

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Cool Temp natural

Datum revize: 27.04.2015

Datum vydání: 17.05.2016

Strana 1 z 6

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

Cool Temp natural

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:	Coltène/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

+41 (0) 44 251 51 51 - Tox Info Suisse (24 h)

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

Kategorie nebezpečí:

Žiravost/dráždivost pro kůži: Skin Irrit. 2

Vážné poškození očí/podráždění očí: Eye Irrit. 2

Nebezpečný pro vodní prostředí: Aquatic Chronic 2

Údaje o nebezpečnosti:

Dráždí kůži.

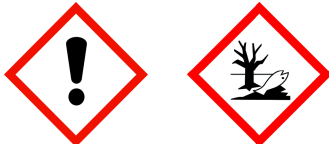
Způsobuje vážné podráždění očí.

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení**Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Signální slovo: Varování

Piktogramy:

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H315	Dráždí kůži.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

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

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Cool Temp natural

Datum revize: 27.04.2015

Datum vydání: 17.05.2016

Strana 2 z 6

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****Nebezpečné složky**

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	
72869-86-4	UDMA	25 - < 30 %
	276-957-5	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319	
131-17-9	Diallyl-ftalát	10 - < 15 %
	205-016-3	
	607-086-00-4	
	Acute Tox. 4, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H400 H410	
3290-92-4	TMPTMA	1 - < 5 %
	221-950-4	
	01-2119542176-41	
	Aquatic Chronic 2; H411	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz. odstavec 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

Hasicí materiál vyberte podle okolní oblasti.

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

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Utřete savými materiály (např. hadr, flís). Znečištěný povrch důkladně očistěte.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

Cool Temp natural

Datum revize: 27.04.2015

Datum vydání: 17.05.2016

Strana 3 z 6

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 uzávěrové víčko ihned nasadte.

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

Látka(y) citlivá(é) na světlo.

Doporučená skladovací teplota: 4 - 23 °C

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****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):

1.7 g/cm³

Rozpustnost ve vodě:

nerozpustný

(při 23 °C)

Rozpustnost v jiných rozpouštědlech

Etanol. (částečně rozpustný)

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.2 Chemická stabilita**

Produkt je chemicky stabilní za doporučených podmínek skladování, používání a teploty.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

UV-záření/sluneční světlo.

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

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Cool Temp natural

Datum revize: 27.04.2015

Datum vydání: 17.05.2016

Strana 4 z 6

Číslo CAS	Název			
	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen
131-17-9	Diallyl-ftalát			
	orální	ATE 500 mg/kg		
3290-92-4	TMPTMA			
	orální	LD50 > 5000 mg/kg	Potkan	Hodnotná literatura
	kožní	LD50 > 3000 mg/kg	Králík	Hodnotná literatura

Dráždění a leptání

Dráždí kůži.

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizační účinek

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita**

Číslo CAS	Název				
	Toxicita pro vodní organismy	Dávka	[h] [d]	Druh	Pramen
3290-92-4	TMPTMA				
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 2 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)	Hodnotná literatura
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 0.177 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Hodnotná literatura
	Akutní toxicita crustacea	EC50 > 9.22 mg/l	48 h	Daphnia magna	

12.3 Bioakumulační potenciál**Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda**

Číslo CAS	Název	Log Pow
3290-92-4	TMPTMA	3.53

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 3082

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Diallyl phtalate)

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

9

14.4 Obalová skupina:

III

Štítky:

9

Klasifikační kód:

M6

Zvláštní opatření:

274 335 601

Omezené množství (LQ):

5 L

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Cool Temp natural

Datum revize: 27.04.2015

Datum vydání: 17.05.2016

Strana 5 z 6

Uvolněné množství: E1
 Přepavní kategorie: 3
 Identifikační číslo nebezpečnosti: 90
 Kód omezení vjezdu do tunelu: E

Přepava po moři (IMDG)

14.1 UN číslo: UN 3082
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepavu: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Diallyl phtalate)
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepavu: 9
14.4 Obalová skupina: III
 Štítky: 9
 Zvláštní opatření: 274, 335
 Omezené množství (LQ): 5 L
 Uvolněné množství: E1
 EmS: F-A, S-F

Letecká přepava (ICAO)

14.1 UN číslo: UN 3082
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepavu: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Diallyl phtalate)
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepavu: 9
14.4 Obalová skupina: III
 Štítky: 9
 Zvláštní opatření: A97 A158
 Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu): 30 kg G
 Passenger LQ: Y964
 Uvolněné množství: E1
 IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu): 964
 IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu): 450 L
 IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo): 964
 IATA-Maximální množství (nákladní letadlo): 450 L

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)**

H302 Zdraví škodlivý při požití.
 H315 Dráždí kůži.
 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
 H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
 H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
 H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Cool Temp natural

Datum revize: 27.04.2015

Datum vydání: 17.05.2016

Strana 6 z 6

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 budou vždy převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)