

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

A nyomtatás kelte 27.03.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 24.08.2023

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosító****Kereskedelmi neve:** SanitPro Fenntartó tisztítószer CA 20 R eco!perform· **UFI:** M410-R0R8-800G-E91V**1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai –**  
· **Anyag/készítmény használata** Szaniter tisztító**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: +1-703-527-3887 (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**

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

Eye Dam. 1 H318 Súlyos szemkárosodást 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 27.03.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 24.08.2023

**Kereskedelmi neve: SanitPro Fenntartó tisztítószer CA 20 R eco!perform**

(folytatás az 1. oldalról)

· **Veszélyt jelző piktogramok**



GHS05

· **Figyelmeztetés** Veszély

· **Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:**

Metánszulfonsav

izotridekanol-etoxilát + 8 EO

· **Figyelmeztető mondatok**

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

· **Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P101

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

P264

A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.

P280

Védőkesztyű / 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.

P310

Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

P362+P364

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

P332+P313

Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

· **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: 5949-29-1<br>EINECS: 201-069-1<br>Indexszám: 607-750-00-3<br>Reg.nr.: 01-2119457026-42-xxxx | citromsav · H <sub>2</sub> O<br>☠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335     | 1-5%   |
| CAS: 69011-36-5  | izotridekanol-etoxilát + 8 EO<br>☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302 | ≥1-<3% |

(folytatás a 3. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 27.03.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 24.08.2023

**Kereskedelmi neve: SanitPro Fenntartó tisztítószer CA 20 R eco!perform**

(folytatás a 2. oldalról)

|   |   |        |
|---|---|--------|
| CAS: 75-75-2<br>EINECS: 200-898-6<br>Indexszám: 607-145-00-4<br>Reg.nr.: 01-2119491166-34       | Metánszulfonsav<br>Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; STOT SE 3, H335 | ≥1-<5% |
| CAS: 112-34-5<br>EINECS: 203-961-6<br>Indexszám: 603-096-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119475104-44-xxxx | 2-(2-Butoxi-etoxi)etanol<br>Eye Irrit. 2, H319  | 0,1-1% |

**648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószerekről / A tartalomra vonatkozó címkézés**

nem ionos felületaktív anyagok

<5%

illatszerek

**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.

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

**5.1 Oltóanyag**

**Megfelelő oltóanyagok:**

CO<sub>2</sub>, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.

**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 gyűjtsük és ne engedjük bele a csatornába:

## Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 27.03.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 24.08.2023

Kereskedelmi neve: **SanitPro Fenntartó tisztítószer CA 20 R eco!perform**

(folytatás a 3. oldalról)

### 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.

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

#### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

- **Összetevők munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

112-34-5 2-(2-Butoxi-etoxi)etanol

|      |  |
|------|--|
| OELV | CK-érték: 101,2 mg/m <sup>3</sup> , 15 ppm |
|      | AK-érték: 67,5 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm  |

- **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

(folytatás az 5. oldalon)

## Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 27.03.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 24.08.2023

Kereskedelmi neve: **SanitPro Fenntartó tisztítószer CA 20 R eco!perform**

(folytatás a 4. oldalról)

· **Kézvédelem:**



Védőkesztyű.

- **Kesztyűanyag** Butilkaucsuk
- **Áthatolási idő a kesztyűanyagon** A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.
- **Szem-/arcvédelem**



Jól záró védőszemüveg.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

· **Általános adatok**

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| · Halmazállapot   | Folyékony                   |
| · Szín:   | piros                       |
| · Szag:   | friss                       |
| · Szagküszöbérték:  | Nincs meghatározva          |
| · Olvadáspont/fagyáspont:                                 | 0 °C                        |
| · Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány | 100 °C                      |
| · Tűzvesélyesség  | Nem alkalmazható            |
| · Felső és alsó robbanási határértékek                    |                             |
| · Alsó:   | Nincs meghatározva          |
| · Felső:  | Nincs meghatározva          |
| · Lobbanáspont:   | Nem alkalmazható            |
| · Öngyulladás hőmérséklet:                                | nem alkalmazható            |
| · Bomlási hőmérséklet:                                    | Nincs meghatározva          |
| · pH 20 °C-nál  | 2,1                         |
| · 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:                                      | 1,028 g/cm <sup>3</sup>     |
| · Relatív sűrűség   | Nincs meghatározva          |
| · Gőzsűrűség  | Nincs meghatározva          |
| · Relatív gőzsűrűség                                      | Nincs meghatározva          |
| · Részecskejellemzők                                      | Nem alkalmazható            |

(folytatás a 6. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 27.03.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 24.08.2023

**Kereskedelmi neve: SanitPro Fenntartó tisztítószer CA 20 R eco!perform**

(folytatás az 5. oldalról)

### · 9.2 Egyéb információk

#### · Külső jellemzők:

· Forma: Folyékony

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

· Gyulladási hőmérséklet: Az anyag magától nem gyullad.

· 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.

HU

(folytatás a 7. oldalon)

## Biztonsági adatlap

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

A nyomtatás kelte 27.03.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 24.08.2023

Kereskedelmi neve: SanitPro Fenntartó tisztítószer CA 20 R eco!perform

(folytatás a 6. oldalról)

## 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.

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

### 5949-29-1 citromsav ·H<sub>2</sub>O

Szájon át | LD50 | 5400 mg/kg (Mou) (OECD 401)

### 69011-36-5 izotridekanol-etoxilát + 8 EO

Szájon át | ATE | 500 mg/kg (Patkány)

### 75-75-2 Metánszulfonsav

Szájon át | LD50 | 649 mg/kg (Patkány)

Bőrön át | LD50 | &gt;1000 mg/kg (Patkány)

### 112-34-5 2-(2-Butoxi-etoxi)etanol

Szájon át | LD50 | 2410 mg/kg (Mou) (OECD 401)

Bőrön át | LD50 | 2764 mg/kg (can)

- **Primer ingerhatás:**
- **Bőrkorrózió/bőrirritáció** Bőrirritáló hatású.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Súlyos szemkárosodást 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**

128-37-0 | Butylated hydroxytoluene

Lista II

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

- **12.1 Toxicitás**

- **Akvatikus toxicitás:**

### 5949-29-1 citromsav ·H<sub>2</sub>O

LC50/96 h | 440-760 mg/l (Leuciscus idus) (OECD 203)

LC50/24 h | 1535 mg/l (Daphnia magna)

LC50/168 h | 425 mg/l (Scenedesmus quadricauda)

LC50/16 h | &gt;10000 mg/l (Pseudomonas putida)

EC50/72 h | 120 mg/l (Daphnia magna)

(folytatás a 8. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 27.03.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 24.08.2023

**Kereskedelmi neve: SanitPro Fenntartó tisztítószer CA 20 R eco!perform**

(folytatás a 7. oldalról)

### 69011-36-5 izotridekanol-etoxilát + 8 EO

|           |                                    |
|-----------|------------------------------------|
| LC50/96 h | >1-10 mg/l (Leuciscus idus)        |
| EC50/48 h | >1-10 mg/l (Aquatic invertebrates) |
| EC50/72 h | >1-10 mg/l (Aquatic plants)        |
| NOEC      | >1 mg/l/(21 d)                     |

### 112-34-5 2-(2-Butoxi-etoxi)etanol

|           |                                       |
|-----------|---------------------------------------|
| LC50/96 h | 1300 mg/l (Lepomis macrochirus)       |
| EC10/16 h | 1170 mg/l (Pseudomonas putida)        |
| EC50/24 h | 2850 mg/l (Daphnia magna) (DIN 38412) |
| NOEC      | >100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)   |

· **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

· **Az elimináció foka:**

### 69011-36-5 izotridekanol-etoxilát + 8 EO

|           |              |
|-----------|--------------|
| OECD 301B | >60 % (28 d) |
| OECD 301E | ≥90 % (28 d) |

### 112-34-5 2-(2-Butoxi-etoxi)etanol

|           |                |
|-----------|----------------|
| OECD 301C | 80-90 % (28 d) |
| OECD 301E | >70 % (28 d)   |
| OECD 302B | 100 % (28 d)   |

· **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**

Az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal kapcsolatban lásd a 11. szakaszt.

· **12.7 Egyéb káros hatások**

· **További ökológiai információk:**

· **CSB-érték:** 91.200 mg/l

· **Általános információk:**

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

A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerekre 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 kötésű halogénektől mentes (AOX-mentes).

Az anyagban lévő szerves komplexkötők 80 %-os DOC (oldott szerves szén) megsemmisítési fokot érnek el ("Elemzési és mérési eljárások" c. melléklet 406. sz.) és ezzel teljesítik az új szennyvízrendelet 49. mellékletének szigorúbb követelményeit is.

HU

(folytatás a 9. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 27.03.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 24.08.2023

**Kereskedelmi neve: SanitPro Fenntartó tisztítószer CA 20 R eco!perform**

(folytatás a 8. oldalról)

### 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 tisztítószerekkel együtt.

### 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

HU

(folytatás a 10. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 27.03.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 24.08.2023

**Kereskedelmi neve: SanitPro Fenntartó tisztítószer CA 20 R eco!perform**

(folytatás a 9. oldalról)

**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:
  - 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**
  - H290 Fémekre korrozív hatású lehet.
  - H302 Lenyelve ártalmas.
  - H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.
  - H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
  - H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

(folytatás a 11. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 27.03.2026

Verziószám 5 (helyettesíti a verziót 4)

Felülvizsgálat 24.08.2023

**Kereskedelmi neve: SanitPro Fenntartó tisztítószer CA 20 R eco!perform***(folytatás a 10. oldalról)*

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

**Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

Bőrmarás/bőrirritáció

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: 4****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

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr. 1: Fémekre korrozív hatású anyagok – 1. kategória

Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória

Skin Corr. 1B: Bőrmarás/bőrirritáció – 1B. kategória

Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória

Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória

Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória

STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória

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

· 0-011-318-0 CA 20 R/5 2-694