

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle přílohy 2 nařízení 1907/2006/ES

**Plnicí nátěr 2K předmětů z plastů 624**

Datum vydání: 9.6. 2006

Datum revize: 6.11. 2008

1. Identifikace látky nebo přípravku a společnosti nebo podniku		
1.1.	Identifikace látky nebo přípravku	Plnicí nátěr 2K předmětů z plastů 624
1.2.	Použití látky nebo přípravku	podkladová vrstva určená k broušení; obsahuje speciální aditiva zajišťující adhezi k plastům
1.3.	Identifikace společnosti nebo podniku	
	Výrobce	
	Jméno nebo obchodní jméno	Orange Moravia s.r.o.
	Adresa	U Cukrovaru 404/2 747 05 Opava
	Identifikační číslo	IČ: 29455251
	Telefon	+420 553 733 070
	Fax	+420 553 733 070
	Adresa elektronické pošty	info@orangemoravia.cz
1.4.	Telefonní číslo pro mimořádné situace	
	Společnost nebo poradenský subjekt	Toxikologické informační středisko Na Bojišti 1 128 08 Praha 2
	Telefonní číslo pro poskytování informací při mimořádných situacích	nepřetržitě 224 91 92 93; 224 91 54 02; 224 91 45 75

2. Identifikace nebezpečnosti	
2.1.	<i>Klasifikace látky nebo směsi</i>
	R10, R20/21, R36/38, R66, R67 Rizika pro lidské zdraví Vdechování par může způsobit ospalost a závratě. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. Rizika pro životní prostředí Výrobek neobsahuje toxické látky. Může ovlivnit kvalitu vody, půdy a ovzduší. Fyzikální / chemická nebezpečí Hořlavý.
2.2.	<i>Prvky označení:</i>
	Výstražné symboly a varovné příznaky:  Xi – Dráždivý Standardní věty o nebezpečnosti: R10 – Hořlavý R20/21 - Zdraví škodlivý při vdechování a při styku s kůží. R37 - Dráždí dýchací orgány. R51/53 - Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. R65 - Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic. S-věty bezpečné použití: S23 - Nevdechujte páry a aerosoly. S24 / 25 - Zamezte styku s kůží a očima. S43 - V případě požáru použijte písek, CO ₂ nebo hasicí prášek.

	S45 - V případě úrazu, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. S53 - Zamezte expozici – před použitím si obstarejte speciální instrukce. S57 - Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí S60 - Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny jako nebezpečný odpad S62 - Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení
2.3.	<i>Další nebezpečnost:</i>
	Žádné další nebezpečí. Děláme splňují kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII nařízení REACH. Nebyly provedeny odpovídající studie.

3.	Složení / informace o složkách																															
3.1.	Látky:																															
	Neuplatňuje se.																															
3.2.	Směsi:																															
	Nebezpečné složky:																															
	<table><tr><th rowspan="2">Identifikátor výrobku</th><th rowspan="2">Obsah %</th><th rowspan="2">Klasifikace podle 67/548 / EHS</th><th colspan="2">CLP klasifikace</th></tr><tr><th>Třída nebezpečnosti a Kódy kategorií</th><th>kódy se vrací s uvedením typ hrozby</th></tr><tr><td>butyl-acetát CAS: 123-86-4 ES: 204-658-1 Indexové číslo:607-025-00-1 Číslo REACH látka podléhá přechodné období</td><td>7-8</td><td>R10, R66, R67</td><td>Flam. Liq. 3 STOT SE 3</td><td>H226 H336</td></tr><tr><td>Xylen - směs izomery CAS: 1330-20-7 ES: 215-535-7 Indexové číslo: 601-022-00-9 Číslo REACH látka podléhá přechodné období</td><td>10-13</td><td>R10  Xn: R20/21  Xi: R38</td><td>Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2</td><td>H226 H332 H312 H315</td></tr><tr><td>2-methoxy-1-methylethylacetát CAS: 108-65-6 ES: 203-603-9 Indexové číslo: 607-195-00-7 Číslo REACH látka podléhá přechodné období</td><td>4-5</td><td>R10  Xi: R36</td><td>Flam. Liq. 2 STOT SE 3 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1</td><td>H225 H335 H315 H317</td></tr><tr><td>směs arom. uhlov. C8-C10 CAS: 64742-95-6 ES: 265-199-0 Indexové číslo: 649-356-00-4 Číslo REACH látka podléhá přechodné období</td><td>4-5</td><td> Xn: R45, R65</td><td></td><td></td></tr></table>					Identifikátor výrobku	Obsah %	Klasifikace podle 67/548 / EHS	CLP klasifikace		Třída nebezpečnosti a Kódy kategorií	kódy se vrací s uvedením typ hrozby	butyl-acetát CAS: 123-86-4 ES: 204-658-1 Indexové číslo:607-025-00-1 Číslo REACH látka podléhá přechodné období	7-8	R10, R66, R67	Flam. Liq. 3 STOT SE 3	H226 H336	Xylen - směs izomery CAS: 1330-20-7 ES: 215-535-7 Indexové číslo: 601-022-00-9 Číslo REACH látka podléhá přechodné období	10-13	R10  Xn: R20/21  Xi: R38	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2	H226 H332 H312 H315	2-methoxy-1-methylethylacetát CAS: 108-65-6 ES: 203-603-9 Indexové číslo: 607-195-00-7 Číslo REACH látka podléhá přechodné období	4-5	R10  Xi: R36	Flam. Liq. 2 STOT SE 3 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1	H225 H335 H315 H317	směs arom. uhlov. C8-C10 CAS: 64742-95-6 ES: 265-199-0 Indexové číslo: 649-356-00-4 Číslo REACH látka podléhá přechodné období	4-5	 Xn: R45, R65		
Identifikátor výrobku	Obsah %	Klasifikace podle 67/548 / EHS	CLP klasifikace																													
			Třída nebezpečnosti a Kódy kategorií	kódy se vrací s uvedením typ hrozby																												
butyl-acetát CAS: 123-86-4 ES: 204-658-1 Indexové číslo:607-025-00-1 Číslo REACH látka podléhá přechodné období	7-8	R10, R66, R67	Flam. Liq. 3 STOT SE 3	H226 H336																												
Xylen - směs izomery CAS: 1330-20-7 ES: 215-535-7 Indexové číslo: 601-022-00-9 Číslo REACH látka podléhá přechodné období	10-13	R10  Xn: R20/21  Xi: R38	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2	H226 H332 H312 H315																												
2-methoxy-1-methylethylacetát CAS: 108-65-6 ES: 203-603-9 Indexové číslo: 607-195-00-7 Číslo REACH látka podléhá přechodné období	4-5	R10  Xi: R36	Flam. Liq. 2 STOT SE 3 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1	H225 H335 H315 H317																												
směs arom. uhlov. C8-C10 CAS: 64742-95-6 ES: 265-199-0 Indexové číslo: 649-356-00-4 Číslo REACH látka podléhá přechodné období	4-5	 Xn: R45, R65																														
	Plné znění R-vět a H v § 16																															

4.	Pokyny pro první pomoc
	<i>Popis první pomoci</i>
	Všeobecné pokyny : Při výskytu symptomů nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc. Při nadýchání : Zajistit přívod čerstvého vzduchu, postiženého uložit do klidové polohy a udržovat v teple. Při ztrátě vědomí uložit postiženého do stabilizované polohy, nepodávat nic ústy a přivolat lékařskou pomoc. Při styku s kůží : Zasažené místo opláchnout vlažnou vodou, omýt mýdlem a vodou, ošetřit vhodným reparačním krémem. K čištění nepoužívat organická rozpouštědla. Při zasažení očí : Vymývat čistou, tekoucí vodou (min. 10 minut) Vyhledat lékařskou pomoc v případě přetrvávajících potíží. Při požití : Postiženého udržovat v klidu, nevyvolávat zvracení. Je možné podle okolností podat 3 – 5 tablet živočišného uhlí . Další údaje : Při zástavě dýchání zahájit okamžitě dýchání z plic do plic. Při srdeční zástavě provádět masáž srdce. Obojí provádět do objevení se spontánní činnosti , nebo do příchodu lékaře.

5.	Opatření pro hasební zásah
5.1.	<i>Hasiva:</i>
	Vhodná hasiva: Alkohol pěnové nebo práškové hasicí přístroje (A, B, C), oxid uhličitý (suchý chemický prášek), písek nebo zemina, vodní sprcha. Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí. Nevhodná hasiva: vodní proud.
5.2.	<i>Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:</i>
	Při požáru, působením tepla uvolňují toxické produkty, které obsahují velmi nízké. oxidy uhlíku, oxidy dusíku. Páry mohou tvořit se vzduchem výbušnou směs, je těžší než vzduch, hromadí se v depresích nebo v dolní části místnosti - může způsobit jevblesku zpět.
5.3.	<i>Pokyny pro hasiče:</i>
	Kontejnery v prostoru požáru chladit vodním postřikem, zda je možné odstranit z nebezpečné zóny. V případě požáru v uzavřeném prostoru musí nosit ochranný oděv a dýchací přístroj na stlačený vzduch. Nedovolte, aby se vstoupit do zhášecí vod do vod povrchových, podzemních a odpadních vod.

6.	Opatření v případě náhodného úniku
6.1.	<i>Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy</i>
	Pro nepohotovostní personál: informovat příslušné odborníky. Odstranit z rizika lidí, které nejsou zapojeny do likvidace selhání. Odstraňte všechny možné zdroje zapálení Pro pohotovostní personál: Zajistěte dostatečné větrání, použijte rukavice, používané boty a ochranný oděv, ochranné brýle nebo celoochranný štít v případě nebezpečí rozstříku je pravděpodobné, že výrobek. Nevdechujte páry. Nosit dýchací přístroj.
6.2.	<i>Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:</i>
	Zabraňte rozšíření nebo vniknutí produktu do kanalizace nebo do vodních toků, informovat místní orgány, pokud to není možné zabránit.
6.3.	<i>Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:</i>
	Zabraňte šíření a odstranit posezení na absorpčním materiálem (písek, piliny, křemelina, univerzální absorbent) kontaminovaný materiál umístěn v řádně označených nádobách k likvidaci v souladu s platnými předpisy.
6.4.	<i>Odkaz na jiné oddíly</i>
	Likvidace výrobku - viz bod 13 karty. Osobní ochranné prostředky - viz oddíl 8 SDS.

7.	Zacházení a skladování
7.1.	<i>Zacházení</i>
	Preventivní opatření pro bezpečné zacházení s látkou nebo přípravkem Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Používejte osobní ochranné prostředky podle kapitoly 8. Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí Zabraňte úniku přípravku do životního prostředí. Přechovávejte pouze v dobře uzavřených nádobách, které odpovídají originálnímu balení. Dbejte pokynů uvedených na etiketě přípravku. Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce nebo přípravku neuvedeno
7.2.	<i>Skladování</i>
	<i>Podmínky pro bezpečné skladování:</i> Skladujte v suchých a dobře větraných místnostech při teplotě +5°C až +25°C v souladu s předpisy pro skladování hořlavých kapalin. Chraňte před přímým slunečním zářením a mrazem. Neskladujte společně s potravinami. <i>Množstevní limit při daných skladovacích podmínkách</i> neuvedeno <i>Specifické použití</i> neuvedeno

8.	Omezování expozice / osobní ochranné prostředky			
8.1.	Kontrolní parametry:			
	Expozice standardy povolání v souladu s nařízením ministra práce a sociálních věcí o maximálních přípustných koncentracích a intenzit škodlivým činitelům v pracovním prostředí ze dne 29. listopadu 2002 (Zákonů č 217, bod. 1833, ve znění pozdějších předpisů. Znění pozdějších předpisů.).			
	<i>Komponenty, pro které je standardní expozice.</i>			
	Název / Typ vztahu	NDS	NDSch	NDSP
		mg/m3		
	2-Methoxy-1-methylethylacetát	270	550	-
	Dimethylbenzen (xylen) - směs izomerů	200	400	-
	Butyl-acetát	950	1200	-
	směs arom. uhlov. C8-C10 (solv. nafta)	200	1000	
8.2.	Omezování expozice:			
	Vhodné technické ovládací prvky: je doporučeno použít větrání místnosti.			
	Individuální ochranná opatření, jako jsou osobní ochranné prostředky:			
				
	Brýle nebo obličejový štít:			
	Používejte ochranné brýle nebo celoobličejový štít (podle EN 166).			
	Ochrana kůže:			
	Ochrana rukou:			
	Používejte ochranné rukavice odolné proti chemikáliím vyrobené z materiálu Viton, o tloušťce 0,7 mm, doba průniku> 480 min nebo nitrilkaučuku, tloušťka 0,4 mm, doba průniku> 30 min v souladu s EN-PN 374: 2005.			
	Materiál, ze kterého jsou rukavice vyrobeny:			
	Výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na značce a kvalitě vyplývající z výrobců rozdíly. Odolnost materiálu, rukavice lze určit po zkouškách. Přesný čas zničení rukavic musí být stanovena výrobcem.			
	Ostatní:			
	Noste ochranný oděv, pracovní - pravidelně mýt.			
	Ochrana dýchacích cest:			
	Vyvarujte se vdechování výparů. Za těchto podmínek NDS látkami v pracovním prostředí mají individuální dýchací přístroj - maska nebo respirátor s filtrem proti dokončena a páry kazetového typu A nebo univerzální (třídy 1,2 nebo 3) v souladu s normou EN 141.			
	Tepelné nebezpečí:			
	Neuplatňuje se.			
	Kontrola expozice životního prostředí			
	Nedovolte, aby se rozšířil do prostředí a do kanalizace nebo do vodních toků.			

9.	Fyzikální a chemické vlastnosti																										
9.1.	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech <table> <tr> <td>Vzhled</td><td>Kapalina</td></tr> <tr> <td>Barva</td><td>Šedá</td></tr> <tr> <td>Vůně</td><td>Typická pro organické rozpouštědla</td></tr> <tr> <td>Bod varu / rozmezí</td><td>Žádné údaje</td></tr> <tr> <td>Bod tání</td><td>Žádné údaje</td></tr> <tr> <td>Bod vzplanutí</td><td>>26 °C</td></tr> <tr> <td>Bod samovznícení</td><td>450 °C</td></tr> <tr> <td>Hustota při 20 °C</td><td>1500-1600 kg/m³</td></tr> <tr> <td>Tenze par při 20 °C</td><td>cca 1,2 k Pa</td></tr> <tr> <td>Rozpustnost ve vodě</td><td>nerozpustný</td></tr> <tr> <td>Koeficient n-oktanol / voda</td><td><3 %</td></tr> <tr> <td>Meze výbušnosti dolní</td><td>1,00%</td></tr> <tr> <td>Meze výbušnosti horní</td><td>7,60%</td></tr> </table>	Vzhled	Kapalina	Barva	Šedá	Vůně	Typická pro organické rozpouštědla	Bod varu / rozmezí	Žádné údaje	Bod tání	Žádné údaje	Bod vzplanutí	>26 °C	Bod samovznícení	450 °C	Hustota při 20 °C	1500-1600 kg/m ³	Tenze par při 20 °C	cca 1,2 k Pa	Rozpustnost ve vodě	nerozpustný	Koeficient n-oktanol / voda	<3 %	Meze výbušnosti dolní	1,00%	Meze výbušnosti horní	7,60%
Vzhled	Kapalina																										
Barva	Šedá																										
Vůně	Typická pro organické rozpouštědla																										
Bod varu / rozmezí	Žádné údaje																										
Bod tání	Žádné údaje																										
Bod vzplanutí	>26 °C																										
Bod samovznícení	450 °C																										
Hustota při 20 °C	1500-1600 kg/m ³																										
Tenze par při 20 °C	cca 1,2 k Pa																										
Rozpustnost ve vodě	nerozpustný																										
Koeficient n-oktanol / voda	<3 %																										
Meze výbušnosti dolní	1,00%																										
Meze výbušnosti horní	7,60%																										

	Obsah netěkavých látek	Min 70 %
9.2.	<i>Další informace:</i>	
	Žádné další výsledky testů.	

10.	Informace o stabilitě a reaktivitě látky nebo přípravku
10.1.	<i>Reaktivita:</i>
	Není známo.
10.2.	<i>Chemická stabilita:</i>
	Produkt je stabilní za normálních podmínek používání, skladování a přepravy.
10.3.	<i>Možnost nebezpečných reakcí:</i>
	Ne
10.4.	<i>Podmínky, kterým je třeba se vyvarovat:</i>
	Pozor na teplo, přímému slunečnímu záření, horké povrchy a otevřeným ohněm. Chraňte před vlhkem - kontakt vody se zvyšuje tlak v uzavřené nádobě.
10.5.	<i>Neslučitelné materiály:</i>
	Alkálie, kyseliny, silná oksylichovadla
10.6.	<i>Nebezpečné produkty rozkladu:</i>
	CO, CO ₂ , NO _x , kouř.

11.	Toxikologické informační
	Vdechování výparů nad mezní hodnoty NPK může vést k poškození zdraví (podráždění sliznic, dýchacích orgánů, jater, ledvin a centrálního nervového systému) Při delším nebo opakovaném styku s pokožkou může způsobit nealergické poškození - kontaktní dermatitis. Tekutý kontakt s oční rohovkou může způsobit podráždění nebo reversibilní poškození očí.
11.1.	<i>Informace o toxikologických účincích:</i>
	a) akutní toxicita: Butyl-acetát LD₅₀ (potkan, orálně) LD₅₀ (potkan nebi králík, dermálně) LC₅₀ (potkan, inhalace aerosoly nebo částice) - LC₅₀ (potkan, inhalace pro plyny a páry) - b) dráždivost: nezobrazuje c) žravé: nezobrazuje d) senzibilizace: nezobrazuje e) toxicita při opakované dávce: Vdechování par může způsobit ospalost a závratě. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. f) karcinogenita: nezobrazuje g) mutagenita: není vykazují h) toxicita pro reprodukci: nezobrazuje Informace o pravděpodobných cestách expozice: <u>Při styku s kůží:</u> podráždění, zarudnutí v případě opakovaného kontaktu. <u>Kontakt s očima:</u> V případě přímého kontaktu možné mírné podráždění. <u>Respirační systém:</u> podráždění sliznic nosu, krku, a další epizody respiračních tlumícími může mít vliv na centrální nervový systém. <u>Gastrointestinální trakt:</u> chemické podráždění úst, hrdla a zažívacího traktu. Po absorpci mohou objevit příznaky otravy jídlem, bolest břicha, závratě, nevolnost a zvracení. Požití velkého množství může vést k poškození jater a ledvin. Zpožděné a okamžité a trvalé následky z krátkodobé a dlouhodobé expozice: Žádné údaje nejsou k dispozici. Interaktivní účinky: Žádné údaje nejsou k dispozici.

12.	Ekologické informace
	Neexistují žádné údaje o zvláštním nebezpečí pro životní prostředí.
	Obsah uhlíku ve VOC : 75 ± 3 %.
	Klasifikace rozpouštědel a jejich zatřídění dle vyhlášky MŽP č. 117 – příl. č. 1. I – 0 % II – 60 % III – 40 %
12.1.	Toxicita:
	LD ₅₀ , 96 hod., ryby (mg. l ⁻¹) : EC ₅₀ 48 hod.m, dafnie (mg. l ⁻¹) : IC ₅₀ 72 hod., řasy (mg. l ⁻¹) :
12.2.	Perzistence a rozložitelnost:
	Žádné údaje nejsou k dispozici.
12.3.	Bioakumulační potenciál:
	Žádné údaje nejsou k dispozici.
12.4.	Mobilita v půdě:
	Žádné údaje nejsou k dispozici.
12.5.	Výsledky posouzení PBT a vPvB:
	Žádné údaje nejsou k dispozici.
12.6.	Jiné nepříznivé účinky:
	Žádné údaje nejsou k dispozici.

13.	Likvidace
13.1.	Metody nakládání s odpady:
	Likvidaci odpadu a opakovaně použitelné obaly by měly být řešeny specializované společnosti, by měla být likvidace odpadů dohodnutou s příslušným odborem ochrany životního prostředí, terénu. Zbytek byl skladován v originálních obalech. Zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Prázdné, prázdné nádoby by měly být likvidovány v souladu s předpisy a zajistit příslušnou skládku. Nařízení ministra životního prostředí ze dne 27. září 2001 o odpadech (Úř číslo 112, bod. 1206). Směrnice Rady č 75/442 / EHS o odpadech, a směrnice Rady č 91/689 / EHS o odpadech nebezpečné Rozhodnutí Komise č 2000/532 / ES ze dne 3. května 2000, kterým se stanoví seznam odpadů, Úř č L 226/3 ze dne 6. září 2000, kterým se mění spolu s rozhodnutím.

14.	Převážní informace
14.1.	Číslo OSN (UN číslo): 1263
14.2.	Pojmenování a popis: PAINT AND PAINT
14.3.	Třída (třídy) doprava: 3
14.4.	Obalová skupina: III
14.5.	Nebezpečnost pro životní prostředí: NE
14.6.	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: vždy přepravujte v uzavřených nádobách, které jsou postaveny, nesoucí označení a zajištěny.
14.7.	Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC: nedostatek informací.

15.	Informace o právních předpisech
15.1.	Právní předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí vztahující se k látce nebo směsi:
	1. Nařízení Rady (ES) č 1907/2006 Evropského parlamentu a Rady ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování, omezování chemických látek (REACH). d. 2. Nařízení Komise (EU) č 453/2010 ze dne 20. května 2010 o změně nařízení (ES) č 1907/2006 Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH). 3. Zákon ze dne 25. února 2011. chemických látek a jejich směsí (Sbírka zákonů č 63, bod. 322). 4. Nařízení Evropského parlamentu a Rady ze dne 16. prosince 2008 Č 1272/2008 (CLP), v platném znění. d. 5. Nařízení ministra zdravotnictví ze dne 20. dubna 2012 o označování chemických látek a směsí a některých směsí. (Journal. Zákony 2012 číslo 0 pos. 445, ve znění pozdějších předpisů. D.). 6. Nařízení ministra zdravotnictví ze dne 10. srpna 2012 o kritériích a klasifikaci chemických látek a směsí (zákony Journal. 2012 pos. 1018, ve znění pozdějších předpisů. D.) 7. Nařízení ministra životního prostředí ze dne 23. dubna 2004 o označování vzorků obalů (Sbírka zákonů č 94, bod. 927). 8. Nařízení ministra zdravotnictví ze dne 10. října 2013 pozměňujícího nařízení o kategorie nebezpečných látek a

	směsí, obaly, opatřené uzávěrem proti otevření dětmi a hmatatelnou výstrahou před nebezpečím (Sk. Zákony 2013 číslo 0 pos. 1225) 9. Zákon ze dne 14. prosince 2012 odpadech (Journal. Zákony 2013 číslo 0 pos. 21). 10. Zákon ze dne 13.června 2013 o obalech a obalových odpadech (věst 2013, pos. 888). 11. Nařízení ministra životního prostředí ze dne 27. září 2001 o odpadech (Úř číslo 112, bod. 1206). 12. Směrnice Rady č 75/442 / EHS o odpadech, a směrnice Rady č 91/689 / EHS o nebezpečných odpadech, rozhodnutí Komise č 2000/532 / ES ze dne 3. května 2000, kterým se stanoví seznam odpadů, Úř č L 226/3 o 06.09.2000, spolu s kterým se mění rozhodnutí. 13. Zákon ze dne 19. srpna 2011 přepravě nebezpečných věcí (Sbírka zákonů č 227, bod. 1367) 14. Prohlášení vlády ze dne 23. března 2011 o vstupu v platnost změn příloh A a B Evropské dohody o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po silnici (ADR), sjednaného v Ženevě dne 30. září 1957 (Sbírka zákonů č 110 položka. 641). 15. Nařízení ministra práce a sociálních věcí ze dne 29. listopadu 2002 o maximálních přípustných koncentrací a intenzit škodlivým činitelům v pracovním prostředí (Sbírka zákonů č 217, bod. 1833, ve znění pozdějších předpisů. D.). 16. Nařízení ministra zdravotnictví ze dne 30. prosince 2004 o ochraně zdraví a bezpečnosti v souvislosti s výskytem chemických látek (Journal. Zákony 2005 číslo 11, pos. 86, ve znění pozdějších předpisů. D.). 17. Nařízení ministra životního prostředí ze dne 9. prosince 2003 o látkách, které představují zvláštní riziko pro životní prostředí (Sbírka zákonů č 217, poz.2141).
15.2.	<i>Posouzení chemické bezpečnosti:</i>
	Posouzení chemické bezpečnosti pro látky ve směsi a směsi.

16.	<i>Další informace</i>
	<u>R-věty a H:</u> R10 - Hořlavý. R 20 - Zdraví škodlivý při vdechování R20 / 21 - Zdraví škodlivý při vdechování a při styku s kůží R36 - Dráždí oči. R36 / 38 - Dráždí oči a kůži. R38 - Dráždí kůži. R66 - Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. R67 - Vdechování par může způsobit ospalost a závratě. H225 - Vysoce hořlavá kapalina a páry H226 - Hořlavá kapalina a páry H312 - Zdraví škodlivý při styku s kůží H315 - Dráždí kůži H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci H332 - Zdraví škodlivý při vdechování H335 - může způsobit podráždění dýchacích cest H336 - Může způsobit ospalost a závratě <u>Popis použitých zkratk, zkratk a symbolů:</u> Xn - Zdraví škodlivý Xi - Dráždivý N - Nebezpečný pro životní prostředí produktu F - Vysoce hořlavý Flam. Liq. 3 - Hořlavá kapalina 3. kategorie Flam. Liq. 2 - Hořlavá kapalina 2. kategorie Acute Tox. 4 - akutní 4. kategorie Asp. Tox. 1 - Aspirace nebezpečí č.1 Eye Irrit. 2 - podráždění kočka 2. STOT SE 3 - toxická pro cílové orgány - jednorázová expozice 3. kategorie Skin Irrit. 2 - Podráždění pokožky č.2 Skin Sens. 1 - Senzibilizace kůže č.1 Aquatic Chronic 2 - Představuje hrozbu pro vodní prostředí č.2 NDS - nejvyšší přípustná koncentrace ACC - Přijatelné strop NPK-P - Maximální povolený aretace Poznámka (Poznámka) P: Klasifikace látky jako karcinogenní nebo mutagenní není povinná, jestliže lze

prokázat, že látka obsahuje méně než 0,1% hmotnostních benzenu (EINECS 200-753-7).

Poznámka (Poznámka) H:

(CLP klasifikace): klasifikace a označení předložené v souvislosti s touto látkou se vztahují na nebezpečné vlastnosti označené návratem (písmena) označující (y) nebezpečnosti v kombinaci s třída (třídy) a skupinou (skupinami) nebezpečnosti. Požadavky článku. 4 pro

Výrobci, dovozci a následní uživatelé této látky platí pro všechny ostatní třídy a kategorie nebezpečnosti. U tříd nebezpečnosti, kde cesta expozice nebo povahy účinků vede k diferenciaci se klasifikace v rámci třídy nebezpečnosti, se požaduje, aby výrobce, dovozce nebo následný uživatel vzít v úvahu ještě nestaly součástí cesty expozice a účinků.

(Klasifikace podle 67/548 / EHS):

Klasifikace a označení na štítku uvedené pro tuto látku se vztahuje na nebezpečnou vlastnost nebo nebezpečných vlastností označených označení nebo označení rizika v kombinaci s příslušnou kategorií nebo kategorie rizik, která představují. Výrobci, dovozci a následní uživatelé této látky jsou povinni provádět za účelem získání informací o příslušné a dostupné údaje, které existují o všech dalších vlastností takových látek pro klasifikaci a označování látky.

Školení:

Před prací s výrobkem absolvovat povinné školení v oblasti bezpečnosti zaměstnanců v důsledku přítomnosti v prostředí chemickými látkami. Proved'te, dokumentů a pochopit zaměstnanci s výsledky vyhodnocení rizik na pracovišti v souvislosti s přítomností chemických látek.

Odkazy

ENC. I nařízení (EU) 453/2010 ze dne 20. května 2010.

Zákony citované v § 15 karet

Informační kancelář pro chemické látky.

Bezpečnostní list výrobce - Plnicí nátěr 2K předmětů z plastů 624

Informace obsažené v bezpečnostním listu se vztahují pouze k přípravě titulu. Údaje obsažené v tomto dokumentu by měly být považovány pouze jako pomůcka pro bezpečné používání Plnicí nátěr 2K předmětů z plastů 624. Vzhledem k tomu, že podmínky pro skladování, manipulaci a použití jsou mimo naši kontrolu, nemůžeme poskytnout záruku v právním smyslu. V každém případě, v souladu s právními předpisy a případným právům třetích osob. Karta není odhad rizik na pracovišti. Výrobek by neměl být používán pro jiné účely, než je uvedeno v kapitole 1, bez předchozí konzultace s firmou Orange Moravia s.r.o.