 LEAR, a.s.	Bezpečnostně datový list	Číslo BDL: B43410-B
Výrobek: UNI-FLEX RAPID (B)		
Vydání č. 1 z: 2.7. 2010	Datum revize: 2.7. 2010	Revize: 0

str.1 ze 3

BEZPEČNOSTNĚ-DATOVÝ LIST zpracovaný dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

1. IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU A VÝROBCE NEBO DOVOZCE

1.1. OBCHODNÍ NÁZEV: UNI-FLEX Rapid (složka B)

1.2. POUŽITÍ PŘÍPRAVKU: Průmyslový přípravek. Tekutá složka elastomerní dvoukomponentní stěrky

1.3 IDENTIFIKACE VÝROBCE / DISTRIBUTORA:

LEAR, a.s.

Pod Sídlištěm 3

636 00 Brno

tel: +420-548216591; fax +420-535726, email: info@lear.cz; beran@lear.cz (Ing. Rudolf Beran)

1.4 NOUZOVÁ TELEFONNÍ ČÍSLA:

Toxikologické informační středisko Praha

Tel. 224919293, 224915402

2. IDENTIFIKACE RIZIK

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný podle směrnice 1999/45/ES.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání přípravku: při normálním použití nemá nepříznivé účinky na zdraví. Při nesprávném používání: Při vniknutí do očí je může slabě podráždit, u citlivých jedinců může podráždit kůži.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání přípravku: -

Jiná rizika: nepředpokládá se vzhledem k charakteru použití

Další údaje: -

3. SLOŽENÍ NEBO INFORMACE O SLOŽKÁCH

Přípravek je směs styrenakrylátových disperzí a přísad.

3.1. Popis nebezpečných složek: obsah nebezpečných látek je pod limitem určeným zákonem 356/2003Sb.

3.2.-3.5 Přípravek obsahuje tyto nebezpečné látky / klasifikace nebezpečných složek: neobsahuje

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Všeobecné pokyny: Dodržovat zásady osobní hygieny

4.2. Při nadýchání: Přemístit postiženého z exponovaného prostředí na čerstvý vzduch.

4.3. Při styku s kůží: Potřísněný oděv převléknout, zasaženou pokožku omýt studenou, potom teplou vodou a mýdlem a ošetřit ji vhodným reparačním krémem.

4.4. Při zasažení očí: Provést důkladný výplach oka čistou pitnou vodou a vyhledat lékařskou pomoc.

4.5. Při požití: Vypít aspoň 1/2 l vody, nevyvolávat zvracení a ihned přivolat lékařskou pomoc.

4.6. Další údaje: Podráždění kůže a sliznic.

5. OPATŘENÍ PRO ZDOLÁVÁNÍ POŽÁRU

5.1. Vhodná hasiva: Nejsou známa

5.2. Nevhodná hasiva: Nejsou známa

5.3. Zvláštní nebezpečí: Není známo

5.4. Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Nejsou známy

5.5. Další údaje: Výrobek je nehořlavý


6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1. Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:

Zamezit styku s očima.

6.2. Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:

Preventivně zamezte úniku do kanalizace, vody a půdy; vzhledem k charakteru aplikací je únik do prostředí nepravděpodobný

 LEAR, a.s.	Bezpečnostně datový list	Číslo BDL: B43410-B
Výrobek: UNI-FLEX RAPID (B)		
Vydání č. 1 z: 2.7. 2010	Datum revize: 2.7. 2010	Revize: 0

str.2 ze 3

6.3. Doporučené metody čištění a zneškodnění:

Rozlité množství odstranit pomocí absorpčního materiálu (perlit, piliny...) a uložit do určené nádoby (zneškodnění - viz oddíl 13).

6.4. Další údaje: -

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. Zacházení:

7.1.1. Preventivní opatření: Při zacházení zamezte styku s očima. Při práci s výrobkem nejíst, nepít a nekouřit. Dodržujte zásady běžné hygieny. Používejte pouze v dobře větraných prostorách

7.2. Skladování:

7.2.1. Podmínky: Uchovávejte obal těsně uzavřený, při teplotách +5° C až +30° C. Obaly chraňte před mechanickým poškozením. Chraňte před mrazem!

Záruční doba je 6 měsíců od data výroby.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Expoziční limity: nestanoveny

8.2. Omezování expozice: zajistěte dostatečné větrání

8.2.1. Omezování expozice pracovníků: Používat osobní ochranné pomůcky.

8.2.1.1. Ochrana dýchacích orgánů: Není nutná, pokud je dodrženo doporučené použití.

8.2.1.2. Ochrana rukou: Používejte vhodné rukavice

8.2.1.3. Ochrana očí: Zamezte styku s očima. Používejte vhodné ochranné brýle dle EN 166.

8.2.1.4. Ochrana kůže: Kontaminovaný oděv odložte a před dalším použitím vyperte.

8.2.2. Omezování expozice životního prostředí:

Ochrana ovzduší: Postupujte v souladu se zákonem o ochraně ovzduší.

Ochrana vodního prostředí: Postupujte v souladu s vodním zákonem a jeho prováděcími předpisy.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI PŘÍPRAVKU

9.1. Všeobecné informace:

Vzhled/skupenství/barva: kapalina

Zápach: charakteristický

9.2. Důležité informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí:

pH: 8-10

Bod varu (°C): nezjištěno

Bod tání/tuhnutí (°C): nezjištěno

Bod vzplanutí (°C): >75

Hořlavost: není hořlavý

Samozápalnost: není

Meze výbušnosti (%obj.): se vzduchem netvoří výbušnou směs

Oxidační vlastnosti: nestanoveny

Tenze par (hPa): nezjištěno

Hustota při 20°C (kg/m³): 1040

Rozpustnost ve vodě (g/l, 20°C): nestanoveno

v ethanolu, v etheru: nestanoveno

v tucích: nestanoveno

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: nezjištěno

10. STÁLOST A REAKTIVITA PŘÍPRAVKU


10.1. Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat: při běžných podmínkách skladování je přípravek stabilní; nutno chránit před mrazem

10.2. Materiály, které nelze použít: -

10.3. Nebezpečné produkty rozkladu: -

Další údaje: nejsou

11. INFORMACE O TOXIKOLOGICKÝCH VLASTNOSTECH PŘÍPRAVKU:

 LEAR, a.s.	Bezpečnostně datový list	Číslo BDL: B43410-B
Výrobek: UNI-FLEX RAPID (B)		
Vydání č. 1 z: 2.7. 2010	Datum revize: 2.7. 2010	Revize: 0

str.3 ze 3

Akutní toxicita, subchronická a chronická toxicita, mutagenita, senzibilizace, reprodukční toxicita a teratogenita: údaje nezjištěny.

Podle dlouhodobých zkušeností s tímto přípravkem se nepředpokládají závažná zdravotní rizika při správném použití přípravku.

Další údaje: Neuvádí se

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE O PŘÍPRAVKU

Při doporučené aplikaci přípravku a legálním zneškodnění odpadů nejsou předpokládány žádné účinky na životní prostředí.

Další údaje: Preventivně zabránit úniku do vod a půd

13. POKYNY K LIKVIDACI PŘÍPRAVKU

13.1. Bezpečné odstranění: Neuvádí se možná nebezpečí při odstraňování látky nebo přípravku

13.2. Způsoby zneškodňování přípravku:

Zbytky přípravku likvidujte prostřednictvím oprávněných osob. Ztvrdlý přípravek (se složkou A) se zneškodňuje jako beton – kat.č. 17 01 01

13.3. Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu:

Kontaminovaný obal se likviduje stejně jako odpad přípravku

Klasifikace odpadu (dle 381/2001Sb.): 08 01 12: jiné odpadní barvy a laky – ostatní odpad

Právní předpisy o odpadech: Zákon č. 185/2001 Sb. O odpadech, vyhláška č. 381/2001 Sb., Katalog odpadů, zákon č. 477/2001 Sb. O obalech, v platném znění

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU PŘÍPRAVKU

Pozemní přeprava: není nebezpečný z hlediska přepravy

15. INFORMACE O PRÁVNÍ PŘEDPÍSECH

Přípravek není ve smyslu směrnic 67/548/EHS, 1999/45/ES klasifikován jako nebezpečný.

Nebylo proto provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

Pro tento přípravek se mimo jiné vztahují tyto právní předpisy:

- Zákon o odpadech 185/2001 Sb.
- Zákon o obalech 477/2001 Sb.

Údaje pro značení přípravku (údaje na štítku): -

R-věty: -

S-věty: -

16. DALŠÍ INFORMACE

Úplná znění R a S vět použitých v tomto bezpečnostním listu

R-věty: R23/24/25: Toxický při vdechování, styku s kůží a při požití

R36: Dráždí oči

R43: Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží

R50/53: Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

Při zpracování tohoto bezpečnostního listu se vycházelo z údajů výrobců obsažených složek v tomto přípravku. Veškeré složky obsažené v tomto přípravku jsou uvedeny v seznamech ELINCS nebo EINECS nebo podléhají výjimce.

Předkládané informace a údaje vycházejí z dnešního stavu znalostí výrobce a nelze na ně pohlížet jako na záruky vlastností výrobku. Platné zákony a ustanovení musí odběratel dodržovat na vlastní odpovědnost.

Přípravek by neměl být použit k jiným účelům, než je stanoveno v návodech k použití výrobce či dodavatele.