 LEAR, a.s.	Bezpečnostně datový list	Číslo BDL: B39710
Výrobek: Amylep 1101, Amylep 1101H, Amylep 1101Z		
Vydání č. 1 z : 11.1.2010	Datum revize: 23.7.2010	Revize: 1

str.1 ze 4

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: Amylep 1101, Amylep 1101H, Amylep 1101Z
CHEMICKÝ NÁZEV: vodné lepidlo složené z akrylátové disperze, aditiv
číslo CAS: - číslo EINECS: - Další názvy látky: -

1.2. POUŽITÍ PŘÍPRAVKU

Průmyslové vodou ředitelné etiketovací lepidlo.

1.3 IDENTIFIKACE VÝROBCE:

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:

Lepidlo má alkalickou reakci. Vniknutí do očí způsobené nevhodným jednáním může způsobit zcitlivění a případně poškození rohovky.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání přípravku: Lepidlo je odbouratelné.

Možné nesprávné použití přípravku: Nepředpokládá se.

Další údaje: nejsou.

3. SLOŽENÍ NEBO INFORMACE O SLOŽKÁCH

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky, klasifikované podle zákona 371/2008 Sb.

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC / ODBORNÁ POMOC LÉKAŘE

Přípravek nemá nebezpečné účinky, vyžadující okamžitou lékařskou pomoc.

4.1. Všeobecné pokyny: Přípravek neohrožuje lidské zdraví, je-li použit správně.

4.2. Při nadýchání při špatné ventilaci a při příznacích nevolnosti: Vyvést na čistý vzduch, v případě nevolnosti přivolat lékaře.

4.3. Při styku s kůží: Omýt pokožkou vodou a mýdlem, ošetřit krémem.

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

4.5. Při požití: Není nebezpečný. Vypít aspoň 0,5 l vody, vyvolat zvracení. V případě potíží informovat lékaře.

4.6. Další údaje: nejsou.

5. OPATŘENÍ PRO ZDOLÁVÁNÍ POŽÁRU


5.1. Vhodná hasiva: Výrobek je vodná disperze, v dodaném stavu není hořlavý. Zbytek po vysušení může obtížně hořet. K hašení použít roztrášený proud vody, hasící pěnu nebo CO₂.

5.2. Nevhodná hasiva: žádné

5.3. Zvláštní nebezpečí: není

5.4. Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: nejsou nutné.

5.5. Další údaje: -

 LEAR, a.s.	Bezpečnostně datový list	Číslo BDL: B39710
Výrobek: Amylep 1101, Amylep 1101H, Amylep 1101Z		
Vydání č. 1 z : 11.1.2010	Datum revize: 23.7.2010	Revize: 1

str.2 ze 4

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1. Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:

Respektovat obecná doporučení pro práci s chemikáliemi.

6.2. Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:

Zamezit možnosti úniku do vody a půdy.

6.3. Doporučené metody čištění a zneškodnění:

Volte mechanické uklízení, nepoužívejte vysokotlakou vodní trysku. Zbytek po odstranění lepidla opláchněte velkým množstvím vody. Znečištěný oděv vyperte.

6.4. Další údaje: nejsou

7. POKYNY PRO ZACHÁZENÍ S PŘÍPRAVKEM A SKLADOVÁNÍ PŘÍPRAVKU

7.1. Zacházení:

Používat běžné odvětrání pracoviště pro odstranění případného obtěžujícího zápachu výrobku v malých prostorách. Při práci nejíst, nepít, nekouřit, dodržovat základní hygienická pravidla.

7.2. Skladování:

Skladovat v původních obalech v suchých a skladovacích prostorách, ve kterých teplota neklesne pod +5°C a nepřevyšší +30°C.

Záruční doba je 6 měsíců od data výroby.

7.3. Specifické použití:

Není.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Expoziční limity:

NPK par pro pracovní ovzduší: neobsahuje těkavé organické látky (VOC) – NPK nestanoveny

8.2. Omezování expozice: Používat běžné odvětrání pracoviště pro odstranění případného obtěžujícího zápachu výrobku v malých prostorách. Případné odsávací zařízení musí splňovat požadavky zákona 472/2005 Sb. a vyhlášky 509/2005 Sb. Odsátá vzdušina neobsahuje VOC a po přefiltrování může být vrácena na pracoviště.

8.2.1. Omezování expozice pracovníků:

8.2.1.1. Ochrana dýchacích orgánů: v případě dráždění dýchacích cest používat respirátor

8.2.1.2. Ochrana rukou: není nutná, pro citlivé jedince pro přímý kontakt s pokožkou - rukavice chránící před přímým stykem (kožené, PVC, pryžové)


8.2.1.3. Ochrana očí: není

8.2.1.4. Ochrana kůže: vhodný pracovní oděv

8.2.2. Omezování expozice životního prostředí: -

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Vzhled/skupenství/barva:	kapalné, nažloutlá barva
Zápach:	slabý, specifický
pH:	7-9
Bod varu (°C):	cca 100
Bod tání/tuhnutí (°C):	0
Bod vzplanutí (°C):	nelze aplikovat (není hořlavý přípravek)
Bod vznícení (°C):	nezjištěno
Hořlavost:	není hořlavinou
Samozápalnost:	není
Meze výbušnosti (%obj.):	netvoří
Oxidační vlastnosti:	nemá
Tenze par (hPa):	shodná s vodou
Hustota při 20°C (kg/m³):	cca 1100
Rozpustnost ve vodě (g/l, 20°C):	neomezená
vody ve výrobku:	neomezená
v ethanolu, v etheru:	sráží se
v tucích:	nerozpustná

 LEAR, a.s.	Bezpečnostně datový list	Číslo BDL: B39710
Výrobek: Amylep 1101, Amylep 1101H, Amylep 1101Z		
Vydání č. 1 z : 11.1.2010	Datum revize: 23.7.2010	Revize: 1

str.3 ze 4

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: nezjištěno
Rychlost vypařování (butylacetát=1): pomalejší
Relativní hustota par (vzduch=1): těžší
Další údaje: nejsou

10. STÁLOST A REAKTIVITA PŘÍPRAVKU

Podmínky, za nichž je výrobek stabilní: Produkt je stabilní za běžných podmínek použití dle platného technického listu.

10.1. Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat: mráz

10.2. Materiály, které nelze použít: hliník, měď, materiály s nízkou odolností alkáliím

10.3. Nebezpečné produkty rozkladu: Za normální a zvýšené teploty (do 150°C) nevznikají.

Další údaje: nejsou

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Akutní toxicita, subchronická a chronická toxicita, senzibilizace, karcinogenita, mutagenita, reprodukční toxicita a teratogenita, zkušenosti u člověka, zkoušky na zvířatech: údaje nezjištěny.

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

LD50 orální: větší než 2500mg/kg a tím je produkt klasifikován jako netoxický pro akutní zdravotní nebezpečí

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE O PŘÍPRAVKU

12.1. Ekotoxicita, toxicita pro vodní organizmy: není k dispozici

12.2. Mobilita: údaje nejsou k dispozici.

12.3. Persistence a rozložitelnost: Výrobek je biologicky odbouratelný.

12.4. Bioakumulační potenciál: údaje nejsou k dispozici.

12.5. Další nepříznivé účinky: nejsou známy.

13. POKYNY K LIKVIDACI PŘÍPRAVKU

13.1. Bezpečné odstranění: Nasáknout do adsorbentu a uložit do náhradního (plastového) obalu.

13.2. Způsoby zneškodňování přípravku:

Spálením ve vhodném, úředně schváleném spalovacím zařízení nebo po vyschnutí uložením na skládce dle místních předpisů (zákon 185/2001 Sb.).

13.3. Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu:

Plastové obaly s případným vyschlým zbytkem lepidla jsou odpadem skupiny O a je možné je recyklovat. nebo je možné je uložit spolu s obyčejným odpadem.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU PŘÍPRAVKU

14.1. Přeprava musí být uskutečněna v originálních papírových obalech. Nejedná se o nebezpečný přípravek z hlediska přepravy.

14.2. Pozemní přeprava:


UN kód:	není
RID/ADR:	není
Jiné údaje:	nejsou
<u>Vodní a letecká přeprava:</u>	údaje nezjištěny

15. INFORMACE O PRÁVNÍ PŘEDPÍSECH

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný. Nebylo proto provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

Při práci s přípravkem respektujte zákon o odpadech (185/2001 Sb.), o obalech (477/2001 Sb.), o ochraně ovzduší (472/2005 Sb.) v aktuálním znění.

15.1. Klasifikace přípravku: žádná

 LEAR, a.s.	Bezpečnostně datový list	Číslo BDL: B39710
Výrobek: Amylep 1101, Amylep 1101H, Amylep 1101Z		
Vydání č. 1 z : 11.1.2010	Datum revize: 23.7.2010	Revize: 1

str.4 ze 4

16. DALŠÍ INFORMACE

Pokyny pro školení - pracovníci, kteří přicházejí do styku s tímto výrobkem musí být proškoleni před započetím práce o nebezpečných účincích při manipulaci, obsluze zařízení a bezpečnosti práce.

Dodržovat běžné zásady osobní hygieny, před pracovními přestávkami a po ukončení práce umýt ruce. Ruce po práci ošetřit vhodným reparačním krémem.

Údaje obsažené v bezpečnostním listu byly získány z bezpečnostních listů surovin (dodaných výrobcem nebo distributorem) a dále z obecně známých zkušeností, získaných dlouhodobým používáním přípravku.

<p>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.</p>
--