2-721