

Karta bezpečnostných údajov podľa nariadenia (ES) číslo 1907/2006

Obchodný názov: **Dentosept® Clean**

Vyhotovené/prepracované dňa: 20.05.2021

Dátum tlače: 20.05.2021

Verzia: 1.1

Nahrádza verziu: 1.0

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov: **Dentosept® Clean**

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Relevantné identifikované použitia: dezinfekčný prostriedok

Zamýšľané použitie: Dentosept® Clean sa používa na udržiavanie kvality vody na ošetrovanie a na dezinfekciu ciest vody na ošetrovanie v stomatologických jednotkách Dentsply Sirona

Použitia, ktoré sa neodporúčajú: Žiadne, ak sa používa na určený účel.

Upozornenie: Produkt je určený pre profesionálneho používateľa.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ: Sirona Dental Systems GmbH
Fabrikstr. 31
D-64625 Bensheim
Telefón: +49 6251 16-1670
E-mail: contact@sirona.com
Internet: www.sirona.com

Výrobca: ALPRO MEDICAL GMBH
Mooswiesenstraße 9
D-78112 St. Georgen

E-mailová adresa kompetentnej osoby,
ktorá je zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov: doku@alpro-medical.de

1.4. Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo spoločnosti: +49 7725 9392-0 (ALPRO MEDICAL GMBH)
Po. – Pi. 08:00 – 16:30 hod (UTC+1); len pre informácie o chemických látkach a látkach podliehajúcich zákonu o nebezpečných látkach

Centrála pre toxické látky: +49 761 19240
Informačná centrála pre prípad otravy, Freiburg (24 h/7 d)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

2.2. Prvky označovania

Označovanie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Výstražné piktogramy: -

Signálne slovo: -

Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete: -

H vety: -

EUH vety: EUH210 Karta bezpečnostných údajov je k dispozícii na vyžiadanie.

Karta bezpečnostných údajov podľa nariadenia (ES) číslo 1907/2006

Obchodný názov: **Dentosept® Clean**

Vyhotovené/prepracované dňa: 20.05.2021

Dátum tlače: 20.05.2021

Verzia: 1.1
Nahrádza verziu: 1.0

P vety: -

2.3. Iná nebezpečnosť

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha XIII.

Žiadna iná nebezpečnosť nie je známa.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Chemická charakterizácia: Zmes látok uvedených nižšie s prímiesami, ktoré nie sú nebezpečné, vo vodnom roztoku.

Nebezpečné zložky

Chemický názov	Identifikačné čísla	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	Hmotnostné %
Roztok peroxidu vodíka ... %	CAS č.: 7722-84-1 EC č.: 231-765-0 Index č.: 008-003-00-9 Č. registrácie podľa nariadenia REACH: 01-2119485845-22-XXXX	Ox. Liq. 1; H271 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412 <i>Špecifické limitné hodnoty koncentrácie:</i> Ox. Liq. 1; H271: C ≥ 70 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 70 % STOT SE 3; H335: C ≥ 35 % Aquatic Chronic 3; H412: C ≥ 63 % <i>(ďalšie špecifické limitné hodnoty koncentrácie: pozri ECHA -> Registrované látky)</i>	≥ 1 - < 2,5

Znenie tried nebezpečnosti a H viet: pozri oddiel 16.1.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

- Všeobecné pokyny: Záchranári: Dbať na vlastnú ochranu!
- Po vdýchnutí: Postihnutú osobu dopravte na čerstvý vzduch. Ak sa prejavia zdravotné ťažkosti, vyhľadajte lekára.
- Po kontakte s pokožkou: Umyte pokožku dôkladne vodou a mydlom. Pri kožných reakciách vyhľadajte lekára.
- Po kontakte s očami: Oči vyplachujte pri otvorených viečkach niekoľko minút pod tečúcou vodou. Pokiaľ je to možné, odstráňte nasadené kontaktné šošovky.
- Po požití: Ústa vypláchnite vodou. Dajte vypiť vodu.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú známe.

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Nie sú dostupné žiadne informácie.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) číslo 1907/2006

Obchodný názov: **Dentosept® Clean**

Vyhotovené/prepracované dňa: 20.05.2021

Dátum tlače: 20.05.2021

Verzia: 1.1

Nahrádza verziu: 1.0

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: rozprašovaný prúd vody, pena odolná voči alkoholu, hasiaci prášok, oxid uhličitý (CO₂)

Nevhodné hasiace prostriedky: plný prúd vody

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné produkty horenia: žiadne

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Špeciálne ochranné pomôcky: nie sú potrebné

Ďalšia informácia: Ohrozené nádoby chladte prúdom rozprašovanej vody.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál

Používajte osobné ochranné prostriedky. Pozri časť 8.2.

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Mimoriadne nebezpečenstvo pošmyknutia v dôsledku vytečeného/rozliateho produktu.

Pre pohotovostný personál

Používajte osobné ochranné prostriedky. Pozri časť 8.2.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nevyžadujú sa

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zabránenie šíreniu

Nevyžaduje sa

Čistenie

Malé množstvá utrite savým materiálom (napr. handričkou, rúnom). Veľké množstvá absorbujte materiálom viažucim kvapaliny (piesok, kremelina, univerzálne spojivo, piliny).

Iné informácie

Nevhodné metódy na zabránenie šíreniu a vyčistenie nie sú známe.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Informácie týkajúce sa bezpečnej manipulácie pozri oddiel 7.1.

Informácie týkajúce sa osobných ochranných prostriedkov pozri oddiel 8.2.

Informácie týkajúce sa zneškodnenia pozri oddiel 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia

Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) číslo 1907/2006

Obchodný názov: **Dentosept® Clean**

Vyhotovené/prepracované dňa: 20.05.2021

Dátum tlače: 20.05.2021

Verzia: 1.1

Nahrádza verziu: 1.0

Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí

Pri práci nejedzte, nepite, nefajčite. Pred prestávkami a po ukončení prác si umyte ruky. Uchovávajte mimo dosahu potravín a nápojov.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby: Uchovávajte iba v pôvodnej nádobe.

Pokyny k spoločnému skladovaniu: Nevyžadujú sa

Ďalšie údaje ku skladovacím podmienkam: Odporúčaná teplota skladovania: 5 °C – 50 °C.

Trieda skladovania ([DE] TRGS 510): Trieda skladovania 12 Nehorľavé kvapaliny, ktoré nemožno priradiť k žiadnej z vyššie uvedených tried skladovania

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Okrem použití uvedených v oddiele 1.2 sa nepredpokladajú žiadne ďalšie špecifické konečné použitia.

Špecifické usmernenia pre odvetvie a sektor

[DE] TRGS 525 – Nebezpečné látky v zdravotníckych zariadeniach (Odsek 7 Práce s dezinfekčnými prostriedkami); vydanie: september 2014; Zdroj: GMBI 2014 s. 1294-1307 z 13.10.2014 [č. 63]; www.baua.de

[DE] DGUV pravidlo 107-002 (doteraz BGR 206) – Dezinfekčné práce v zdravotníctve Vydanie: júl 1999; zdroj: www.dguv.de/publikationen

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Limitné hodnoty v pracovnom prostredí

Krajina	Limitné hodnoty				Právny základ	Poznámky
	Dlhá doba (8 hodín)		Krátka doba (15 minút)			
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³		
Roztok peroxidu vodíka ... % (CAS č.: 7722-84-1)						
Nemecko	0,5	0,71	0,5	0,71	DFG	
EÚ						nie je stanovená limitná hodnota
Rakúsko	1	1,4	2	2,8	GKV 2011	
Švajčiarsko	1	1,4	2	2,8	VUV; SUVA	SS _c

Použitie skratky, symboly, čísla a vysvetlenia v stĺpci „Poznámky“

SS_c Pri dodržaní hodnoty MAK sa netreba obávať poškodenia plodu.

Biologické limitné hodnoty

Neobsahuje žiadne látky v množstvách nad limitné hodnoty koncentrácie, pre ktoré je stanovená biologická limitná hodnota.

Informácie o monitorovacích postupoch

DIN EN 482:2012-06; Názov: Pracovná expozícia. Postupy na stanovenie koncentrácie chemických faktorov. Základné požiadavky na pracovné charakteristiky
Nemecké znenie normy EN 482:2012

DIN EN 689:1995-04; Názov: Pracovná expozícia. Meranie inhalačnej expozície chemickým látkam. Stratégia na skúšanie zhody s limitnými hodnotami pracovnej expozície; Nemecké znenie normy EN 689:1995

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) číslo 1907/2006

Obchodný názov: **Dentosept® Clean**

Vyhotovené/prepracované dňa: 20.05.2021

Dátum tlače: 20.05.2021

Verzia: 1.1

Nahrádza verziu: 1.0

DIN EN 14042:2003-07; Názov: Ochrana ovzdušia. Pracovné ovzdušie. Návod na použitie postupov na posúdenie expozície chemickým a biologickým látkam;

Nemecké znenie normy EN 14042:2003

8.2. Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Technické a organizačné ochranné opatrenia

Nie sú potrebné žiadne špeciálne ochranné opatrenia.

Osobné ochranné pracovné prostriedky

Ochrana očí/tváre: Odporúčajú sa ochranné okuliare s bočnými štítmami podľa EN 166

Ochrana kože:

Ochrana rúk:

Odporúčajú sa ochranné rukavice podľa EN 374

Ochrana proti postriekaniu:

Jednorazové rukavice z nitrilového kaučuku (hrúbka vrstvy 0,11 mm)

Trvalý kontakt (> 480 min):

Ochranné rukavice z nitrilového kaučuku (hrúbka vrstvy 0,40 mm)

Iná ochrana kože:

Nevyžaduje sa, ak sa používa na určený účel.

Ochrana dýchacích ciest:

Nevyžaduje sa, ak sa používa na určený účel.

Tepelná nebezpečnosť:

Nie sú potrebné žiadne špeciálne ochranné opatrenia.

Kontrola environmentálnej expozície

Nevyžaduje sa

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad:	číra, bezfarebná kvapalina
Zápach:	charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	žiadne dostupné údaje
Hodnota pH (nezriedené):	4,5 – 5,0 (20 °C)
Teplota topenia/tuhnutia:	žiadne dostupné údaje
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah:	žiadne dostupné údaje
Bod vzplanutia:	neuplatňuje sa
Rýchlosť odparovania:	žiadne dostupné údaje
Horľavosť (tuhá látka, plyn):	neuplatňuje sa
Dolný limit výbušnosti:	neuplatňuje sa
Horný limit výbušnosti:	neuplatňuje sa
Tlak pár:	žiadne dostupné údaje (... °C)
Hustota pár:	žiadne dostupné údaje
Relatívna hustota:	0,99 – 1,01 (20 °C)
Rozpustnosť vo vode:	úplne rozpustné
Rozdeľovací koeficient:	neuplatňuje sa

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) číslo 1907/2006

Obchodný názov: **Dentosept® Clean**

Vyhotovené/prepracované dňa: 20.05.2021

Dátum tlače: 20.05.2021

Verzia: 1.1
Nahrádza verziu: 1.0

n-oktanol/voda

Teplota samovznietenia: neuplatňuje sa

Teplota rozkladu: žiadne dostupné údaje

Viskozita: žiadne dostupné údaje

Výbušné vlastnosti: žiadne

Oxidačné vlastnosti: žiadne

9.2. Iné informácie

Index lomu nD: 1,3332-1,3355 (20 °C)

Elektr. vodivosť (nezriedené): 50 – 100 µS/cm (20 °C)

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Pri skladovaní a zaobchádzaní podľa pokynov nedochádza k nebezpečným reakciám.

10.2. Chemická stabilita

Pri zaobchádzaní a skladovaní podľa pokynov je produkt stabilný.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú známe

10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú známe

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nepodlieha rozkladu, ak sa používa na určené použitie.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita

Produkt

Akútna orálna toxicita: Odhad akútnej toxicity ATE_{mix} > 2000 mg/kg
=> žiadna klasifikácia

Akútna dermálna toxicita: Odhad akútnej toxicity ATE_{mix} > 2000 mg/kg
=> žiadna klasifikácia

Akútna inhalačná toxicita: Odhad akútnej toxicity ATE_{mix} > 20 mg/l
=> žiadna klasifikácia

Zložky

Roztok peroxidu vodíka ... % (CAS č.: 7722-84-1):

Akútna orálna toxicita: LD₅₀: 1193-1270 mg/kg (C = 35 %); Druh: potkan; Metóda: EPA

Akútna dermálna toxicita: LD₅₀: > 2000 mg/kg (C = 35 %); Druh: králik; Metóda: US-EPA

Akútna inhalačná toxicita: LC₅₀: 0,17 mg/l / 4 h (C = 50 %); Druh: potkan; Metóda: US-EPA

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) číslo 1907/2006

Obchodný názov: **Dentosept® Clean**

Vyhotovené/prepracované dňa: 20.05.2021

Dátum tlače: 20.05.2021

Verzia: 1.1

Nahrádza verziu: 1.0

Poleptanie/podráždenie kože

Produkt

Žiadna klasifikácia. [Metóda výpočtu]

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Produkt

Žiadna klasifikácia. [Metóda výpočtu]

Respiračná/kožná senzibilizácia

Produkt

Žiadne dostupné údaje.

Mutagenita zárodočných buniek

Produkt

Žiadne dostupné údaje.

Karcinogenita

Produkt

Žiadne dostupné údaje.

Reprodukčná toxicita

Produkt

Žiadne dostupné údaje.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia

Produkt

Žiadna klasifikácia. [Metóda výpočtu]

Zložky

Roztok peroxidu vodíka C ≥ 35 % (CAS č.: 7722-84-1):

Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia

Produkt

Žiadne dostupné údaje.

Aspiračná nebezpečnosť

Produkt

Žiadne dostupné údaje.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Žiadna klasifikácia. [Metóda výpočtu]

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Biologická degradovateľnosť:

Produkt je biologicky odbúrateľný podľa kritérií OECD. Vyhlásenie je odvodené od vlastností zložiek.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) číslo 1907/2006

Obchodný názov: **Dentosept® Clean**

Vyhotovené/prepracované dňa: 20.05.2021

Dátum tlače: 20.05.2021

Verzia: 1.1
Nahrádza verziu: 1.0

12.3. Bioakumulačný potenciál

Žiadne dostupné údaje.

12.4. Mobilita v pôde

Žiadne dostupné údaje.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006, príloha XIII.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Žiadne dostupné údaje.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Informácie týkajúce sa zneškodnenia produktu

Zvyšky produktu sa musia zneškodniť ako odpad, ktorý nie je klasifikovaný ako nebezpečný, v súlade so smernicou 2008/98/ES o odpadoch a vnútroštátnymi a regionálnymi predpismi. Nemiešajte s iným odpadom.

Kód odpadu/označenie odpadu podľa EAK/AVV

Zvyšky produktu: 16 10 02 vodné kvapalné odpady s výnimkou tých, ktoré spadajú pod 16 10 01

Informácie týkajúce sa zneškodnenia balenia

Kód odpadu/označenie odpadu podľa EAK/AVV

Kontaminované obaly: 15 01 02 Plastové obaly

Odporúčanie

Kontaminované obaly by sa mali optimálne vyprázdniť a následne zrecyklovať.

[DE] V Nemecku sa predajné obaly recyklujú prostredníctvom DSD (Duales System Deutschland).

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.0. Klasifikácia dopravy

Nehodnotí sa ako nebezpečný produkt v zmysle prepravných predpisov v cestnej doprave (ADR), železničnej doprave (RID), vnútrozemskej vodnej doprave (ADN), námornej doprave (IMDG-Code) a leteckej doprave (ICAO-TI/IATA-DGR).

14.1. Číslo OSN

-

14.2. Správne expedičné označenie OSN

-

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

-

14.4. Obalová skupina

-

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) číslo 1907/2006

Obchodný názov: **Dentosept® Clean**

Vyhotovené/prepracované dňa: 20.05.2021

Dátum tlače: 20.05.2021

Verzia: 1.1

Nahrádza verziu: 1.0

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

-

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

-

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

-

14.8. Ďalšie informácie

-

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Predpisy EÚ

NARIADENIE (ES) č. 1005/2009 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu

neaplikovateľné

NARIADENIE (ES) č. 850/2004 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach, ktorým sa mení a dopĺňa smernica 79/117/EHS

neaplikovateľné

NARIADENIE (EÚ) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií

neaplikovateľné

SMERNICA 2012/18/EÚ (smernica Seveso III) o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok, ktorou sa mení a dopĺňa a následne zrušuje smernica 96/82/ES

neaplikovateľné

SMERNICA 2010/75/EÚ o priemyselných emisiách (integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia)

neaplikovateľné

REACH – Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (príloha XIV)

neaplikovateľné

REACH – Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a predmetov (príloha XVII)

neaplikovateľné

SMERNICA 94/33/ES o ochrane mladých ľudí pri práci

neaplikovateľné

SMERNICA 92/85/EHS o zavedení opatrení na podporu zlepšenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci tehotných pracovníčok a pracovníčok krátko po pôrode alebo dojčiacich pracovníčok

neaplikovateľné

Vnútroštátne predpisy (Nemecko)

Správny predpis o látkach ohrozujúcich vodu (VwVwS)

neohrozujúce vodu; klasifikácia podľa prílohy 4, č. 3 na základe komponentov.

Zákon o ochrane zamestnanosti mládeže (JArbSchG)

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) číslo 1907/2006

Obchodný názov: **Dentosept® Clean**

Vyhotovené/prepracované dňa: 20.05.2021

Dátum tlače: 20.05.2021

Verzia: 1.1
Nahrádza verziu: 1.0

neaplikovateľné

Nariadenie na ochranu matiek na pracovisku (MuSchArbV)

neaplikovateľné

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre túto zmes nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1. Znenie tried nebezpečnosti a H viet

Triedy nebezpečnosti

Acute Tox.	Akútna toxicita
Aquatic Chronic	Dlhodobý nebezpečný pre vodné prostredie
Ox. Liq.	Oxidačné kvapaliny
Skin Corr.	Žieravý pre kožu
STOT SE	Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia)

H vety (výstražné upozornenie)

H271	Môže spôsobiť požiar alebo výbuch; silné oxidačné činidlo.
H302	Škodlivý po požití.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

16.2. Skratky a akronymy

ADN	<u>A</u> ccord européen relatif au transport international des marchandises <u>d</u> angereuses par voie de <u>n</u> avigation intérieure (Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách)
ADR	<u>A</u> ccord européen relatif au transport international des marchandises <u>d</u> angereuses par <u>r</u> oute (Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí)
AVV	<u>A</u> bfall <u>v</u> erzeichnis- <u>V</u> erordnung (vyhláška o zozname odpadov)
BGR	<u>B</u> erufsgenossenschaftliche <u>R</u> egeln (pravidlá profesijnej asociácie)
CAS	<u>C</u> hemical <u>A</u> bstracts <u>S</u> ervice
CLP	Regulation on <u>C</u> lassification, <u>L</u> abelling and <u>P</u> ackaging of Substances and Mixtures (Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí)
[DE]	Vnútroštátne, nemecké ustanovenia
DFG	<u>D</u> eutsche <u>F</u> orschungsgemeinschaft (nemecká výskumná nadácia)
DGUV	<u>D</u> eutsche <u>G</u> esetzliche <u>U</u> nfall <u>v</u> ersicherung (nemecké zákonné havarijné poistenie)
DIN	<u>D</u> eutsches <u>I</u> nstitut für <u>N</u> ormung e.V. (Nemecký normalizačný úrad)
EAK	<u>E</u> uropäischer <u>A</u> bfallarten <u>k</u> atalog (Európsky katalóg odpadov)
EG	<u>E</u> uropäische <u>G</u> emeinschaft (Európske spoločenstvo)
EN	<u>E</u> uropäische <u>N</u> orm (Európska norma)
EU	<u>E</u> uropäische <u>U</u> nion (Európska únia)
EWG	<u>E</u> uropäische <u>W</u> irtschaftsgemeinschaft (Európske hospodárske spoločenstvo)
GHS	<u>G</u> lobally <u>H</u> armonized <u>S</u> ystem of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals (Globálne harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií)
GKV	Grenzwerteverordnung [Österreich] (vyhláška o limitných hodnotách, Rakúsko)
GMBI	<u>G</u> emeinsames <u>M</u> inisterial <u>b</u> latt (spoločný ministerský vestník)
IATA-DGR	<u>I</u> nternational <u>A</u> ir <u>T</u> ransport <u>A</u> ssociation - <u>D</u> angerous <u>G</u> oods <u>R</u> egulations (Medzinárodné združenie leteckých dopravcov – predpisy o nebezpečnom tovare)

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) číslo 1907/2006

Obchodný názov: **Dentosept® Clean**

Vyhotovené/prepracované dňa: 20.05.2021

Dátum tlače: 20.05.2021

Verzia: 1.1

Nahrádza verziu: 1.0

IBC-Code	International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk (Medzinárodný kódex pre stavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúcich nebezpečné chemikálie)
ICAO-TI	Technical Instructions For The Safe Transport of Dangerous Goods by Air (Technické inštrukcie pre bezpečnú leteckú prepravu nebezpečného nákladu)
IMDG-Code	International Maritime Code for Dangerous Goods (Medzinárodný námorný kódex o preprave nebezpečného tovaru v kusových zásielkach alebo nákladných dopravných jednotkách)
LC ₅₀	Stredná smrteľná koncentrácia
LD ₅₀	Stredná smrteľná dávka
LGK	Lagerklasse (trieda skladovania)
MARPOL	International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships (Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí)
OECD	Organization for Economic Co-operation and Development (Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj)
PBT	Persistent, bioaccumulative and toxic (perzistentné, bioakumulatívne a toxické)
ppm	Parts per million (časti na milión)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemikálií)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru)
SUVA	Schweizerische Unfallversicherungsanstalt (Švajčiarska inštitúcia úrazového poistenia)
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technické pravidlá pre nebezpečné látky)
UN	United Nations (Organizácia spojených národov)
UTC	Koordinovaný svetový čas (po anglicky: Coordinated Universal Time, po francúzsky: Temps Universel Coordonné)
vPvB	Very persistent and very bioaccumulative (veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne)
VUV	Verordnung über die Unfallverhütung [Schweiz] (Vyhláška o prevencii úrazov, Švajčiarsko)
WGK	Wassergefährdungsklasse (trieda ohrozenia vody)

16.3. Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

- Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), príloha II
- Európska chemická agentúra (ECHA) – Pokyny na vytváranie kariet bezpečnostných údajov; verzia 2.2 (december 2014); http://echa.europa.eu/documents/10162/13643/sds_de.pdf
- GISBAU (Informačný systém o nebezpečných látkach BG BAU) – Školenie „Karta bezpečnostných údajov“; <http://www.bgbau.de/gisbau/SDB/lehrgang/lehrgang.htm>
- Nariadenie (ES) č. 1272/2008 (nariadenie CLP)
- Európska chemická agentúra (ECHA) – Usmernenia k označovaniu a baleniu podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (10/2014); http://echa.europa.eu/documents/10162/13562/clp_labelling_de.pdf
- Európska chemická agentúra (ECHA), Registrované látky; <http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances>
- Európska chemická agentúra (ECHA), C&L Zoznam klasifikácie a označovania; <http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/cl-inventory-database>
- Inštitút bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci nemeckého sociálneho úrazového poistenia (IFA): Databáza látok GESTIS a GESTIS — Medzinárodné limitné hodnoty; <http://www.dguv.de/dguv/ifa/index.jsp>
- Federálna agentúra pre životné prostredie, odbor IV 2.4: Dokumentačné a informačné centrum pre látky znečisťujúce vodu RIGOLETTO (Katalóg látok znečisťujúcich vodu); <http://webrigoletto.uba.de/rigoletto>

16.4. Pokyny pre školenie

Zabezpečiť primerané informácie, pokyny a vzdelanie používateľov.

Karta bezpečnostných údajov **podľa nariadenia (ES) číslo 1907/2006**

Obchodný názov: **Dentosept® Clean**

Vyhotovené/prepracované dňa: 20.05.2021

Dátum tlače: 20.05.2021

Verzia: 1.1

Nahrádza verziu: 1.0

16.5. Označenie zmien

Zmeny voči predchádzajúcej verzii sú označené na ľavom okraji riadku čiarou.

Informácie uvedené v karte bezpečnostných údajov sa vzťahujú len na opisovaný produkt v súvislosti s jeho určeným účelom. Informácie sú založené na aktuálnom stave našich znalostí v čase prepracovania. Slúžia najmä na opis nášho produktu z hľadiska nebezpečenstva, ktoré predstavuje, a na uvedenie bezpečnostných opatrení, ktoré je potrebné prijať. Nepredstavujú žiadnu záruku vlastností produktu a kvalitatívnych vlastností.
