 <b>LEAR, a.s.</b>	<b>Bezpečnostně datový list</b>	Číslo BDL: <b>B32108</b>
Výrobek: <b>VINALEP 906</b>		
Vydání č. 2 z: 13.6.2008	Datum revize: 13.6.2008	Revize: 0

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:** VINALEP 906

**1.2. POUŽITÍ PŘÍPRAVKU:** Průmyslové vodou ředitelné lepidlo.

### 1.3 IDENTIFIKACE VÝROBCE:

LEAR, a.s.

Pod Sídlištěm 3

636 00 Brno

tel: +420-548216591; fax +420-535726, email: [info@lear.cz](mailto:info@lear.cz); [beran@lear.cz](mailto: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:** Nejsou známy. Možné je podráždění pokožky při opakovaném přímém kontaktu.

**Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání přípravku:** Ohrožení funkce biologické ČOV při vylití do kanalizace bez předúpravy.

**Možné nesprávné použití přípravku:** Nepředpokládá se.

**Další údaje:** nejsou.

## 3. SLOŽENÍ NEBO INFORMACE O SLOŽKÁCH

Výrobek je homogenní směsí polyvinylacetátového polymeru, vody a dispergačních aditiv.

## 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.

**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, nepodporuje však hoření. K hašení použít roztrášený proud vody, hasící pěnu nebo CO<sub>2</sub>.


**5.2. Nevhodná hasiva:** přímý proud vody

**5.3. Zvláštní nebezpečí:** Při hoření vznikají škodlivé plyny – sanační zásah provádět po směru větru.

**5.4. Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** nejsou nutné. V případě rozsáhlého požáru ve špatně odvětrávaných prostorách doporučen osobní ochranný oblek se sníženou hořlavostí, izolační dýchací přístroj, ochranné brýle, ochranná obuv.

**5.5. Další údaje:** -

## 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

 LEAR, a.s.	<b>Bezpečnostně datový list</b>	Číslo BDL: <b>B32108</b>
Výrobek: <b>VINALEP 906</b>		
Vydání č. 2 z: 13.6.2008	Datum revize: 13.6.2008	Revize: 0

str. 2 ze 4

#### 6.1. Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:

Respektovat obecná doporučení pro práci s chemikáliemi.

#### 6.2. Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:

Není biologicky snadno odbouratelný. Zamezit možnosti úniku do vody a půdy.

#### 6.3. Doporučené metody čištění a zneškodnění:

Posbírání pomocí adsorbentu, spálení ve vhodném, úředně schváleném spalovacím zařízení.

#### 6.4. Další údaje: nejsou

### 7. POKYNY PRO ZACHÁZENÍ S PŘÍPRAVKEM A SKLADOVÁNÍ PŘÍPRAVKU

**7.1. Zacházení:** Dodržovat běžná bezpečnostní opatření platná pro manipulaci s chemikáliemi.

**7.2. Skladování:** Skladovat v krytých skladovacích prostorách, ve kterých neklesne teplota pod +5°C a nepřevyšší +30°C. Záruční doba je 6 měsíců od data výroby.

#### 7.3. Specifické použití:

Není.

### 8. KONTROLA EXPOZICE A OCHRANA OSOB

**8.1. Technická opatření:** Zvláštní bezpečnostní opatření nejsou nutná.

**8.2. Kontrolní parametry:** nejsou

#### 8.3. Osobní ochranné prostředky:

##### Ochrana dýchacích orgánů:

Individuální ochrana se nepoužívá. Místnosti určené pro skladování a aplikaci musí být dobře větrané.

**Ochrana očí:** ochranné brýle, pokud je předpokládáno rozstříkávání lepidla

**Ochrana rukou:** gumové rukavice, pokud je předpokládán přímý styk s rukama

**Jiné vybavení:** pracovní (ochranný) oděv

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


### 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

<b>Vzhled/skupenství/barva:</b>	bílá viskózní kapalina
<b>Zápach:</b>	slabý, charakteristický po zbytkovém vinylacetátovém monomeru
<b>pH:</b>	3-6
<b>Bod varu (°C):</b>	cca 100
<b>Bod tání/tuhnutí (°C):</b>	0
<b>Bod vzplanutí (°C):</b>	nelze aplikovat (není hořlavý přípravek)
<b>Bod vznícení (°C):</b>	nezjištěno
<b>Hořlavost:</b>	není hořlavinou
<b>Samozápalnost:</b>	není
<b>Meze výbušnosti (%obj.):</b>	netvoří
<b>Oxidační vlastnosti:</b>	nemá
<b>Tenze par (hPa):</b>	shodná s vodou
<b>Hustota při 20°C (kg/m<sup>3</sup>):</b>	1050
<b>Rozpustnost ve vodě (g/l, 20°C):</b>	neomezená
<b>vody ve výrobku:</b>	neomezená
<b>v ethanolu, v etheru:</b>	sráží se
<b>v tucích:</b>	nerozpustná
<b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:</b>	nezjištěno
<b>Rychlost vypařování (butylacetát=1):</b>	pomalejší
<b>Relativní hustota par (vzduch=1):</b>	těžší
<b>Viskozita (20°C):</b>	cca 2000 mPas Brookfield
<b>Další údaje:</b>	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:** Nejsou známy.

 LEAR, a.s.	<b>Bezpečnostně datový list</b>	Číslo BDL: <b>B32108</b>
Výrobek: <b>VINALEP 906</b>		
Vydání č. 2 z: 13.6.2008	Datum revize: 13.6.2008	Revize: 0

str. 3 ze 4

**10.2. Materiály, které nelze použít:** výrobek koaguluje (sráží se) při styku s kyselinami a roztoky vícemocných kovů a tím se znehodnocuje (reakce není nebezpečná pro zdraví a životní prostředí)

**10.3. Nebezpečné produkty rozkladu:** Za normální a zvýšené teploty (do 150°C) nevznikají. Při nuceném hoření mohou vznikat dráždivé oxidy dusíku.

**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: nestanoveno

## 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE O PŘÍPRAVKU

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

**12.2. Mobilita:** údaje nejsou k dispozici. Výrobek nemigruje v životním prostředí – po odpaření vody pevná kaučukovitá látka bez výluhu.

**12.3. Persistence a rozložitelnost:**

Výrobek není biologicky rychle odbouratelný. Rozkládá se pozvolnou oxidací, zejména za působení slunečního (UV) záření.

**12.4. Bioakumulační potenciál:** údaje nejsou k dispozici. Vzhledem k polymernímu charakteru výrobku se však bioakumulace nepřepokládá.

**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.). Doporučujeme konzultaci s místními úřady.

**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. Nezaschlé lepidlo je nebezpečný odpad.

## 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:

<b>UN kód:</b>	není
<b>RID/ADR:</b>	není
<b>Jiné údaje:</b>	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**

## 16. DALŠÍ INFORMACE

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

 <b>LEAR, a.s.</b>	<b>Bezpečnostně datový list</b>	Číslo BDL: <b>B32108</b>
Výrobek: <b>VINALEP 906</b>		
Vydání č. 2 z: 13.6.2008	Datum revize: 13.6.2008	Revize: 0

str. 4 ze 4

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.

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.
---