

**Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31**

Dátum tlače: 16.01.2026

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 11.08.2023

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor produktu**
- **Obchodný názov:** SanitPro Čistič pre udržiavacie čistenie CA 20 C eco!perform
- **UFI:** VD10-80TF-500Y-E9T2
- **1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**



Skladujte mimo dosahu detí.

- **Použitie materiálu /zmesi** Sanitný čistič
- **1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**
- **Výrobca/dodávateľ:**

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

D - 71364 Winnenden

Tel.: +49-7195-14-0

Kärcher Slovakia, s.r.o.

Bratislavská 31

SK - 949 01 Nitra

Tel.: +421 37 6555 798

E-mail: info.sk@karcher.com

Internet: www.karcher.com

Informačné oddelenie:

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management.de@karcher.com

1.4 Núdzové telefónne číslo:

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC)

(+421) 2 5477 4166

V prípade udalostí s nebezpečnými látkami [alebo nebezpečnými tovarmi]

Výtekanie, netesnosť, požiar, výbuch alebo nehoda

Zavolajte spoločnosť CHEMTREC, 24 hod. denne

Mimo územia USA a Kanady: +1-703-527-3887 (možnosť hovoru na účet volaného)

V rámci USA a Kanady: 1-800-424-9300

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**
- **Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**

Met. Corr. 1 H290 Môže byť korozívna pre kovy.

Skin Irrit. 2 H315 Dráždi kožu.

(pokračovanie na strane 2)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 16.01.2026

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 11.08.2023

Obchodný názov: SanitPro Čistič pre udržiavacie čistenie CA 20 C eco!perform

(pokračovanie zo strany 1)

Eye Dam. 1 H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

- **2.2 Prvky označovania**
- **Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**
Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.
- **Výstražné piktogramy**



GHS05

- **Výstražné slovo** Nebezpečenstvo
- **Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete:**
Isotridecanol ethoxylovaný + 8 EO
kyselina metánsulfónová
- **Výstražné upozornenia**
H290 Môže byť korozívna pre kovy.
H315 Dráždi kožu.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
- **Bezpečnostné upozornenia**
P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky.
P280 Noste ochranné rukavice / ochranné okuliare / ochranu tváre.
P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára.
P362+P364 Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.
P406 Uchovávať v nádobe odolnej proti korózii/ nádobe s odolnou vnútornou vrstvou.

- **2.3 Iná nebezpečnosť**
- **Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
- **PBT:** Nepoužiteľný
- **vPvB:** Nepoužiteľný
- **Určovanie vlastností narúšajúcich endokrinný systém** Nepoužiteľný

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

- **3.2 Zmesi**
- **Popis:** Čistiaci prostriedok.

Nebezpečné obsiahnuté látky:

CAS: 5949-29-1	kyselina citrónová · H ₂ O	≥10-<20%
EINECS: 201-069-1	⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	
Indexové číslo: 607-750-00-3		
Reg.nr.: 01-2119457026-42-xxxx		

(pokračovanie na strane 3)

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 16.01.2026

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 11.08.2023

Obchodný názov: SanitPro Čistič pre udržiavacie čistenie CA 20 C eco!perform

(pokračovanie zo strany 2)

CAS: 69011-36-5	Isotridecanol ethoxylovaný + 8 EO ☞ Eye Dam. 1, H318; ☞ Acute Tox. 4, H302	≥1-<3%
CAS: 75-75-2 EINECS: 200-898-6 Indexové číslo: 607-145-00-4 Reg.nr.: 01-2119491166-34	kyselina metánsulfónová ☞ Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1B, H314; ☞ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; STOT SE 3, H335	≥1-<5%

Nariadenie (ES) č. 648/2004 o detergentoch / Označovanie obsahu

neiónové povrchovo aktívne látky	<5%
parfumy	

Ďalšie údaje: Znenie uvedených označení špecifických rizík je obsiahnuté v kapitole 16.**ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci****4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

- po vdýchnutí:** Prívod čerstvého vzduchu, v prípade ťažkostí vyhľadať lekára.
- po kontakte s pokožkou:** Vo všeobecnosti výrobok nemá dráždiaci účinok na pokožku.
- po kontakte s očami:** Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody.
- po prehltnutí:**
Vypláchnuť ústa a vypiť väčšie množstvo vody.
Ak ťažkosti pretrvávajú, konzultovať s lekárom.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1 Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky:**CO₂, hasiaci prášok alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť rozstrekovaným vodným lúčom alebo penou odolnou voči alkoholu.**5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

5.3 Pokyny pre požiarnikov

- Zvláštne ochranné prostriedky:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.
- Ďalšie údaje** Kontaminovanú hasiacu vodu dôkladne zozbierať, nesmie preniknúť do kanalizácie.

SK

(pokračovanie na strane 4)

**Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31**

Dátum tlače: 16.01.2026

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 11.08.2023

Obchodný názov: SanitPro Čistič pre udržiavacie čistenie CA 20 C eco!perform

(pokračovanie zo strany 3)

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- **6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy** Nevyžaduje sa
- **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:**
Dostatočne zriediť väčším množstvom vody.
Nepripustiť prienik do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.
Nepripustiť prienik do podzemia/do zeme.
- **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**
Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá).
Zabezpečiť dostatočné vetranie.
- **6.4 Odkaz na iné oddiely**
Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.
Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.
Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

- **7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**
Zabezpečiť dostatočné vetranie/odsávanie na pracovisku.
Zabrániť vzniku aerosolu.
Vyhnite sa kontaktu s očami a pokožkou.
- **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.
- **7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**
- **Skladovanie:**
 - **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:** Skladovať len v originálnej nádobe.
 - **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:** Uchovávať oddelene od potravín, nápojov a krmív.
 - **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:** Nádrže udržiavajte nepriedušne uzavreté.
- **7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

- **8.1 Kontrolné parametre**
- **Súčasť kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**
Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok ovplyvňujúcich pracovisko, ktorých hraničné hodnoty by bolo potrebné kontrolovať.
- **8.2 Kontroly expozície**
- **Primerané technické kontrolné opatrenia** Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.
- **Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky**
- **Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:**
Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmív.
Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť.

(pokračovanie na strane 5)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 16.01.2026

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 11.08.2023

Obchodný názov: SanitPro Čistič pre udržiavacie čistenie CA 20 C eco!perform

(pokračovanie zo strany 4)

Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.

Zabrániť styku s očami a pokožkou.

- **Ochrany dýchacích ciest** Ak sú miestnosti dostatočne vetrané nevyžaduje sa.
- **Ochrana rúk:**



Ochranné rukavice.

- **Materiál rukavíc** Butylkaučuk
- **Penetračný čas materiálu rukavíc** U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lá mavosti materiálu a dodržiavať ho.
- **Ochrany očí/tváre**



Tesne prilnavé ochranné okuliare.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

· 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

· Všeobecné údaje

· Skupenstvo	kvapalné
· Farba:	červený
· Zápach:	čerstvé
· Prahová hodnota zápachu:	Neurčené
· Teplota topenia/tuhnutia:	Neurčený
· Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	100 °C
· Horľavosť	Nepoužiteľný
· Dolná a horná medza výbušnosti	
· spodná:	Neurčené
· horná:	Neurčené
· Teplota vzplanutia:	Nepoužiteľný
· Teplota samovznietenia:	nevzťahuje
· Teplota rozkladu:	Neurčené
· Hodnota pH pri 20 °C	2,1
· hodnota pH 1 %:	3-4
· Viskozita:	
· Kinematická viskozita	Neurčené
· dynamická:	Neurčené
· Rozpustnosť	
· Voda:	dokonale miešateľný
· Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	Neurčené
· Tlak pár	Neurčené
· Hustota a/alebo relatívna hustota	
· Hustota pri 20 °C:	1,068 g/cm ³
· Relatívna hustota	Neurčené
· Hustota pár:	Neurčené

(pokračovanie na strane 6)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 16.01.2026

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 11.08.2023

Obchodný názov: SanitPro Čistič pre udržiavacie čistenie CA 20 C eco!perform

(pokračovanie zo strany 5)

· Relatívna hustota pár	Neurčené
· Vlastnosti častíc	Nepoužiteľný
· 9.2 Iné informácie	
· Vzhľad:	
· Forma:	kvapalné
· Dôležité údaje pre ochranu zdravia a životného prostredia ako aj bezpečnosti	
· Teplota zapálenia:	Produkt nie je samozápalný.
· Výbušné vlastnosti:	Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.
· Zmena skupenstva	
· Rýchlosť odparovania	Neurčené
· Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti	
· Výbušniny	odpadá
· Horľavé plyny	odpadá
· Aerosóly	odpadá
· Oxidujúce plyny	odpadá
· Plyny pod tlakom	odpadá
· Horľavé kvapaliny	odpadá
· Horľavé tuhé látky	odpadá
· Samovoľne reagujúce látky a zmesi	odpadá
· Samozápalné (pyroforické) kvapaliny	odpadá
· Samozápalné (pyroforické) tuhé látky	odpadá
· Samovoľne sa zahrievajúce látky a zmesi	odpadá
· Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny	odpadá
· Oxidujúce kvapaliny	odpadá
· Oxidujúce tuhé látky	odpadá
· Organické peroxidy	odpadá
· Látky s korozívnym účinkom na kovy	Môže byť korozívna pre kovy.
· Výbušniny si zníženou citlivosťou	odpadá

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** zodpovedá 10.3
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:** Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.
- **10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** Reakcie s ľahkými kovmi s tvorbou vodíka.
- **10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **10.5 Nekompatibilné materiály:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

(pokračovanie na strane 7)

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 16.01.2026

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 11.08.2023

Obchodný názov: SanitPro Čistič pre udržiavacie čistenie CA 20 C eco!perform

(pokračovanie zo strany 6)

- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

- **11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**

- **Akútna toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):**

5949-29-1 kyselina citrónová ·H₂O

orálne	LD50	5400 mg/kg (myš) (OECD 401)
--------	------	-----------------------------

69011-36-5 Isotridecanol ethoxylovaný + 8 EO

orálne	ATE	500 mg/kg (Krysa)
--------	-----	-------------------

75-75-2 kyselina metánsulfónová

orálne	LD50	649 mg/kg (Krysa)
--------	------	-------------------

dermálne	LD50	>1000 mg/kg (Krysa)
----------	------	---------------------

- **Primárny dráždiaci účinok:**

- **Poleptanie kože/podráždenie kože** Dráždi kožu.

- **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí** Spôsobuje vážne poškodenie očí.

- **Respiračná alebo kožná senzibilizácia** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **Mutagenita pre zárodočné bunky** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **Karcinogenita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **Reprodukčná toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **Aspiračná nebezpečnosť** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**

- **Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

128-37-0	Butylated hydroxytoluene
----------	--------------------------

Zoznam II

ODDIEL 12: Ekologické informácie

- **12.1 Toxicita**

- **Vodná toxicita:**

5949-29-1 kyselina citrónová ·H₂O

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	>10000 mg/l (Pseudomonas putida)
-----------	----------------------------------

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

(pokračovanie na strane 8)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 16.01.2026

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 11.08.2023

Obchodný názov: SanitPro Čistič pre udržiavacie čistenie CA 20 C eco!perform

(pokračovanie zo strany 7)

69011-36-5 Isotridecanol ethoxylovaný + 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)

· **12.2 Perzistencia a degradovateľnosť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· Eliminačný stupeň:

69011-36-5 Isotridecanol ethoxylovaný + 8 EO

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

· **12.3 Bioakumulačný potenciál** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· **12.4 Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

· **PBT:** Nepoužiteľný

· **vPvB:** Nepoužiteľný

· 12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Informácie o vlastnostiach narušujúcich endokrinný systém sú uvedené v oddiele 11.

· 12.7 Iné nepriaznivé účinky

· Ďalšie ekologické údaje:

· **Hodnota CSB (chemická spotreba kyslíka COD):** 180.000 mg/l

· Všeobecné údaje:

Obsahované organické komplexotvorné látky dosahujú 80 % eliminačný stupeň DOC / podľa č. 406 prílohy "Analýza a meracie postupy" / a splňajú tým sprísnené požiadavky prílohy 49 nového nariadenia o odpadových vodách.

Výrobok neobsahuje organicky viazané halogény (bez AOX-antioxidanty).

Povrchovo aktívna(e) látka(y) obsiahnutá(é) v tomto zmesi je (sú) v súlade s kritériami biodegradability podľa Smernice (EÚ) No.648/2004. Údaje potvrdzujúce toto prehlásenie sú k dispozícii kompetentným inštitúciám členských štátov Únie na ich priamu žiadosť, alebo na žiadosť výrobcu detergentu.

Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie v nezriedenom stave alebo vo väčších množstvách.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

· 13.1 Metódy spracovania odpadu

· Odporúčanie:

Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.
Dopraviť v zmysle úradných predpisov na zvláštne spracovanie.

(pokračovanie na strane 9)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 16.01.2026

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 11.08.2023

Obchodný názov: SanitPro Čistič pre udržiavacie čistenie CA 20 C eco!perform

(pokračovanie zo strany 8)

· Európský katalog odpadov

20 01 29* | detergenty obsahujúce nebezpečné látky

· Nevyčistené obaly:

- **Odporúčanie:** Kontaminované obaly optimálne vyprázdniť, po zodpovedajúcom vyčistení je ich možné opäť použiť.
- **Odporúčaný čistiaci prostriedok:** Voda, prípadne s prísadou čistiaceho prostriedku.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

· 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo

· ADR, IMDG, IATA UN3264

· 14.2 Správne expedičné označenie OSN

· ADR 3264 LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ , KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N.
(kyselina metánsulfónová)
· IMDG, IATA CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.
(methanesulphonic acid)

· 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

· ADR



· Trieda 8 (C1) Žieravé látky
· Pokyny pre prípad nehody 8

· IMDG, IATA



· Class 8 Žieravé látky
· Label 8

· 14.4 Obalová skupina

· ADR, IMDG, IATA III

· 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: Nepoužiteľný

· 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

· Id. číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo): Pozor: Žieravé látky
80
· Číslo EMS: F-A,S-B
· Segregation groups (SGG1) Acids
· Stowage Category A

(pokračovanie na strane 10)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 16.01.2026

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 11.08.2023

Obchodný názov: SanitPro Čistič pre udržiavacie čistenie CA 20 C eco!perform

(pokračovanie zo strany 9)

· Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
· Segregation Code	SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis. SG49 Stow "separated from" SGG6-cyanides
· 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO	Nepoužiteľný
· Preprava/d'alšie údaje:	
· ADR	
· Obmedzené množstvá (LQ):	5L
· Vyňaté množstvá (EQ)	Kód: E1 Najväčšie čisté množstvo na vnútorný obal: 30 ml Najväčšie čisté množstvo na vonkajší obal: 1000 ml
· Prevozná skupina	3
· Tunelový obmedzovací kód	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 LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ , KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N. (Kyselina metánsulfónová), 8, III

ODDIEL 15: Regulačné informácie

· 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

· Rady 2012/18/EÚ

· Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· Rady (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII Podmienky obmedzenia: 3

· Národné predpisy:

Pri vypracovávaní karty bezpečnostných údajov boli použité nasledovné zákony, nariadenia a vyhlášky:

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH)

Klasifikácia bola vykonaná podľa zákona č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006

Zákon č. 223/2001 Z. z. o odpadoch

Medzinárodná cestná doprava nebezpečného tovaru ADR

Medzinárodná železničná doprava nebezpečného tovaru RID

Medzinárodná námorná doprava nebezpečného tovaru IMDG

Medzinárodná letecká doprava nebezpečného tovaru ICAO/IATA

Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou s chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov

(pokračovanie na strane 11)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 16.01.2026

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 11.08.2023

Obchodný názov: SanitPro Čistič pre udržiavacie čistenie CA 20 C eco!perform

(pokračovanie zo strany 10)

Nariadenie vlády SR č. 356/2006 Z. z. a č. 301/2007 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou s karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci
 Vyhláška MV SR č. 96/2004 Z. z. o protipožiarnej bezpečnosti
 Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch
 Nariadenie vlády SR č. 46/2009 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na aerosólové rozprašovače

- **Inštrukcie k obmedzeniu pracovnej činnosti:** Dodržiavať obmedzenia pre zamestnávajúce mladistvých.
- **15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:** Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

Na požiadanie je možné poskytnúť informačný list produktu.

· Relevantné vety

H290 Môže byť korozívna pre kovy.
 H302 Škodlivý po požití.
 H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
 H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
 H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
 H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
 H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

· Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

Korozívnosť pre kovy	Na základe údajov z testov
Žieravosť/dráždivosť pre kožu	Zaradenie zmesi založené vo všeobecnosti na metóde výpočtu podľa aplikácie údajov o materiáloch v súlade s Nariadením (ES) č 1272/2008.
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	

· Partner na konzultáciu:

Regulatory Affairs
 Tel.: +49-7195-14-0
productsafety.management.de@karcher.com

· Číslo predchádzajúcej verzie: 5

· Skratky a akronymy:

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: Korozívnosť pre kovy – Kategória 1
 Acute Tox. 4: Akútna toxicita – Kategória 4
 Skin Corr. 1B: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 1B
 Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2
 Eye Dam. 1: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 1
 Eye Irrit. 2: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 2
 STOT SE 3: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) – Kategória 3

(pokračovanie na strane 12)

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 16.01.2026

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 11.08.2023

Obchodný názov: SanitPro Čistič pre udržiavacie čistenie CA 20 C eco!perform· * **Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**

(pokračovanie zo strany 11)

· 0·011-317·0 CA 20 C/7 2·691

SK