 LEAR, a.s.	Bezpečnostně datový list	Číslo BDL: B40810
Výrobek: UNI-PLAST M		
Vydání č. 1 z: 10.2.2010	Datum revize:	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-PLAST M

1.2. POUŽITÍ PŘÍPRAVKU: prášková plastifikační přísada

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 je klasifikován jako nebezpečný podle směrnice 1999/45/ES

Klasifikace: Xi – dráždivý

R-věty: R36/38

3. SLOŽENÍ NEBO INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1. Složení: Směs na bázi přírodní pryskyřice, organických sulfonovaných derivátů

3.2.-3.5 Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Dodecyl benzensulfonát sodný: 5-50%, CAS: 25155-30-0

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Všeobecné pokyny: Při zdravotních potížích po manipulaci s přípravkem vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento bezpečnostní list nebo etiketu.

4.2. Při nadýchání: ihned přerušit expozici, odvést postiženého na čerstvý vzduch

4.3. Při styku s kůží: odstranit kontaminovaný oděv, kůži omýt množstvím vody.

4.4. Při zasažení očí: ihned vyplachovat proudem vody při rozevřených očních víčkách min. 10 minut.

4.5. Při požití: vypláchnout ústa vodou, vypít asi 0,5 litru vody, nevyvolávat zvracení.

4.6. Další údaje:

5. OPATŘENÍ PRO ZDOLÁVÁNÍ POŽÁRU

5.1. Vhodná hasiva: přípravek není hořlavý, hasící médium přizpůsobit látkám skladovaným v těsné blízkosti.

5.2. Nevhodná hasiva: nejsou známa.

5.3. Zvláštní nebezpečí: nejsou známa

5.4. Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: běžné

5.5. Další údaje: -

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1. Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:

Chránit dýchací orgány

6.2. Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:

Zabránit proniknutí přípravku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.


6.3. Doporučené metody čištění a zneškodnění:

Doporučen suchý úklid – smetením, s důrazem na ochranu očí, dýchacích cest a pokožky.

Lze opakovaně použít.

6.4. Další údaje:

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

 LEAR, a.s.	Bezpečnostně datový list	Číslo BDL: B40810
Výrobek: UNI-PLAST M		
Vydání č. 1 z: 10.2.2010	Datum revize:	Revize: 0

str.2 ze 3

7.1. Zacházení:

7.1.1. Opatření pro bezpečné zacházení: Zabránit kontaktu s očima a kůží, používat osobní ochranné prostředky. Při práci nejíst, nepít a nekouřit, dodržovat všeobecná bezpečnostní a hygienická opatření.

7.1.2 Opatření na ochranu životního prostředí: Zabránit úniku do půdy, podzemních a povrchových vod.

7.2. Skladování:

Skladovatelnost je 24 měsíců. Skladovat v suchu, v neotevřených obalech. Zajistěte dostatečné větrání a zabraňte vzniku prachu, prašnosti.

7.3. Specifické použití:

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Expoziční limity pro pracovní prostředí:

Přípravek neobsahuje složky, pro které jsou v ES stanoveny směrné limitní hodnoty expozice na pracovišti (Směrnice 2000/39/ES, 2006/15/ES) a/nebo v ČR přípustné expoziční limity (PEL) a nejvyšší přípustné koncentrace v ovzduší pracovišť (NPK-P) (nař. vlády č. 178/2001 Sb., v platném znění).

Přípravek neobsahuje látky, pro které jsou stanoveny ukazatele biologických expozičních testů podle vyhl. č. 432/2003 Sb.

8.2. Omezování expozice:

8.2.1. Omezování expozice pracovníků:

Při manipulaci s přípravkem je nutné vyhnout se vzniku prachu/prašnosti přípravku Používat osobní ochranné prostředky, dodržovat všeobecná bezpečnostní a hygienická opatření, při práci nejíst, nepít a nekouřit. Vždy odstranit kontaminovaný oděv. Po práci důkladně umýt ruce vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem.

8.2.1.1. Ochrana dýchacích orgánů: ochranná maska (respirátor)

8.2.1.2. Ochrana rukou: ochranné gumové rukavice

8.2.1.3. Ochrana očí: ochranné brýle

8.2.1.4. Ochrana kůže: ochranný pracovní oděv

8.2.2. Omezování expozice životního prostředí:

Zajistit uzavírání obalů při skladování, manipulaci a přepravě.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI PŘÍPRAVKU

9.1. Všeobecné informace:

Vzhled/skupenství/barva: prášek, nažloutlý

Zápach: slabý, pryskyřičný

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

pH: -

Bod varu (°C): -

Bod tání/tuhnutí (°C): nezjištěno

Bod vzplanutí (°C): nevzplane

Hořlavost: není hořlavý

Samozápalnost: není

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

Oxidační vlastnosti: -

Tenze par (hPa): nezjištěno

Hustota při 20°C (kg/m³): -

Rozpuštnost ve vodě (g/l, 20°C): neomezeně mísitelný

v ethanolu, v etheru: nestanoveno

v tučích: nestanoveno

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: nezjištěno


10. STÁLOST A REAKTIVITA PŘÍPRAVKU

10.1. Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat: Nejsou známy.

10.2. Materiály, které nelze použít: Nejsou známy.

10.3. Nebezpečné produkty rozkladu: Nejsou známy.

Další údaje: nejsou

 LEAR, a.s.	Bezpečnostně datový list	Číslo BDL: B40810
Výrobek: UNI-PLAST M		
Vydání č. 1 z: 10.2.2010	Datum revize:	Revize: 0

str.3 ze 3

11. INFORMACE O TOXIKOLOGICKÝCH VLASTNOSTECH PŘÍPRAVKU:

Akutní toxicita, subchronická a chronická toxicita, mutagenita, reprodukční toxicita a teratogenita: údaje nezjištěny. Podle dlouhodobých zkušeností s tímto přípravkem se nepředpokládají závažná zdravotní rizika při správném použití přípravku.

Senzibilizace: přípravek není klasifikován jako senzibilizující

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

Provedení zkoušek na zvířatech: přípravek nebyl na zvířatech testován

Další údaje: Neuvádí se

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE O PŘÍPRAVKU

Účinky přípravku na životní prostředí nebyly testovány.

12.1. Ekotoxicita: údaje nejsou k dispozici

12.2. Mobilita: údaje nejsou k dispozici.

12.3. Persistence a rozložitelnost: údaje nejsou k dispozici.

12.4. Bioakumulační potenciál: údaje nejsou k dispozici.

12.5. Další nepříznivé účinky: - Nesypte přípravek do povrchových vod, odpadních vod nebo do půdy.

13. POKYNY K LIKVIDACI PŘÍPRAVKU

13.1. Bezpečné odstranění: Odpady nutno zajistit proti únikům do okolního prostředí.

13.2. Způsoby zneškodňování přípravku a kontaminovaného obalu:

Přípravek (zbytky) i prázdný obal je nutné likvidovat v souladu s platnou legislativou jako nebezpečný odpad na místě určeném obcí k odstraňování nebezpečných odpadů nebo předat k odstranění odborně způsobilé firmě.

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

14.1. Přeprava musí být uskutečněna v originálních obalech.

14.2. Pozemní přeprava:

UN kód: -

RID/ADR: -

Jiné údaje: -

Vodní a letecká přeprava: -

15. INFORMACE O PRÁVNÍ PŘEDPÍSECH

Přípravek je ve smyslu směrnice 67/548/EHS, 1999/45/ES klasifikován jako nebezpečný:

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):

Symbole nebezpečnosti:

Xi – dráždivý



Dráždivý


R-věty: R 36/38: Dráždí oči a kůži

S-věty: S2: Uchovávejte mimo dosah dětí.

S26: Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

S24/25: Zamezte styku s kůží a očima

S46: Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

 LEAR, a.s.	Bezpečnostně datový list	Číslo BDL: B40810
Výrobek: UNI-PLAST M		
Vydání č. 1 z: 10.2.2010	Datum revize:	Revize: 0

str.4 ze 3

16. DALŠÍ INFORMACE

Úplná znění R vět použitých v tomto bezpečnostním listu

R-věty: R 36/38: Dráždí oči a kůži

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

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

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.