

Bezbednosni list
Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Datum štampanja: 10.12.2021

Broj verzije 5 (zamenjuje verziju 4)

prerađeno: 09.12.2021

POGLAVLJE 1: Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

- **1.1 Identifikacija hemikalije**
- **Tržišni naziv: SanitPro Sredstvo za čišćenje podova i WC-a CA 10 C eco!perform**
- **UFI: F910-S041-V00F-RY70**
- **1.2 Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju**
Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **Primena supstance / pripreme** Sredstvo za čišćenje sanitarija
- **1.3 Podaci o snabdevaču**
- **Proizvođač/dobavljač:**

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Str. 28-40
D - 71364 Winnenden
Tel.: +49-7195-14-0

KARCHER D.O.O. BEOGRAD
Autoput za Novi Sad 55
RS - 11080 Belgrade
Tel.: +381 11 635 2551

Internet: www.karcher.com

- **Dalje informacije možete dobiti od:**

Odeljenje CSD-D
Tel.: +49-7195-14-0
productsafety.management@de.kaercher.com

- **1.4 Broj telefona za hitne slučajeve**

Kod događaja sa opasnim tvarima [ili opasnim teretima] isticanje, curenje, požar, eksplozija ili nesreća nazovite
CHEMTREC, non stop
Izvan SAD i Kanade: 1-800-424-9300
Unutar SAD i Kanade: +1 703-741-5970

POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti

- **2.1 Klasifikacija hemikalije**
- **Kategorizacija prema odredbi (EG) br. 1272/2008**
Kor. met. 1 H290 Može biti korozivno za metale.
Kor. kože 1 H314 Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.
Ošt. oka 1 H318 Dovodi do teškog oštećenja oka.
- **2.2 Elementi obeležavanja**
- **Karakteristike prema pravilniku (EC) broj 1272/2008**
Proizvod je klasifikovan i obeležen prema CLP regulativama.

(nastavak na strani 2)

Bezbednosni list Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Datum štampanja: 10.12.2021

Broj verzije 5 (zamenjuje verziju 4)

prerađeno: 09.12.2021

Tržišni naziv: SanitPro Sredstvo za čišćenje podova i WC-a CA 10 C eco!perform

(nastavak na strani 1)

· Piktogrami opasnosti


GHS05

· Reč upozorenja Opasnost

· Komponente za etiketiranje koje određuju opasnost:

isotridecanolethoxylate + 8 EO

 Limunska kiselina ·H₂O

· Obaveštenja o opasnosti

H290 Može biti korozivno za metale.

H314 Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.

· Obaveštenja o merama predostrožnosti

P280 Nositi zaštitne rukavice/ zaštitnu odeću/ zaštitne naočare/ zaštitu za lice.

P303+P361+P353 AKO DOSPE NA KOŽU (ili kosu): Odmah skinuti svu kontaminiranu odeću. Isprati kožu vodom [ili istuširati se].

P305+P351+P338 AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.

P310 Odmah pozvati CENTAR ZA KONTROLU TROVANJA /lekara

P405 Skladištiti pod ključem.

P501 Odlaganje sadržaja / posude prema lokalnim / regionalnim / nacionalnim / međunarodnim propisima.

· 2.3 Ostale opasnosti

Proizvod ne sadrži organske halogene sastava (AOX), nitrate, sastave teških metala niti formaldehid.

· Rezultati ocene PBT i vPvB

 · **PBT:** Neprimenjivo.

 · **vPvB:** Neprimenjivo.

POGLAVLJE 3: Sastav/Podaci o sastojcima

· 3.2 Podaci o sastojcima smeše
· Opis:

Sredstva za čišćenje

Mešavina: sastoji se od dole navedenih materija.

· Opasne komponente:

CAS: 5949-29-1 EINECS: 201-069-1 Indeks broj: 607-750-00-3 Reg.nr.: 01-2119457026-42-0000	Limunska kiselina ·H ₂ O ⚠ Irit. oka 2, H319; Spec. toks. – JI 3, H335	≥10-<20%
CAS: 69011-36-5	isotridecanolethoxylate + 8 EO ⚠ Ošt. oka 1, H318; ⚠ Ak. toks. 4, H302	≥3-≤5%

· Propis (EG) br. 648/2004 o detergencijama / obeležavanje sastojaka

neionski tensidi	<5%
------------------	-----

(nastavak na strani 3)

Bezbednosni list
Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Datum štampanja: 10.12.2021

Broj verzije 5 (zamenjuje verziju 4)

prerađeno: 09.12.2021

Tržišni naziv: SanitPro Sredstvo za čišćenje podova i WC-a CA 10 C eco!perform

Mirisi

(nastavak na strani 2)

- **Dodatne informacije:** Doslovni tekst navedenih informacija o opasnostima nalazi se u 16. poglavlju.

POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći

- **4.1 Opis mera prve pomoći**
- **Opšte informacije:**
 - Odmah pozvati lekara.
 - Odmah odložite delove garderobe zaprljane sa proizvodom.
- **Nakon udisanja:**
 - U slučaju nesvestice, ležanje i transport treba da budu u stabilnom položaju na stranu.
 - Dovod svežeg vazduha; u slučaju tegoba obratiti se lekaru.
- **Nakon kontakta sa kožom:**
 - Ukoliko iritacija kože ne prestane, obratiti se lekaru.
 - Odmah oprati vodom i sapunom i dobro isprati.
- **Nakon kontakta sa očima:**
 - Oči otvorenih kapaka više minuta ispirati pod tekućom vodom i konsultovati lekara.
- **Nakon gutanja:**
 - Isprati usta i popiti dosta vode.
 - Ne izazivati povraćanje, već odmah zatražiti pomoć lekara.
 - Popiti dosta vode i obezbediti svež vazduh. Bez odlaganja obratiti se lekaru.
- **4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi** Црвенило очију и Реизуг
- **Opasnosti** Nema dalje relevantne informacije.
- **4.3 Hitna medicinska pomoć i poseban tretman** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara

- **5.1 Sredstva za gašenje požara**
- **Pogodna sredstva za gašenje:**
 - CO₂, prah za gašenje ili vodeni šmrk. Veći požar gasiti vodenim šmrkom ili penom otpornom na alkohol.
- **Sredstva za gašenje koja su iz bezbedonosnih razloga nepogodna:** Voda u punom mlazu
- **5.2 Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša** Ugljenmonoksid (CO)
- **5.3 Savet za vatrogasce**
- **Posebna zaštitna oprema:** Nositi zaštitnu masku za disanje nezavisno od vazduha okoline.
- **Dalje informacije**
 - Odvojeno sakupljati kontaminiranu vodu od gašenja požara, ista ne sme da dospe u kanalizaciju.

RS

(nastavak na strani 4)

Bezbednosni list
Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Datum štampanja: 10.12.2021

Broj verzije 5 (zamenjuje verziju 4)

prerađeno: 09.12.2021

Tržišni naziv: SanitPro Sredstvo za čišćenje podova i WC-a CA 10 C eco!perform*(nastavak na strani 3)***POGLAVLJE 6: Mere u slučaju udesa**

- **6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa**
Nositi sigurnosnu opremu. Skloniti nezaštićene osobe.
- **6.2 Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu**
Ne dozvoliti da dođe do izlivanja u kanalizaciju ili okolne vode.
Ukoliko dođe do izlivanja u okolne vode ili kanalizaciju, odmah obavestiti nadležne organe.
Razrediti sa dosta vode.
Ne dozvoliti prodiranje u kanalizaciju/površinske vode/podzemnu vodu.
Ne dozvoliti prodiranje u zemljište.
- **6.3 Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju**
Pokupiti materijalom za absorpciju tečnosti (pesak, šljunak, sredstvo za vezivanje kiselina, sredstvo za univerzalno vezivanje, piljevina).
Primeniti sredstvo za neutralizaciju.
Kontaminirani materijal odložiti kao otpad prema tački 13.
Pobrinuti se za dovoljan dotok vazduha.
- **6.4 Upućivanje na druga poglavlja**
Informacije o bezbednom rukovanju vidi u poglavlju 7.
Informacije o ličnoj zaštitnoj opremi vidi u poglavlju 8.
Informacije o odlaganju vidi u poglavlju 13.

POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

- **7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje**
Obezbediti dobro provetravanje/crpljenje vazduha na radnom mestu.
Sprečiti stvaranje aerosola.
Izbegavajte kontakt sa kožom i očima .
- **Informacije o zaštiti od požara i eksplozije:** Nisu potrebne posebne mere.
- **7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti**
- **Skladištenje:**
- **Zahtevi koje treba da ispunjavaju prostorije za skladištenje i posude:**
Čuvati isključivo u originalnoj posudi.
- **Informacije o skladištenju u jednoj zajedničkoj prostoriji:**
Držati dalje od namirnica , pića i hrane za životinje
- **Dodatne informacije o uslovima skladištenja:**
Skladištiti pod ključem i dozvoliti pristup samo tehničkom osoblju ili njihovim asistentima.
Posudu držati dobro zatvorenu.
- **7.3 Posebni načini korišćenja** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

RS

(nastavak na strani 5)

Bezbednosni list
Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Datum štampanja: 10.12.2021

Broj verzije 5 (zamenjuje verziju 4)

prerađeno: 09.12.2021

Tržišni naziv: SanitPro Sredstvo za čišćenje podova i WC-a CA 10 C eco!perform*(nastavak na strani 4)***POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti****8.1 Parametri kontrole izloženosti****Sastojci sa limitiranim vrednostima koji zahtevaju nadzor na radnom mestu:**

Proizvod ne sadrži relevantne količine materija sa kritičnim vrednostima, koje bi trebalo nadzirati sa radnog mesta.

8.2 Kontrola izloženosti i lična zaštita

• Dodatne informacije o uređenju tehničkih postrojenja: Nema daljih informacija, vidi tačku 7.

• Lična zaštitna oprema:**• Opšte mere zaštite i higijene:**

Držati dalje od namirnica, pića i hrane za životinje.

Zaprljanu, natopljenju odeću odmah skinuti.

Pre pauze i po završetku radnog vremena, oprati ruke.

Izbegavati kontakt sa očima i kožom.

• Zaštita disanja:

Filter A/P2

Prilikom kratkoročnog ili slabog opterećenja koristiti aparat za filtriranje vazduha; ukoliko dođe do intenzivne odn. duže ekspozicije, koristiti zaštitnu masku za disanje nezavisnu od okolnog vazduha.

Nije neophodno ukoliko prostorija ima dobru ventilaciju.

• Zaštita za ruke:

Materijal rukavice mora da bude nepropustan i otporan na proizvod / materijal / pravljenje.

Odabir materijala za rukavice pod uzimanjem u obzir vremena prodiranja, difuzije i degradacije.



Zaštitne rukavice.

• Materijal rukavica Butadienski kaučuk

• Vreme propuštanja materijala za rukavice

Tačno vreme prodiranja možete saznati od proizvođača zaštitnih rukavica i treba se pridržavati istog.

• Za stalni kontakt su pogodne rukavice od sledećih materijala: butil gume 0,7 mm, 480 min

• Rukavice koje treba da služe kao zaštita od prskanja, treba da budu od sledećih materijala:
nitril guma 0,4 mm, 30 min

• Nisu pogodne rukavice od sledećih materijala:

Rukavice od debelog materijala

Kožne rukavice

• Zaštita za oči:

Čvrsto zaptivene zaštitne naočare

• Zaštita za telo:

Keclja

Čizme

RS

(nastavak na strani 6)

Bezbednosni list Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Datum štampanja: 10.12.2021

Broj verzije 5 (zamenjuje verziju 4)

prerađeno: 09.12.2021

Tržišni naziv: SanitPro Sredstvo za čišćenje podova i WC-a CA 10 C eco!perform

(nastavak na strani 5)

POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

· 9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

· Opšti podaciAllgemeine Angaben

· Fizičko stanje	Tečno
· Boja:	Crveno
· Mirisu	sveže
· Pragu mirisa	Nije određeno.
· Tačka topljenja/tačka mržnjenja	Neodređeno.
· Tačka ključanja ili početna tačka ključanja i opseg ključanja	100 °C
· Zapaljivost (čvrsto, gasovito)	Neprimenjivo.
· Granice eksplozije:	
· Donja:	Nije određeno.
· Gornja:	Nije određeno.
· Tačka paljenja	Neprimenjivo.
· Temperatura samopaljenja	Proizvod nije samozapaljiv.
· Temperatura razlaganja	Nije određeno.
· pH-vrednost kod 20 °C:	1,8
· pH 1 %	3-4
· Viskozitet	
· kinematična:	Nije određeno.
· dinamična kod 20 °C:	96 mPas
· Rastvorljivost	
· Vodom:	Moguće mešanje u potpunosti.
· koeficijent raspodele (n-oktanol/voda):	Nije određeno.
· Napon pare	Nije određeno.
· Gustina kod 20 °C:	1,055 g/cm ³
· Relativna gustina	Nije određeno.
· Gustina pare	Nije određeno.

· 9.2 Ostali podaci

· Izgledu

· Oblik:	Tečno
· Važne informacije o zdravstvenoj zaštiti kao i zaštiti okoline i bezbednosti	
· Temperatura zapaljivosti:	Nije primenljivo
· Eksplozivna svojstva	Proizvod ne nosi opasnost od eksplozije.
· Koncentracija rastvarača:	
· Organski rastvarači:	3,0 %
· VOC (EU)	3,00 %
· Sadržaj čvrstih tela:	16,0 %
· Promena stanja	
· Brzina isparavanja	Nije određeno.

RS

(nastavak na strani 7)

Bezbednosni list

Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Datum štampanja: 10.12.2021

Broj verzije 5 (zamenjuje verziju 4)

prerađeno: 09.12.2021

Tržišni naziv: **SanitPro Sredstvo za čišćenje podova i WC-a CA 10 C eco!perform**

(nastavak na strani 6)

POGLAVLJE 10: Reaktivnost i stabilnost

- **10.1 Reaktivnost** одговара 10.3
- **10.2 Hemijska stabilnost**
- **Termičko raspadanje / uslovi koje treba izbegavati:** Nema raspadanja prilikom pravilne primene.
- **10.3 Mogućnost nastanka opasnih reakcija**
Reakcije sa alkalijama (alkidima)
Razvija vodonik u razvodnjenom rastvoru sa metalima.
Reakcije sa lakim metalima pod stvaranjem vodonika.
- **10.4 Uslovi koje treba izbegavati** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **10.5 Nekompatibilni materijali** Nije pogodan za kiselina - osetljivog materijala
- **10.6 Opasni proizvodi razgradnje** Nisu poznati opasni proizvodi raspadanja.
- **Dodatne informacije:**
Ukoliko se pridržavate propisane koncentracije tokom primene, ne postoji opasnost od stvaranja stabilnih emulzija.

POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

- **11.1 Podatci o klazami opasnosti kakvi su definisani u poslovanju (EZ) broj 1272/2008**
- **Akutna toksičnost:** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.

- **LD/LC50-vrednosti relevantne za klasifikaciju:**

5949-29-1 Limunska kiselina ·H₂O

oralno	LD50	5.400 mg/kg (Mou) (OECD 401)
--------	------	------------------------------

69011-36-5 isotridecanoethoxylate + 8 EO

oralno	ATE	500 mg/kg (Ratte)
--------	-----	-------------------

- **na koži:** Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.
- **na oku:** Dovodi do teškog oštećenja oka.
- **Senzibilizacija:** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Mutagenost germinativnih ćelija**
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Karcinogenost** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Toksičnost po reprodukciju** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost**
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost**
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Opasnost od aspiracije** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.

RS

(nastavak na strani 8)

Bezbednosni list Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Datum štampanja: 10.12.2021

Broj verzije 5 (zamenjuje verziju 4)

prerađeno: 09.12.2021

Tržišni naziv: SanitPro Sredstvo za čišćenje podova i WC-a CA 10 C eco!perform

(nastavak na strani 7)

POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci

· 12.1 Toksičnost

· Akvatična toksičnost:

5949-29-1 Limunska kiselina ·H₂O

LC50/96 h	440-760 mg/l (Leuciscus idus) (OECD 203)
LC50/24 h	1.535 mg/l (Daphnia magna)
LC50/168 h	425 mg/l (Scenedesmus quadricauda)
LC50/16 h	>10.000 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50/72 h	120 mg/l (Daphnia magna)

69011-36-5 isotridecanoethoxylate + 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)

· 12.2 Perzistentnost i razgradljivost

69011-36-5 isotridecanoethoxylate + 8 EO

Bismuth-act. sup.	≥90 % (mod. OECD 301 E)
-------------------	-------------------------

· **12.3 Potencijal bioakumulacije** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

· **12.4 Mobilnost u zemljištu** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

· 12.5 Rezultati PBT i vPvB procene

· **PBT:** Neprimenjivo.

· **vPvB:** Neprimenjivo.

· 12.6 Svojstva koja uništavaju endokrini sistem

Za informacije o svojstvima razgradnje endokrinog sistema pogledajte poglavlje 11.

· 12.7 Ostali štetni efekti

· Dalje ekološke informacije:

· **CSB-vrednost:** 287000 mg/l

· Opšte informacije:

U pravljenju sadržani tensid ispunjava (tensidi sadržani u ovom pravljenju) uslove biološke razgradivosti, kao što je utvrđeno u odredbi (EU) br. 648/2004 o detergencijama. Potvrдна dokumentacija o tome čuva se za nadležne organe zemalja članica i stavlja se istima na raspolaganje na njihov direktan zahtev ili po zahtevu proizvođača detergencija.

Ne dozvoliti nerazblaženo odn. dospevanje u velikim količinama u podzemnu vodu, okolne vode ili kanalizaciju.

Ne sme dospeti nerazblaženo odn. Neneutralisano u odvod odn. jarak.

Ispiranje većih količina u kanalizaciju ili okolne vode može dovesti do smanjenja pH vrednosti. Niska pH vrednost oštećuje organizme u vodi. U razređenoj koncentraciji koja se primenjuje se pH vrednost znatno povećava, tako da nakon korišćenja proizvoda, otpadne vode koje dospevaju u kanalizaciju deluju samo minimalno štetno na vodu.

Bezbednosni list Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Datum štampanja: 10.12.2021

Broj verzije 5 (zamenjuje verziju 4)

prerađeno: 09.12.2021

Tržišni naziv: SanitPro Sredstvo za čišćenje podova i WC-a CA 10 C eco!perform

(nastavak na strani 8)

POGLAVLJE 13: Odlaganje

· 13.1 Metode tretmana otpada

· Preporuka:

Ne sme se odlagati zajedno sa kućnim otpadom. Ne dozvoliti dospevanje u kanalizaciju. Mora biti podvrgnuto specijalnom tretmanu, pod obraćanjem pažanje na propise nadležnih organa.

· Evropski indeks otpada

20 01 29* deterđenti koji sadrže opasne supstance

· Neočišćena ambalaža:

· Preporuka: Nekontaminirane ambalaže se mogu reciklirati.

· Preporučeno sredstvo za čišćenje: Voda, po potrebi uz dodatak sredstava za čišćenje.

POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

· 14.1 UN broj ili identifikacioni broj

· ADR, IMDG, IATA UN3264

· 14.2 UN naziv za teret u transportu

· ADR 3264 NAGRIZAJUĆA KISELA NEORGANSKA
TEČNOST, N.D.N. (Limunska kiselina ·H₂O)

· IMDG, IATA CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.
(citric acid)

· 14.3 Klasa opasnosti u transportu

· ADR



· klasa 8 (C1) Nagrizajuće materije

· List opasnosti 8

· IMDG, IATA



· Class 8 Nagrizajuće materije

· Label 8

· 14.4 Ambalažna grupa

· ADR, IMDG, IATA III

(nastavak na strani 10)

Bezbednosni list Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Datum štampanja: 10.12.2021

Broj verzije 5 (zamenjuje verziju 4)

prerađeno: 09.12.2021

Tržišni naziv: SanitPro Sredstvo za čišćenje podova i WC-a CA 10 C eco!perform

(nastavak na strani 9)

· **14.5 Opasnost po životnu sredinu**

· **Morski zagađivač:** Ne

· **14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika** Oprez: Nagrizajuće materije

· **Broj za označavanje opasnosti (Kemlerov broj):** 80

· **EMS-broj:** F-A,S-B

· **Segregation groups** Acids

· **Stowage Category** A

· **Stowage Code** SW2 Clear of living quarters.

· **14.7 Pomorski transport u radnom stanju (rifuzi) prelazi IMO instrumente**

Neprimenjivo.

· **Transport/dalje informacije:**

· **ADR**

· **Ograničena količina (LQ)** 5L

· **Izuzete količine (EQ)** Kod: E1

Najveća neto količina po unutrašnjoj ambalaži: 30 ml

Najveća neto količina po spoljnoj ambalaži: 1000 ml

· **Kategorija transporta** 3

· **Kod zabrane prolaska kroz tunel** E

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)** 5L

· **Excepted quantities (EQ)** Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· **UN "Model Regulation":**

UN 3264 NAGRIZAJUĆA KISELA NEORGANSKA
TEČNOST, N.D.N. (LIMUNSKA KISELINA ·H₂O), 8, III

POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

· **15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom**

· **Direktiva 2012/18/EU**

· **Imena opasnih supstanci - PRILOG I** Nije sadržana ni jedna materija.

· **Uredba (EU) br. 1907/2006 PRILOG XVII** Ograničenja i zabrane: 3

· **Nacionalni propisi:**

· **Informacije o limitaciji u korišćenju:** Obratiti pažnju na ograničenje zaposlenja omladine.

· **15.2 Procena bezbednosti hemikalije** Nije izvedena procena o bezbednosti materije.

RS

(nastavak na strani 11)

Bezbednosni list
Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Datum štampanja: 10.12.2021

Broj verzije 5 (zamenjuje verziju 4)

prerađeno: 09.12.2021

Tržišni naziv: SanitPro Sredstvo za čišćenje podova i WC-a CA 10 C eco!perform

(nastavak na strani 10)

POGLAVLJE 16: Ostali podaci

Navođena se baziraju na današnje stanje naših saznanja, ali ne predstavljaju garanciju za karakteristike proizvoda i ne daju osnov za ugovorno pravni odnos.

· Relevantne izjave

- H302 Štetno ako se proguta.
- H318 Dovodi do teškog oštećenja oka.
- H319 Dovodi do jake iritacije oka.
- H335 Može da izazove iritaciju respiratornih organa.

· Odeljenje koje izdaje podatke: CSD-D**· Kontakt osoba:**

Odeljenje CSD-D
Tel.: +49-7195-14-0
productsafety.management@de.kaercher.com

· Broj prethodne verzije: 4**· Skraćenice i akronimi:**

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)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Kor. met. 1: Supstance i smeše korozivne za metale - Kategorija 1
Ak. toks. 4: Akutna toksičnost - Kategorija 4
Kor. kože 1: Korozija/iritacija kože - Kategorija 1
Ošt. oka 1: Teško oštećenje oka / iritacija oka - Kategorija 1
Irit. oka 2: Teško oštećenje oka / iritacija oka - Kategorija 2
Spec. toks. – JI 3: Specifična toksičnost za ciljni organ (jednokratna izloženost) - Kategorija 3

· * Podaci izmenjeni u odnosu na prethodnu verziju

· 0-011-316-0 CA 10 C/5 2-490