

AMYLON a.s. Havlíčkův Brod, Švermova 117, 580 36 Havlíčkův Brod CZ

telefon 569 430 311 fax 569 422 407 e-mail: amylon@amylon.cz

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Strana 1 z 6

dle Nařízení (ES) č. 1907/ 2006 (REACH), ve znění nařízení 830/2015/EC

Datum vydání: 1.4.2013  
Datum revize: 17.6.2015  
Revize číslo: 2

Název výrobku: **Disperzní lepidlo RP 25G**

### Oddíl 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1 Identifikace výrobku: Disperzní lepidlo RP 25G

Číslo CAS: není  
Číslo ES (EINECS): není  
Další názvy látky: nejsou

#### 1.2 Příslušná učená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

##### Doporučená použití:

Disperzní lepidlo RP 25G je určeno k lepení kartonáže, papíru a lepenky, pro kaširování

##### Nedoporučená použití:

Nejsou uvedena

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Jméno: AMYLON akciová společnost  
Sídlo: Havlíčkův Brod, Švermova 117, 580 36 Havlíčkův Brod, CZ  
Identifikační číslo: 60108771  
Telefon: 569 430 311  
Fax: 569 422 407  
Informace k výrobkům: [amylon@amylon.cz](mailto:amylon@amylon.cz)  
[www.amylon.cz](http://www.amylon.cz)

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko: Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ  
Telefonní číslo: 224 919 293, 224 915 402 (24 hod./den)

### Oddíl 2. Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky/směsi

Směs není klasifikovaná jako nebezpečná.

#### 2.2 Prvky označení

Výrobek nepodléhá povinnému označování dle nařízení 1272/2008/ES (CLP)

#### 2.3 Jiná rizika

Směs ani složky nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu klasifikovány jako PBT nebo vPvB. Složky nejsou k datu vyhotovení BL uvedeny v příloze XIV nařízení REACH, ani na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

### Oddíl 3. Složení / Informace o složkách

3.1.	Látky
3.2.	<b>Směs</b> Produkt je směsí více látek. Vodní disperze polyvinylacetátu. Na základě současných znalostí dodavatele, ve výrobku nejsou přítomny žádné dodatečné složky v koncentracích, dle kterých by mohl být klasifikován jako nebezpečný a tudíž by musel být uveden v této kapitole

<b>Oddíl 4. Pokyny pro první pomoc</b>	
<b>4.1.</b>	<b>Popis první pomoci:</b> Seznámit se s bezpečnostním listem, případně ho ukázat lékaři
	Při nadýchání   přerušit práci, přesun na čerstvý vzduch
	Při styku s kůží   kůži umýt mýdlem a vodou, pokožku ošetřit mastným krémem
	Při zasažení očí   vypláchnutí očí větším množstvím vody po dobu 15 – 20 minut ( předem odstranit případné kontaktní čočky)
	Při požití   vypláchnutí úst a krku vodou, vypít asi půl litru vlažné vody uhlí a vyvolat zvracení. Při obtížích vyhledat lékařskou pomoc
<b>4.2.</b>	<b>Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:</b> Nejsou známy
<b>4.3.</b>	<b>Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního opatření:</b> Produkt nepředstavuje žádné významné nebezpečí, přítomnost lékaře není nutná

<b>Oddíl 5. Opatření pro hašení požáru</b>	
<b>5.1.</b>	<b>Hasiva</b> Lepidlo není ve smyslu ČSN 65 0201 čl. 41 hořlavinou, je vyrobeno na vodní bázi a za normálních podmínek je nehořlavé. Dlouhodobým působením vysokých teplot může dojít k vysušení a po zapálení k tvorbě běžných produktů hoření.
<b>5.2.</b>	<b>Zvláštní rizika vyplývající z látky nebo směsi:</b> Nejsou
<b>5.3.</b>	<b>Pokyny pro hasiče:</b> Přístroje izolující dýchací cesty.

<b>Oddíl 6. Opatření v případě náhodného úniku</b>	
<b>6.1.</b>	<b>Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:</b> Pracovní ochranný oděv, pracovní ochranné rukavice, pracovní boty, ochranné brýle Nebezpečí uklouznutí po vylitém výrobku
<b>6.2.</b>	<b>Opatření na ochranu životního prostředí:</b> Utěsnit porušený obal. Zabraňte kontaminaci povrchových a podzemních vod a půdy jeho ohraničením zeminou nebo pískem. Zabezpečit odpadní jímky. V případě úniku uvědomit příslušné orgány a nechat likvidaci úniku kompetentním složkám
<b>6.3.</b>	<b>Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:</b> Rozlité lepidlo hned odstraňte, použijte materiál vázající kapaliny (piliny, písek). Volte mechanické uklízení, nepoužívejte vysokotlakou vodní trysku. Znečištěný oblek vyperte
<b>6.4.</b>	<b>Odkaz na jiné oddíly:</b> Likvidovat v souladu s oddílem 8 a 13

<b>Oddíl 7. Zacházení a skladování</b>	
<b>7.1.</b>	<b>Opatření pro bezpečné zacházení:</b> Vyvarujte se rozlévání lepidla, vyhněte se kontaktu s kůží a očima. Při práci nejíst, nepít, nekouřit, dodržovat základní hygienická pravidla. Zajistěte dobrou ventilaci v místnosti, kde se používá tento produkt.
<b>7.2.</b>	<b>Podmínky pro bezpečné skladování včetně neslučitelnosti:</b> Produkt uskladněte na suchém místě, kde teplota neklesne pod 5°C a nepřesáhne 40°C. Nesmí být vystavený přímému slunečnímu záření. Skladujte v uzavřených obalech. Neskladujte společně s poživatinami.
<b>7.3.</b>	<b>Specifické konečné/specifická konečná použití:</b> Není uvedeno

<b>Oddíl 8. Omezování expozice / Osobní ochranné prostředky</b>	
<b>8.1 Kontrolní parametry</b>	nejsou
<b>8.2 Omezování expozice</b>	Produkt neobsahuje žádná závažná množství látek s kritickými hodnotami, které musí být na pracovišti sledovány
<b>8.2.1. Omezování expozice pracovníků.</b>	
Ochrana dýchacích cest	Není požadována
Ochrana očí	Používat vhodné ochranné brýle
Ochrana rukou	Používat vhodné pracovní rukavice
Ochrana kůže	Používat ochranný pracovní oděv
Tepelné nebezpečí	Není

<b>Oddíl 9. Fyzikální a chemické vlastnosti</b>		
<b>9.1</b>	<b>Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech</b>	
	Vzhled	viskózní kapalina
	Zápach	charakteristická po použitých surovinách
	Barva	bílá
	Prahová hodnota zápachu	neuveдена
	pH roztoku (1:1) 25° C	3,5 – 4,5
	Sušina min (%):	53,0
	Viskozita Pa.s	6,0 – 9,0 ( Rheotest, 25°C, 3a S1)
	Bod tání/bod tuhnutí °C	Data nejsou k dispozici
	Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu °C	Data nejsou k dispozici
	Bod vzplanutí °C	Data nejsou k dispozici
	Rychlost odpařování	Data nejsou k dispozici
	Hořlavost	Data nejsou k dispozici
	Meze výbušnosti nebo hořlavosti:Horní mez %obj	Data nejsou k dispozici
	Dolní mez%obj	Data nejsou k dispozici
	Tlak páry	Data nejsou k dispozici
	Hustota páry	Data nejsou k dispozici
	Relativní hustota 20 °C	1,08 g/ml
	Rozpustnost	Ve vodě neomezená
	Rozdělovací koeficient: n-oktanol-voda	Data nejsou k dispozici
	Teplota samovznícení	Data nejsou k dispozici
	Teplota rozkladu	Data nejsou k dispozici
	Výbušné vlastnosti	Data nejsou k dispozici
	Oxidační vlastnosti	Data nejsou k dispozici
<b>9.2</b>	<b>Další informace</b>	neuvedeny

<b>Oddíl 10. Stálost a reaktivita</b>	
<b>10.1</b>	<b>Reaktivita</b>
	Nejsou známy reaktivní látky s nimiž by směs mohla přijít do styku během přepravy, skladování a používání
<b>10.2</b>	<b>Chemická stabilita</b>
	Za běžných podmínek okolního prostředí při skladování a manipulaci je stabilní
<b>10.3</b>	<b>Možnost nebezpečných reakcí</b>
	Nejsou známy za doporučených podmínek použití.
<b>10.4</b>	<b>Podmínky, kterým je třeba zabránit</b>

	Mráz a teplota nad 40°C způsobují znehodnocení výrobku. Výrobek nesmí být vystavený přímému slunečnímu záření.
<b>10.5</b>	<b>Neslučitelné materiály</b>
	Nejsou známy za doporučených podmínek použití
<b>10.6</b>	<b>Nebezpečné produkty rozkladu</b>
	Nejsou známy za doporučených podmínek použití

**Oddíl 11. Toxikologické informace****11.1 Informace o toxikologických účincích**

<b>a)</b>	<b>Akutní toxicita</b>
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
<b>b)</b>	<b>Žíravost/dráždivost pro kůži</b>
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
<b>c)</b>	<b>Vážné poškození očí / podráždění očí</b>
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
<b>d)</b>	<b>Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže</b>
	Opakovaný nebo dlouhodobý kontakt s pokožkou může způsobit senzibilizaci
<b>e)</b>	<b>Mutagenita v zárodečných buňkách</b>
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
<b>f)</b>	<b>Karcinogenita</b>
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
<b>g)</b>	<b>Toxicita pro reprodukci</b>
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
<b>h)</b>	<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</b>
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
<b>ch)</b>	<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice</b>
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna
<b>i)</b>	<b>Nebezpečnost při vdechnutí</b>
	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

**Oddíl 12. Ekologické informace**

<b>12.1.</b>	Ekotoxicita	Data nejsou k dispozici
<b>12.2.</b>	Perzistence a rozložitelnost	Data nejsou k dispozici.
<b>12.3.</b>	Bioakumulační potenciál	data nejsou k dispozici
<b>12.4.</b>	Mobilita v půdě	Data nejsou k dispozici
<b>12.5.</b>	Výsledky posouzení PBT a vPvB	Přípravek nemá vlastnosti PBT a vPvB Posouzeno na základě obsahu složek. Směs obsahuje složky, o kterých je bezpečně známo, že tyto vlastnosti nemají, proto lze předpokládat, že ani směs nemá tyto vlastnosti
<b>12.6.</b>	Jiné nepříznivé účinky	Nejsou údaje o zvláštním nebezpečí pro životní prostředí

**Oddíl 13. Pokyny pro odstraňování**

<b>13.1</b>	<b>Metody nakládání s odpady</b>
a)	Vhodné metody pro odstraňování látky nebo směsi a znečištěného obalu
	Výrobek není klasifikovaný jako nebezpečný. Může být zlikvidován ve spalovně odpadů. Zbytky materiálu mohou být po naředění vodou zlikvidovány v čistírně odpadních vod. Zcela vyprázdněné a čisté obaly předat v místě k recyklaci. Nevyprázdněný nebo znečištěný obal uložit do označených nádob pro sběr odpadu a označený odpad předat k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu.
b)	Fyzikálněchemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady
	Nejsou

c)	Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace	
	Nevylévat do kanalizace	
d)	Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučení nakládání s odpady	
	Neuvedena	
	<b>Kód odpadu</b>	
	15	Odpadní obaly, absorpční činidla, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné oděvy jinak neurčené
	15 01	Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)
	15 01 02	Plastové obaly
	08	Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání nátěrových hmot (barev, laků a smaltů), lepidel, těsnicích materiálů a tiskařských barev
	08 04	Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel a těsnicích materiálů (včetně vodotěsnicích výrobků)
	08 04 10	Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09

<b>Oddíl 14: Informace pro dopravu</b>	
<b>14.1.</b>	<b>UN číslo: neaplikovatelné</b> Není nebezpečným zbožím pro přepravu
<b>14.2</b>	<b>Náležitý název UN pro zásilku</b> Neaplikovatelné
<b>14.3</b>	<b>Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b> neaplikovatelné
<b>14.4</b>	<b>Obalová skupina</b> Neaplikovatelné
<b>14.5</b>	<b>Nebezpečnost pro životní prostředí</b> Není nebezpečným zbožím pro životní prostředí při přepravě
<b>14.6</b>	<b>Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b> Výrobek přepravovat krytými dopravními prostředky
<b>14.7</b>	<b>Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC</b> Neaplikovatelné

<b>Oddíl 15. Informace o předpisech</b>	
<b>15.1</b>	<b>Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi</b> Nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/ 2006 (REACH), ve znění Nařízení ES 830/2015 Nařízení ES 1272/2008 (CLP) Zákon o odpadech v platném znění Nařízení vlády 361/2007Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci v platném znění
<b>15.2</b>	<b>Posouzení chemické bezpečnosti</b> Nebylo provedeno

<b>Oddíl 16: Další informace</b>		
<b>Datum vydání bezpečnostního listu:</b> 1.4.2013		
<b>Historie revizí:</b>		
Revize 1:	Datum : 17.6.2015	Celková revize všech oddílů bezpečnostního listu podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady(ES) č. 830/2015 a podle Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008
<b>Klíč a legenda ke zkratkám:</b>		
REACH	Nařízení ES 1907/2006	
CLP	Nařízení ES 1272/2008	
PBT	Látka perzistentní a zároveň bioakumulující a zároveň toxická	

vPvB	Látka vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující
Marpol 73/78	Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí z roku 1973 ve znění protokolu z roku 1978
<b>Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat:</b>	
Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy. Bezpečnostní list byl vypracován na podkladě originálu bezpečnostního listu poskytnutého výrobcem.	
<b>Pokyny pro školení:</b>	
Běžné školení pro zacházení s chemickými látkami	
<b>Další informace:</b>	
Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim znalostem o produktu a vycházejí ze současných znalostí legislativy EU a ČR. Slouží jako doklad pro bezpečnou manipulaci s uvedeným produktem při skladování, zpracování a dopravě.	