

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Temposil 2

Datum revize: 28.04.2015

Datum vydání: 13.05.2019

Strana 1 z 5

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku**

Temposil 2

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**Použití látky nebo směsi**

pouze pro dentální použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: COLTENE/Whaledent AG
Název ulice: Feldwiesenstrasse 20
Místo: CH-9450 Altstätten
Telefon: +41 (71) 75 75 300
Fax: +41 (71) 75 75 301
e-mail: info.ch@coltene.com
Internet: www.coltene.com
Informační oblast: Regulatory Affairs
msds@coltene.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: +41 (0) 44 251 51 51 - Tox Info Suisse (24 h)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Kategorie nebezpečí:

Nebezpečný pro vodní prostředí: Aquatic Acute 1

Nebezpečný pro vodní prostředí: Aquatic Chronic 1

Údaje o nebezpečnosti:

Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení**Nařízení (ES) č. 1272/2008****Signální slovo:** Varování**Piktogramy:****Standardní věty o nebezpečnosti**

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P391 Uniklý produkt seberte.

Další pokyny

Na zdravotnické prostředky, jak je definuje směrnice 93/42/EHS, a které jsou invazivní nebo se používají při přímém fyzickém kontaktu s lidským tělem, se obvykle nevztahují ustanovení nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci a označování látek a směsí (nařízení CLP/GHS), pokud jsou v dokončeném stavu a jsou určeny pro konečného uživatele.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.2 Směsi**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Temposil 2

Datum revize: 28.04.2015

Datum vydání: 13.05.2019

Strana 2 z 5

Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název			Obsah
	Číslo ES	Indexové č.	Číslo REACH	
	GHS klasifikace			
1314-13-2	Oxid zinečnatý			65 - < 70 %
	215-222-5	030-013-00-7		
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci****Při styku s kůží**

Při kontaktu s pokožkou okamžitě omyjte: Voda a mýdlo.

Při zasažení očí

Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití

Při trvajících potížích vyhledat lékaře.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodná hasiva**Voda. Pěna. Hasicí prášek. Oxid uhličitý (CO₂). Písek.**Další pokyny**

Hasební zásah přizpůsobit prostředí.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Zamezte styku s kůží a očima.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Setřít savým materiálem (např. hadr, netkaná textilie). Znečištěné povrchy důkladně očistěte.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Zamezte styku s kůží a očima.

jen k pracovnímu použití Uchovávejte mimo dosah dětí.

Dbejte návodu k použití.

Další pokyny

Po použití ihned nasadit zpět uzávěr.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Další informace o skladovacích podmínkách**

Doporučená skladovací teplota: 15 - 23 °C

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Temposil 2

Datum revize: 28.04.2015

Datum vydání: 13.05.2019

Strana 3 z 5

8.1 Kontrolní parametry**Mezní hodnoty**

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	Kategorie	Druh
1314-13-2	Oxid zinečnatý, jako Zn	-	2		PEL	
		-	5		NPK-P	

8.2 Omezování expozice**Hygienická opatření**

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

Ochrana očí a obličeje

Brýlový rám.

Ochrana rukou

Jednorázové rukavice.

Ochrana kůže

Laboratorní zástěra.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství: Pasta
Barva: bělavý

Metoda**Informace o změnách fyzikálního stavu**

Hustota (při 23 °C): 2.3 g/cm³
Rozpuštěnost ve vodě: nerozpustný
(při 23 °C)

Rozpuštěnost v jiných rozpouštědlech

ketony. (částečně rozpustný)

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Vodík.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1 Informace o toxikologických účincích****Akutní toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Číslo CAS	Název	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
1314-13-2	Oxid zinečnatý				
	orální	LD50 > 5000 mg/kg	Potkan	IUCLID	

Žíravost a dráždivost

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Temposil 2

Datum revize: 28.04.2015

Datum vydání: 13.05.2019

Strana 4 z 5

Senzibilizační účinek

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Jiné údaje ke zkouškám

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 12: Ekologické informace**Jiné údaje**

Žádné údaje k dispozici

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Po domluvě s příslušným úřadem a při dodržení předpisů může být spáleno spolu s domovním odpadem.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**Pozemní přeprava (ADR/RID)**

14.1 UN číslo:	UN 3077
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, TUHÁ, J.N., (Oxid zinečnatý)
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	9
14.4 Obalová skupina:	III
Bezpečnostní značky:	9
Klasifikační kód:	M7
Omezené množství (LQ):	LQ27
Identifikační číslo nebezpečnosti:	90

Další příslušné údaje (Pozemní přeprava)

Zvláštní předpisy: 274 335 601
E1
: 3
E

Přeprava po moři (IMDG)

14.1 UN číslo:	UN 3077
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., (Oxid zinečnatý)
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	9
14.4 Obalová skupina:	III
Bezpečnostní značky:	9
Marine pollutant:	•
Omezené množství (LQ):	5 kg
EmS:	F-A, S-F

Další příslušné údaje (Námořní doprava)

Zvláštní předpisy: 274, 909, 944

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN číslo:	UN 3077
-----------------------	---------

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Temposil 2

Datum revize: 28.04.2015

Datum vydání: 13.05.2019

Strana 5 z 5

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., (Oxid zinečnatý)	
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	9	
14.4 Obalová skupina:	III	
Bezpečnostní značky:	9	
Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu):	30 kg G	
IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu):	911	
IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu):	400 kg	
IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo):	911	
IATA-Maximální množství (nákladní letadlo):	400 kg	

Další příslušné údaje (Letecká doprava)

E1
: Y911
400 kg

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí

Další pokyny

ODDÍL 16: Další informace

Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Jiné údaje

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění.

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)