

Názov výrobku: DENTIRO® Opti Wipes

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH), článok 31, príloha II, v aktuálnom znení

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov:	DENTIRO® Opti Wipes
UFI:	QXXW-08AK-C00H-VP90
Druh látky:	Zmes
Použitie látky/zmesi:	Prípravok na dezinfekciu povrchov

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

Relevantné identifikované použitia:	DENTIRO® Opti Wipes sú dezinfekčné utierky pripravené na použitie s vysokým obsahom alkoholu na rýchlu a bezzvyškovú dezinfekciu povrchov neinvazívnych zdravotníckych pomôcok odolných voči alkoholu, ako sú operačné stoly a stojany na infúzie.
Neodporúčané použitia:	Nepoužívajte na iné účely než uvedené.
Odporúčané obmedzenia z hľadiska používania:	Iba na profesionálne použitie.

1.3 Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca	
Adresa:	United Disinfectant Manufacturers AG Dr. Grass-Strasse 12 9490 Vaduz Lichtenštajnsko
Telefón:	+423 237 15 03
E-mail:	info@udm.li
Webové stránky:	www.udm.li
Následný užívateľ/dovozca/distribútor	
Adresa:	United Disinfectant Manufacturers AG Dr. Grass-Strasse 12 9490 Vaduz Lichtenštajnsko
Telefón:	+423 237 15 03
E-mail:	info@udm.li
Webové stránky:	www.udm.li

Osoba zodpovedná za prípravu SDS

Lee Moi Wong | Research & Development | Chief Research Officer (CRO)
Telefón: +423 237 15 03
E-mail: info@udm.li

1.4 Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo: +421 2 54 774 166

* Pravidelne kontrolujte vyššie uvedené regulácie, pretože sa môže meniť.

Názov výrobku: DENTIRO® Opti Wipes

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

Druh nebezpečenstva	Kategória nebezpečnosti	Kódy výstražných výrazov	Postup klasifikácie
Fyzikálna nebezpečnosť	Flam. Liq. 3	H226	Na základe údajov z testov.
Nebezpečnosť pre zdravie	Eye Dam. 1	H318	Harmonizovaná (právna) klasifikácia.
Nebezpečnosť pre zdravie	STOT SE 3	H336	Harmonizovaná (právna) klasifikácia.

Úplné znenie všetkých H-viet je uvedené v oddiele 16.

2.2 Prvky označovania

Označovanie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

Výstražné piktogramy:



GHS02



GHS05



GHS07

Výstražné slovo:

Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia:

H226 Horľavá kvapalina a pary.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Bezpečnostné upozornenia:

P210 Uchovávať mimo dosahu tepla/horúcich povrchov/iskier/otvoreného ohňa a iných zdrojov horenia. Nefajčiť.
P233 Nádobu uchovávať tesne uzavretú.
P261 Zabráňte vdychovaniu dymu/hmly/výparov/aerosólov.
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Nie

Názov výrobku: DENTIRO® Opti Wipes

3.2 Zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

Názov látky	Identifikácia	Klasifikácia	SCL, M-koeficient, ATE Koncentrácia
Propán-1-ol	Č. CAS: 71-23-8 Č.EK: 200-746-9 Indexové č.: 603-003-00-0 Č.REACH: 01-2119486761-29-0000	Eye Dam. 1, H318 Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336	Nie sú k dispozícii žiadne údaje. 30% - < 50%
Etanol	Č. CAS: 64-17-5 Č.EK: 200-578-6 Indexové č.: 603-002-00-5 Č.REACH: 01-2119457610-43-0350	Flam. Liq. 2, H225	Nie sú k dispozícii žiadne údaje. 15% - < 30%
Propán-2-ol	Č. CAS: 67-63-0 Č.EK: 200-661-7 Indexové č.: 603-117-00-0 Č.REACH: 01-2119457558-25-0000	Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336	Nie sú k dispozícii žiadne údaje. 1% - < 2.5%

Úplné znenie všetkých H-viet je uvedené v oddiele 16.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné poznámky:

Postihnutému v bezvedomí nedávajte nič jesť ani piť. Postihnutého položte do polohy na boku a zaistíte priechodnosť dýchacích ciest. V prípade akejkoľvek neistoty alebo pri nevoľnosti je potrebné vyhľadať lekársku pomoc. Lekárovi ukážte kartu bezpečnostných údajov alebo etiketu prípravku. Nesmú byť podnikané žiadne akcie, ktoré by znamenali riziko pre osoby, ani akcie podnikané bez riadneho tréningu. Poskytnutie umelého dýchania z úst do úst môže byť pre osobu, ktorá poskytuje prvú pomoc, nebezpečné. Pri podozrení, že vo vzduchu sa ešte stále nachádzajú škodlivé výpary/plyny, je nutné použiť ochranu dýchacích ciest (maska; izolačný dýchací prístroj). Kontaminovaný odev ešte pred odstraňovaním vyperte vodou alebo použijete rukavice.

Po vdýchnutí:

Postihnutého preneste na čerstvý vzduch – opustíte

Názov výrobku: DENTIRO® Opti Wipes

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: Kysličník uhličitý CO₂, hasiaci prášok, rozprášený vodný prúd, pena odolná proti alkoholu.
Nevhodné hasiace prostriedky: Priamy vodný prúd.

5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Zvláštne nebezpečenstvá pri hasení požiaru: V prípade požiaru môžu vzniknúť jedovaté plyny. Zabrániť vdychovaniu plynov/dymu.
Nebezpečné produkty spaľovania: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

5.3 Pokyny pre požiarnikov

Osobitnému ochrannému vybaveniu pre požiarnikov: Úplný ochranný oblek (ktorý obsahuje prilbu, ochranné čížmy a rukavice) (EN 469) s izolačným dýchacím prístrojom (EN 137).
Doplňujúce informácie: Nevdychovať vznikajúce dym/plyny pri požiari alebo zahrievaní. Nevykonávajte žiadne činnosti, ktoré by mohli ohroziť osoby bez príslušného zaškolenia. V prípade nadmerného zahrievania môže viesť k explózii kontajnerov. Výpary môžu so vzduchom tvoriť explozívne zmesi. Nehoriace nádoby sa chladia vodou a podľa možnosti ich je potrebné odstrániť z oblasti požiaru. Vodu kontaminovanú po hasení a požiarné zvyšky likvidujte v súlade s platnými predpismi.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Rada pre iný ako pohotovostný personál: Noste osobné ochranné prostriedky (oddiel 8). Zabezpečte primerané vetranie. Zabezpečte všetky možné zdroje vznietenia alebo tepla – fajčenie zakázané. Nevykonávajte žiadne činnosti, ktoré by mohli ohroziť osoby bez príslušného zaškolenia. Zabráňte prístupu nechráneným osobám. Evakuujte nebezpečný priestor. Nevdychujte výpary alebo aerosóly. Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou a odevom.
Rada pre pohotovostný personál: Používajte osobné ochranné prostriedky.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nevpúšťať do kanalizácie a/alebo do vodstiev. Nedovoľiť, aby sa dostal do podlažia/zeme.

6.3 Metódy a materiál

Názov výrobku: DENTIRO® Opti Wipes

Pokyny pre ochranu pred požiarom a výbuchom:	výparov a aerosólov. Nevypúšťajte do kanálov, podzemnej vody ani pôdy. Po použití okamžite tesne zatvorte nádobu.
Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí:	Zabezpečte dostatočné vetranie. Dbajte o osobnú hygienu (umývanie rúk pred prestávkou a po práci). Počas práce nejedzte, nepite a nefajčite. Nevdychujte pary/výpary. Zabráňte styku s kožou, očami a oblečením. Odstráňte kontaminovaný odev a pred ďalším použitím ho vyčistite. Noste osobnú ochrannú výbavu (kapitola 8).

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby:	Po otvorení obaly dokonale uzatvoriť a skladovať otvorom hore, aby sa zamedzilo vytečeniu. Neskladujte v neoznačených kontajneroch.
Ďalšie informácie o skladovacích podmienkach:	Uchovávať na chladnom, suchom a dobre vetranom mieste. Chráňte pred otvoreným ohňom, teplom a priamymi slnečnými lúčmi. Uchovávať oddelene od jedla, nápojov a krmív. Uchovávať oddelene od oxidačných činidiel. Uchovávať mimo zdrojov vznietenia – nefajčite. Skladujte iba v pôvodnom balení.
Skladovanie s rôznymi výrobkami:	Uchovávať oddelene od jedla, nápojov a krmív. Skladujte mimo dosahu: silné oxidačné činidlá, silné kyseliny, silné zásady.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Pozri identifikované použitie v časti 1.

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre

Expozičný limit v pracovnom prostredí

Prečítajte si prosím aktuálne vydanie príslušného zdrojového textu a ďalšie informácie získate od priemyselného hygienika, podobného odborníka alebo miestnych agentúr.

Biologické Limitné Hodnoty

Pre zložku (zložky) sa neuvádzajú žiadne biologické expozičné limity.

Hodnoty DNEL

Názov výrobku: DENTIRO® Opti Wipes

	Spotrebiteľ (dlhotrvajúce, systémové účinky)	Kožné	319 mg/kg bw/deň
	Spotrebiteľ (krátkodobé, systémové účinky)	Ústne	51 mg/kg bw/deň
	Spotrebiteľ (dlhotrvajúce, systémové účinky)	Ústne	26 mg/kg bw/deň
Hodnoty PNEC			
Názov látky	Cesta expozície	Medznou hodnotou	
Propán-1-ol Č. CAS:71-23-8	Sladká voda	6.83 mg/L	
	Morská voda	683 µg/L	
	Dočasné uvoľňovanie (sladká voda)	10 mg/L	
	Čistiace odpadových vôd	96 mg/L	
	Sediment (sladká voda)	27.5 mg/kg dw	
	Sediment (morská voda)	2.75 mg/kg dw	
	Pôda	1.49 mg/kg dw	
Etanol Č. CAS:64-17-5	Sladká voda	960 µg/L	
	Morská voda	790 µg/L	
	Dočasné uvoľňovanie (sladká voda)	2.75 mg/L	
	Čistiace odpadových vôd	580 mg/L	
	Sediment (sladká voda)	3.6 mg/kg dw	
	Sediment (morská voda)	2.9 mg/kg dw	
	Pôda	630 µg/kg dw	
	Sekundárna otrava	380 - 720 mg/kg potraviny	
Propán-2-ol Č. CAS:67-63-0	Nie sú k dispozícii žiadne údaje.	Nie sú k dispozícii žiadne údaje.	

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické kontrolné opatrenia

Informácie nájdete v oddieli 7. Nie sú potrebné ďalšie dodatočné opatrenia.

Osobné ochranné prostriedky

Ochrana očí/tváre:	Nevyžaduje sa počas bežného používania.
Ochrana rúk:	Nevyžaduje sa počas bežného používania.
Ochrana tela:	N

Názov výrobku: DENTIRO® Opti Wipes

Horľavosť:	Produkt je horľavý.
Dolná medza výbušnosti:	Nepoužiteľný.
Horná medza výbušnosti:	Nepoužiteľný.
Teplota vzplanutia:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje.
Teplota samovznietenia:	Nie je samovznietivý.
Teplota rozkladu:	Nepoužiteľný.
pH (neriedený):	7.2 - 7.8
pH (po zriedení):	Nepoužiteľný (roztok pripravený na použitie).
Kinematická viskozita:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje.
Rozpustnosť:	Úplne miešateľné s vodou.
Rozdeľovací koeficient n-octanol/voda:	Nepoužiteľný.
Tlak pár pri 50 °C:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje.
Hustota:	0.89 g/cm ³
Relatívna hustota:	0.89
Relatívna hustota pár pri 20 °C:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

9.2 Iné informácie

Oxidačné vlastnosti:	Nie je oxidatívne.
Výbušné vlastnosti:	Výpary môžu so vzduchom tvoriť explozívne zmesi.
Rýchlosť odparovania:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje.
Miešateľnosť:	Úplne miešateľné s vodou.
Iné informácie:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Zmes nie je reaktívna.

10.2 Chemická stabilita

Stabilný pri bežných teplotách a tlaku najmenej do dátumu expirácie uvedeného na obale. Kontakt s otvoreným ohňom môže spôsobiť vznietenie.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vyhňte sa teplu, plameňom, iskrám a iným zdrojom vznietenia. Nádoby môžu prasknúť alebo explodovať, ak sú vystavené intenzívnemu teplu. Vyhňte sa podmienkam nad rámec podmienok uvedených v časti 7.

10.5 Nekompatibilné materiály

Zabráňte kontaktu s materiálmi citlivými na alkoholy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Pri bežnom skladovaní a používaní sa nevyskytujú žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

Názov výrobku: DENTIRO® Opti Wipes

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

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

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

Vdychovanie:	Informácie k príslušným účinkom pozri dolu.
Kontakt s pokožkou:	Informácie k príslušným účinkom pozri dolu.
Kontakt s očami:	Informácie k príslušným účinkom pozri dolu.
Požitie:	Informácie k príslušným účinkom pozri dolu.

Akútna toxicita

Zmes:	ATEmix: LD50 (potkan, požitie) > 5000 mg/kg
Chemická látka:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Poleptanie kože/podráždenie kože

Zmes:	Neočakáva sa žiadne podráždenie.
Chemická látka:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Zmes:	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
Chemická látka:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Zmes:	Neočakáva sa žiadne podráždenie.
Chemická látka:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Mutagenita pre zárodočné bunky

Zmes:	Nie je mutagénny. Neobsahuje zložky so známymi mutagénnymi vlastnosťami.
Chemická látka:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Karcinogenita

Zmes:	Neobsahuje zložky so známymi karcinogénnymi vlastnosťami.
Chemická látka:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Reprodukčná toxicita

Zmes:	Tento produkt neobsahuje žiadne zložky so známymi reprodukčnými toxickými účinkami.
Chemická látka:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Toxicita pre

Názov výrobku: DENTIRO® Opti Wipes

Iná nebezpečnosť

Zmes: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.
Chemická látka: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Toxicita

Neočakáva sa, že by uvoľňovanie množstva obsiahnutého v našich obaloch malo ekotoxické účinky. Uvoľnenie viacerých balení tohto produktu môže mať dočasné a lokálne toxické účinky na vodné a suchozemské organizmy. Neočakáva sa, že by tento výrobok negatívne ovplyvnil funkciu čističiek odpadových vôd. Nie sú k dispozícii údaje z ekotoxikologických testov týkajúce sa celého produktu. Ekotoxikologické riziko bolo odhadnuté na základe dostupných údajov o zložkách a koncentráciách produktu, ak sú k dispozícii.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Zložky produktu majú dobré vlastnosti biologického rozkladu. Na základe dostupných údajov možno biologickú odbúrateľnosť v čističkách odpadových vôd klasifikovať ako vysokú. Vysoké koncentrácie výrobku môžu affkovať potenciál biologickej odbúrateľnosti aktivovaného kalu. Pred vypustením koncentrovaného roztoku do čističiek odpadových vôd si vyžadajte súhlas príslušných miestnych orgánov.

Názov látky	Biodegradácia	Podstata	Poznámky
Propán-1-ol	75%	20 D	Lahko biologicky rozložiteľné.
Etanol	94%	OECD 301 E	Nie sú k dispozícii žiadne údaje.
Propán-2-ol	95%	21 D	Lahko biologicky rozložiteľné.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Zmes: Na základe dostupných údajov sa neočakáva, že by niektorá zložka výrobku vykazovala bioakumulačný potenciál.
Chemická látka: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.4 Mobilita v pôde

Zmes: Neočakáva sa, že by bol produkt mobilný na veľké vzdialenosti, pretože väčšina zložiek produktu má dobrú biologickú rozložiteľnosť. Povrchové napätie a kinetika absorpcie/desorpcie nie sú pre produkt relevantné.
Chemická látka: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo

Názov výrobku: DENTIRO® Opti Wipes

13.1 Metódy spracovania odpadu

Metódy likvidácie:	Likvidujte v súlade s národnými a regionálnymi predpismi. Kód odpadu EWC č: 070699 (Skupina: odpadový materiál MFSU z tukov, mazív, mydiel, detergentov, dezinfekčných prostriedkov a prostriedkov osobnej ochrany). Malé množstvá výrobku (do cca 500 ml denne) je možné likvidovať prostredníctvom kanalizácie po zriedení 1:5 vodou z vodovodu.
Znečistené obaly:	S prázdnyimi obalmi je možné zaobchádzať ako s domovým odpadom alebo ich po vyčistení vodou recyklovať. S obalom obsahujúcim výrobok zaobchádzajte rovnako ako so samotným výrobkom. Ak sú k dispozícii, odkazy na miestne predpisy týkajúce sa likvidácie sú uvedené v časti 15 bezpečnostného listu. Používateľ nesie výhradnú zodpovednosť za oboznámenie sa s platnými predpismi a ich dodržiavanie.

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

Pozemná preprava (ADR/ADN/RID)

14.1 Číslo OSN

UN 3175

14.2 Správne expedičné označenie OSN

PEVNÉ LÁTKY, OBSAHUJÚCE HORLÁVÉ KVAPALINY, I. N. (Etanol, Propán-1-ol, Propán-2-ol)

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

4.1

14.4 Obalová skupina

II | Bezpečnostná(é) značka(y): 4.1 | LQ: 1 kg

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nebezpečnosť pre životné prostredie: Nie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozri oddiely 6 až 8.

Doprava po mori (IMDG/IMO)

14.1 Číslo OSN

UN 3175

14.2 Správne expedičné označenie OSN

PEVNÉ LÁTKY, OBSAHUJÚCE HORLÁVÉ KVAPALINY, I. N. (Etanol, Propán-1-ol, Propán-2-ol)

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

4.1

14.4 Obalová skupina

II | Bezpečnostná(é) značka(y): 4.1 | LQ: 1 kg

Názov výrobku: DENTIRO® Opti Wipes

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nebezpečnosť pre životné prostredie: Nie
Morský znečisťovateľ: Nie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozri oddiely 6 až 8.

14.7 Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie je aplikovateľné na dodané produkty.

Letecká doprava (IATA)

14.1 Číslo OSN

UN 3175

14.2 Správne expedičné označenie OSN

PEVNÉ LÁTKY, OBSAHUJÚCE HORLAVÉ KVAPALINY, I. N. (Etanol, Propán-1-ol, Propán-2-ol)

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

4.1

14.4 Obalová skupina

II | Bezpečnostná(é) značka(y): 4.1 | LQ: 1 kg

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nebezpečnosť pre životné prostredie: Nie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozri oddiely 6 až 8.

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

Produkt bol klasifikovaný a označený v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 (CLP). Výrobok spĺňa požiadavky nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH), nariadenia (ES) č. 648/2004 (nariadenie o detergentoch), nariadenia (EÚ) č. 528/2012 (nariadenie o biocídnych výrobkoch), smernice 93/42/ES (smernica o zdravotníckych pomôckach), a nariadenia (EÚ) č. 2017/745 o zdravotníckych pomôckach (MDR), ak sa uplatňuje.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre tento produkt nebolo vykonané žiadne bezpečnostné posúdenie látky.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Označenie zmien

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi - Aktualizovaná.

2.2 Prvky označovania - Aktualizovaná.

Názov výrobku: DENTIRO® Opti Wipes

Skratky a akronymy

ADN - Európska dohoda o preprave nebezpečných tovarov po vnútrozemských vodných cestách
ADR - Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných nákladov
ASTM - Americká spoločnosť pre skúšanie materiálov
AwSV - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water
BOD - Biochemická spotreba kyslíka
c.c. - Zatvorená nádoba
CAS - Spoločnosť pre zadávanie CAS-čísel
CESIO - Európsky výbor pre organické tenzidy a ich medziprodukty
COD - Chemická spotreba kyslíka
DMEL - Odvodená hladina minimálnej expozície
DNEL - Odvodená úroveň nulového efektu
EbC50 - Median concentration in terms of reduction of growth
EC - Účinná koncentrácia
EINECS - Európsky inventár chemikálií
EN - European Norm
ErC50 - Median concentration in terms of reduction of growth rate
GGVSEB - Nariadenie o nebezpečných tovaroch na cestách, železnici a vo vnútrozemskej lodnej doprave
GGVSee - Nariadenie o nebezpečných tovaroch na mori
GLP - Dobrá laboratórna prax
GMO - Geneticky Modifikovaný Organizmus
IATA - Medzinárodné združenie o leteckej preprave
ICAO - Medzinárodná organizácia civilného letectva
IMDG - Medzinárodný kód pre nebezpečné náklady na mori
ISO - Medzinárodná organizácia pre normovanie
LD/LC - Lethal dose/concentration
LOAEL - Najnižšia dávka podanej chemickej látky, pri ktorej boli ešte pri pokusoch na zvieratách pozorované poškodenia
LOEL - Najnižšia dávka podanej chemickej látky, pri ktorej boli ešte pri pokusoch na zvieratách pozorované účinky
LQ - Obmedzené množstvo
M-Factor - Násobiaci koeficient
NOAEL - Najvyššia dávka látky, ktorá aj pri pretrvávajúcom požívaní nezanecháva žiadne viditeľné a merateľné poškodenia
NOEC - Koncentrácia bez pozorovateľného účinku
NOEL - Dávka bez pozorovateľného účinku
o.c. - Otvorená nádoba
OECD - Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
OEL - Expozičný limit v pracovnom prostredí
PBT - Perzistentný, biologicky akumulovaný, toxický
PNEC - Predpovedaná koncentrácia v aktuálnom médiu životného prostredia, pri ktorej sa už viac neobjavuje žiadne škodlivé pôsobenie na životné prostredie
REACH - REACH registrácia
RID - Predpis o medzinárodnej preprave nebezpečných nákladov po železnici
SVHC - Mimoriadne znepokojujúce látky
TA - Technický návod
TRGS - Technické predpisy pre nebezpečné látky
vPvB - Veľmi perzistentný, veľmi biologicky akumulovaný
WGK - Trieda znečistenia vôd

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Klasifikácia a postup použitý na odvodenie klasifikácie zmesí podľa nariadenia (ES) 1272/2008 [CLP]

Kategória nebezpečnosti	Kódy výstražných výrazov	Postup klasifikácie
Flam. Liq. 3	H226	Na základe údajov z testov.
Eye Dam. 1	H318	Harmonizovaná (právna) klasifikácia.
STOT SE 3	H336	Harmonizovaná (právna) klasifikácia.

Názov výrobku: DENTIRO® Opti Wipes

Zoznam relevantných viet

- H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
- H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
- H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Rada týkajúca sa vzdelávania

Rešpektovať národné zákonné predpisy ku školeniu zamestnancov.

Údaje v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú najlepším znalostiam našich súčasných poznatkov, vydaných tlačou. Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov Vám majú poskytnúť podklady pre bezpečné zaobchádzanie s produktom pri skladovaní, spracovaní, preprave a zneškodnení. Údaje sú neprenosné na iné produkty. Pokiaľ sa produkt s ostatnými materiálmi zmieša, premieša alebo spracuje, nemôžu sa údaje v tejto karte bezpečnostných údajov, pokiaľ nie je uvedené výslovne niečo iné, prenášať na takto zhotovený nový materiál.