

Bezpečnostní list

BEZPEČNOSTNÍ LIST

TMEL PRO OCHRANU LAKU AUTOMOBILU XPEL - PN: R1326
XPEL TECHNOLOGIES, INC.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum nabytí platnosti BL: 1.4.2013

KAPITOLA 1 - IDENTIFIKACE LÁTKY/PŘÍPRAVKU A JEHO VÝROBCE

Produkt / Název: Tmel pro ochranu laku automobilu XPEL - PN: R1326
Název výrobce: XPEL Technologies, Inc.
618 W. Sunset Rd.
San Antonio, TX 78216

Telefonní číslo pro naléhavé situace:
210 618-3700

Datum revize 1.4.2013

KAPITOLA 2 - NEBEZPEČNÉ SLOŽKY

Č. CAS	SLOŽKA	% hm.	Tlak
34590-94-8 nerel.	Dipropylenglykol- monomethylether Patentované nezávadné složky	80-85 15-20	0.05 kPa při 79.0 F

KAPITOLA 3 - ÚDAJE O NEBEZPEČNOSTI PRODUKTU

Přehled rizik: HOŘLAVÝ. DRÁŽDÍ OČI.

Potenciální vliv na zdraví

Chronická karcinogenita: neurčena

Mutagenita: neurčena

Vliv na reprodukci: neurčen



KAPITOLA 4 - POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

PŘI STYKU S OČIMA	Odvedte postiženou osobu z místa expozice a na čerstvý vzduch. Proplachujte oči po dobu min. 15 minut velkým množstvím tekoucí vody. Vyhledejte lékařskou pomoc.
PŘI STYKU S POKOŽKOU	Svlékněte si znečištěný oděv. Omyjte postižené místo mýdlem a vodou. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc. Kontaminovaný oděv si před dalším použitím vyperte.
PŘI POŽITÍ	Pokud je postižená osoba malátná či v bezvědomí, uložte ji na levý bok hlavou dolů. Vyhledejte lékařskou pomoc. Pokud je to možné, nenechávejte postiženou osobu o samotě.
PŘI VDECHNUTÍ	Odvedte postiženou osobu na čerstvý vzduch. Pokud postižený nedýchá, zahajte dýchání z plic do plic. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

KAPITOLA 5 - OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH

MEZE HOŘLAVOSTI:

Bod vzplanutí: 185.0 F (TCC)

Hořlavost: S produktem zacházejte jako s hořlavým

Dolní mez hořlavosti: nerel.

Horní mez hořlavosti: nerel.

Teplota samovznícení: neurčena

Nebezpečné produkty rozkladu: oxid uhličitý, oxid uhelnatý, aldehydy a různé uhlovodíky.

Vhodné hasební prostředky: běžný pěnový, sněhový a práškový hasicí přístroj

Pokyny pro hasební zásah: chladte nádoby s produktem uložené v blízkosti požáru vodou. Při zásahu musí mít hasič na sobě standardní ochranný oblek a použít přetlakový nezávislý dýchací přístroj.

KAPITOLA 6 - OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

MALÝ ÚNIK:	Malé množství uniklého produktu nasajte do vhodného inertního materiálu (např. vermiculit).
VELKÝ ÚNIK:	Osoby, které nemají k dispozici vhodné osobní ochranné pomůcky, se nesmí vyskytovat v místě úniku produktu do doby vyčištění místa havárie. Zastavte zdroj úniku, abyste předešli dalšímu šíření produktu. V případě úniku produktu do životního prostředí informujte příslušné státní orgány.

KAPITOLA 7 – POKYNY PRO MANIPULACI A SKLADOVÁNÍ

MANIPULACE:	Nádoby od produktu mohou být nebezpečné i po vyprázdnění. Vzhledem k tomu, že nádoby obsahují zbytky produktu, dodržujte výše uvedené bezpečnostní pokyny i při manipulaci s prázdnými nádobami.
SKLADOVÁNÍ:	Skladujte v dobře větraném prostoru. Skladujte mimo dosah tepla, jisker a plamene. V prázdných obalech mohou zůstat zbytky produktu. Výše uvedená bezpečnostní opatření se vztahují i na skladování prázdných obalů.

KAPITOLA 8 - OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ POMŮCKY

OCHRANNÁ ZAŘÍZENÍ:	Používejte pouze v dostatečně větraných prostorech.
OCHRANA DÝCHACÍCH ORGÁNŮ:	V případě požadavku na ochranu dýchacích orgánů nebo v případě neznámé koncentrace látky v ovzduší použijte schválený dýchací přístroj typu NIOSH/MSHA s filtrem pro páry organických látek nebo filtrem jemných částic. V případě havárie nebo v případech, kdy je předpoklad výrazného překročení expozičních limitů, použijte přetlakový nezávislý dýchací přístroj nebo přetlakový ochranný oděv s nezávislým přívodem vzduchu.
OCHRANA POKOŽKY:	Při krátkodobé expozici není nutné používat žádné speciální ochranné pomůcky, s výjimkou čistého pracovního oděvu s dlouhými rukávy a nohavicemi. Používejte nepropustné
OCHRANA ZRAKU:	Používejte ochranné brýle pro práci s chemikáliemi v souladu s požadavky normy OSHA.

KAPITOLA 9 – FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI PRODUKTU

Bod varu: 374.0 F	Měrná hmotnost: 0.98 při 60.0 F
Bod tání: neurčen	pH: neurčeno
Tlak výparů: 0.05 kPa při 79.0 F	Zápach: sladký
Rozpustnost ve vodě: částečně rozpustný	Vzhled: Světlé modrá kapalina

KAPITOLA 10 - STABILITA A REAKTIVITA

Chemická stabilita: Stabilní.
Nekompatibilita: zamezte styku produktu s následujícími látkami: chlór, chlornan a silná oxidační činidla.
Nebezpečné produkty rozkladu: neurčeny
Nebezpečná polymerizace: nenastane

KAPITOLA 11 - TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

KAPITOLA 12 - EKOLOGICKÉ INFORMACE

Nejsou k dispozici.

Nejsou k dispozici.

KAPITOLA 13 - POKYNY PRO LIKVIDACI PRODUKTU

Pokyny pro nakládání s odpady: Zajistěte ekologickou likvidaci produktu v souladu s místními i národními předpisy.

KAPITOLA 14 - POKYNY PRO PŘEPRAVU

Údaje dle DOT - 49 CFR 172.101	Č. složky: nerel.
Popis dle DOT: (pro pozemní jednotlivou přepravu) neregulováno	Rq (ohlašované množství) – 49 CFR 172-101 nerelevantní
Kontejner/režim: nejedná se o hromadnou přepravu	

KAPITOLA 15 - INFORMACE O PŘEDPÍSECH

FEDERÁLNÍ PŘEDPISY PLATNÉ V USA:	TSCA (Zákon o kontrole toxických látek) <ul style="list-style-type: none">- TSCA (USA), obsažené složky- Složky jsou uvedeny na seznamu látek. CERCLA RQ - 40 CFR 302.4 <ul style="list-style-type: none">- Složky nejsou v seznamu uvedeny. Složky dle SARA 302 - 40 CFR 355, Příloha A <ul style="list-style-type: none">- Složky nejsou v seznamu uvedeny. Třída nebezpečnosti dle kapitoly 311/312 - 40 CFR 370.2 <ul style="list-style-type: none">- Okamžité(x) zpožděné(x) požár(x) reaktivní() náhlé()- Uvolnění tlaku Složky dle SARA 313 - 40 CFR 372.65 <ul style="list-style-type: none">- Složky nejsou v seznamu uvedeny.
STÁTNÍ A MÍSTNÍ	Kalifornský návrh 65 <ul style="list-style-type: none">- Složky nejsou v seznamu uvedeny.

KAPITOLA 16 - DALŠÍ INFORMACE

VÝŠE UVEDENÉ INFORMACE JSOU POSKYTOVÁNY V DOBRÉ VÍŘE, AVŠAK BEZ VÝSLOVNÝCH I SKRYTÝCH ZÁRUK.