

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ParaBond Adhesive A

Datum revize: 06.05.2015

Datum vydání: 22.02.2018

Strana 1 z 7

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

ParaBond Adhesive A

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:

Hořlavá kapalina: Flam. Liq. 2

Žiravost/dráždivost pro kůži: Skin Irrit. 2

Vážné poškození očí/podráždění očí: Eye Irrit. 2

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže: Skin Sens. 1

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice: STOT SE 3

Údaje o nebezpečnosti:

Vysoce hořlavá kapalina a páry.

Dráždí kůži.

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Způsobuje vážné podráždění očí.

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

2.2 Prvky označení**Nařízení (ES) č. 1272/2008****Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku**2-Hydroxyethyl-methakrylát; 2-hydroxyethyl-2-methylprop-2-enoát
dibenzoylperoxid; benzoyl peroxid**Signální slovo:** Nebezpečí**Piktogramy:****Standardní věty o nebezpečnosti**

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ParaBond Adhesive A

Datum revize: 06.05.2015

Datum vydání: 22.02.2018

Strana 2 z 7

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
 H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
 P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
 P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
 P304+P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.
 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.
 P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

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****Nebezpečné složky**

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	Indexové č.
		Číslo REACH
	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	
868-77-9	2-Hydroxyethyl-methakrylát; 2-hydroxyethyl-2-methylprop-2-enoát	30 - < 35 %
	212-782-2	607-124-00-X
	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H315 H317	
64-17-5	Ethanol; ethylalkohol	25 - < 30 %
	200-578-6	603-002-00-5
	Flam. Liq. 2; H225	
1830-78-0	GDMA	20 - < 25 %
	217-388-4	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335	
94-36-0	dibenzoylperoxid; benzoyl peroxid	1 - < 5 %
	202-327-6	617-008-00-0
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317	

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

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci****Při vdechnutí**

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

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

Poradit se s lékařem.

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ParaBond Adhesive A

Datum revize: 06.05.2015

Datum vydání: 22.02.2018

Strana 3 z 7

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodná hasiva**Vodní postřikovací paprsek. 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**

Odstranit veškeré zdroje vznícení. Zajistěte dostatečné větrání. Odveďte osoby do bezpečí.

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 savý 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.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

Další pokyny

Po použití ihned nasadit zpět uzávěr.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Uchovávejte obal těsně uzavřený, na dobře větraném místě.

Další informace o skladovacích podmínkách

Doporučená skladovací teplota: 4 - 8 °C

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

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	Kategorie	Druh
94-36-0	Benzoylperoxid	-	5		PEL	
		-	10		NPK-P	
64-17-5	Ethanol	532	1000		PEL	
		1596	3000		NPK-P	

8.2 Omezování expozice**Hygienická opatření**

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

ParaBond Adhesive A

Datum revize: 06.05.2015

Datum vydání: 22.02.2018

Strana 4 z 7

Ochrana očí a obličeje

Brýlový rám.

Ochrana rukou

Jednorázové rukavice.

Ochrana kůže

Laboratorní zástěra.

Ochrana dýchacích orgánů

Zajistěte dostatečné větrání.

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

Skupenství:	kapalný
Barva:	bezbarvý
Zápach:	charakteristický

pH:	Metoda	6.5
-----	--------	-----

Informace o změnách fyzikálního stavu

Hustota:	1.02 g/cm ³
Rozpustnost ve vodě:	částečně rozpustný

Rozpustnost v jiných rozpouštědlech

Etanol.

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

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

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

horko.

10.5 Neslučitelné materiály

Oxidační činidla.

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

ParaBond Adhesive A

Datum revize: 06.05.2015

Datum vydání: 22.02.2018

Strana 5 z 7

Číslo CAS	Název				
	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
868-77-9	2-Hydroxyethyl-methakrylát; 2-hydroxyethyl-2-methylprop-2-enoát				
	orální	LD50 mg/kg	5050	Potkan	
64-17-5	Ethanol; ethylalkohol				
	orální	LD50 mg/kg	6200	Potkan	IUCLID
	inhalativní (4 h) pára	LC50	95,6 mg/l	Potkan	RTECS
1830-78-0	GDMA				
	orální	LD50 mg/kg	>2000	Potkan	OECD 423

Žiravost a dráždivost

Dráždí kůži.

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizační účinek

Může vyvolat alergickou kožní reakci. (2-Hydroxyethyl-methakrylát; 2-hydroxyethyl-2-methylprop-2-enoát), (dibenzoylperoxid; benzoyl peroxid)

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita**

Číslo CAS	Název					
	Toxicita pro vodní organismy	Dávka	[h] [d]	Druh	Pramen	Metoda
868-77-9	2-Hydroxyethyl-methakrylát; 2-hydroxyethyl-2-methylprop-2-enoát					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	227 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
64-17-5	Ethanol; ethylalkohol					
	Akutní toxicita crustacea	EC50	9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID
1830-78-0	GDMA					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	43.2	96 h	Poecilia reticulata (Guppy)	

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

Číslo CAS	Název	Log Pow
868-77-9	2-Hydroxyethyl-methakrylát; 2-hydroxyethyl-2-methylprop-2-enoát	0,47
64-17-5	Ethanol; ethylalkohol	-0,31

Jiné údaje

Podle kritérií ES-zatříděné a označené "nebezpečné pro životní prostředí" (93/21/EHS) není látka/produkt označen jako nebezpečný pro životní prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ParaBond Adhesive A

Datum revize: 06.05.2015

Datum vydání: 22.02.2018

Strana 6 z 7

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)**

<u>14.1 UN číslo:</u>	UN 1170
<u>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</u>	ETHANOL, ROZTOK (ETHYLALKOHOL, ROZTOK)
<u>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u>	3
<u>14.4 Obalová skupina:</u>	II
Bezpečnostní značky:	3
Klasifikační kód:	F1
Omezené množství (LQ):	LQ4
Identifikační číslo nebezpečnosti:	33

Další příslušné údaje (Pozemní přeprava)

Zvláštní předpisy: 274

E3

: 1

D/E

Zvláštní předpisy: 274 601 640C

E2

: 2

Zvláštní předpisy: 640C

Zvláštní předpisy: 144 601

Přeprava po moři (IMDG)

<u>14.1 UN číslo:</u>	UN 1170
<u>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</u>	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
<u>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u>	3
<u>14.4 Obalová skupina:</u>	II
Bezpečnostní značky:	3
Omezené množství (LQ):	3 L
EmS:	F-E, S-D

Další příslušné údaje (Námořní doprava)

Zvláštní předpisy: 274, 330, 944

Zvláštní předpisy: 944

Zvláštní předpisy: 144, 330

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

<u>14.1 UN číslo:</u>	UN 1170
<u>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</u>	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
<u>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</u>	3
<u>14.4 Obalová skupina:</u>	II
Bezpečnostní značky:	3
Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu):	1 L

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ParaBond Adhesive A

Datum revize: 06.05.2015

Datum vydání: 22.02.2018

Strana 7 z 7

IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu):	305
IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu):	5 L
IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo):	307
IATA-Maximální množství (nákladní letadlo):	60 L

Další příslušné údaje (Letecká doprava)

E2
: Y305
60 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)**

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H241	Zahřívání může způsobit požár nebo výbuch.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.

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.)

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ParaBond Adhesive B

Datum revize: 20.04.2015

Datum vydání: 22.02.2018

Strana 1 z 6

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

ParaBond Adhesive B

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:

Hořlavá kapalina: Flam. Liq. 2

Údaje o nebezpečnosti:

Vysoce hořlavá kapalina a páry.

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

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P233 Uchovávejte obal těsně uzavřený.

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

ParaBond Adhesive B

Datum revize: 20.04.2015

Datum vydání: 22.02.2018

Strana 2 z 6

Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	
64-17-5	Ethanol; ethylalkohol	85 - < 90 %
	200-578-6	
	603-002-00-5	
	Flam. Liq. 2; H225	

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

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci****Při vdechnutí**

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

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

Poradit se s lékařem.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodná hasiva**Vodní postřikovací paprsek. 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**

Odstranit veškeré zdroje vznícení. Zajistěte dostatečné větrání. Odvedte osoby do bezpečí.

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 savý 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.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

Další pokyny

Po použití ihned nasadit zpět uzávěr.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ParaBond Adhesive B

Datum revize: 20.04.2015

Datum vydání: 22.02.2018

Strana 3 z 6

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Uchovávejte obal těsně uzavřený, na dobře větraném místě.

Další informace o skladovacích podmínkách

Doporučená skladovací teplota: 4 - 8 °C

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

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	Kategorie	Druh
64-17-5	Ethanol	532	1000		PEL	
		1596	3000		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.

Ochrana dýchacích orgánů

Zajistěte dostatečné větrání.

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

Skupenství:	kapalný
Barva:	bezbarvý
Zápach:	charakteristický

Metoda**Informace o změnách fyzikálního stavu**

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	78 - 80 °C
Bod vzplanutí:	15 °C
Meze výbušnosti - dolní:	3.5 objem. %
Meze výbušnosti - horní:	19 objem. %
Hustota:	0.84 g/cm ³
Rozpustnost ve vodě:	snadno rozpustný.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

horko.

10.5 Neslučitelné materiály

Oxidační činidla.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ParaBond Adhesive B

Datum revize: 20.04.2015

Datum vydání: 22.02.2018

Strana 4 z 6

11.1 Informace o toxikologických účincích**Akutní toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Číslo CAS	Název				
	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
64-17-5	Ethanol; ethylalkohol				
	orální	LD50 mg/kg	6200	Potkan	IUCLID
	inhalativní (4 h) pára	LC50	95,6 mg/l	Potkan	RTECS

Žíravost a dráždivost

možná nebezpečí: Častý a trvalý kontakt s pokožkou může vést k jejímu podráždění.

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	Metoda
64-17-5	Ethanol; ethylalkohol					
	Akutní toxicita crustacea	EC50 14221 mg/l	9268 -	48 h	Daphnia magna	IUCLID

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

Číslo CAS	Název	Log Pow
64-17-5	Ethanol; ethylalkohol	-0,31

Jiné údaje

Podle kritérií ES-zatříděné a označené "nebezpečné pro životní prostředí" (93/21/EHS) není látka/produkt označen jako nebezpečný pro životní prostředí.

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 1170
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	ETHANOL, ROZTOK (ETHYLALKOHOL, ROZTOK)
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	3
14.4 Obalová skupina:	II
Bezpečnostní značky:	3

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ParaBond Adhesive B

Datum revize: 20.04.2015

Datum vydání: 22.02.2018

Strana 5 z 6

Klasifikační kód: F1
 Omezené množství (LQ): LQ4
 Identifikační číslo nebezpečnosti: 33

Další příslušné údaje (Pozemní přeprava)

Zvláštní předpisy: 274
 E3
 : 1
 D/E
 Zvláštní předpisy: 274 601 640C
 E2
 : 2
 Zvláštní předpisy: 640C
 Zvláštní předpisy: 144 601

Přeprava po moři (IMDG)

14.1 UN číslo: UN 1170
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: 3
14.4 Obalová skupina: II
 Bezpečnostní značky: 3
 Omezené množství (LQ): 3 L
 EmS: F-E, S-D

Další příslušné údaje (Námořní doprava)

Zvláštní předpisy: 274, 330, 944
 Zvláštní předpisy: 944
 Zvláštní předpisy: 144, 330

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN číslo: UN 1170
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: 3
14.4 Obalová skupina: II
 Bezpečnostní značky: 3
 Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu): 1 L
 IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu): 305
 IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu): 5 L
 IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo): 307
 IATA-Maximální množství (nákladní letadlo): 60 L

Další příslušné údaje (Letecká doprava)

E2
 : Y305
 60 L

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

ParaBond Adhesive B

Datum revize: 20.04.2015

Datum vydání: 22.02.2018

Strana 6 z 6

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)**

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

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.)*