

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum vydání / Datum revize BL: 15. 7. 2010 / -

Verze: 1.00

### Osmo Polyx<sup>®</sup>-Oil

#### 1. IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU:

- 1.1 Identifikátor výrobku:** Osmo Polyx<sup>®</sup>-Oil
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:**  
Nátěrová hmota - základní nátěr.
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**
- Výrobce:** Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG  
Adresa: Affhüppen Esch 12  
D – 48231 Warendorf, Německo
- Odbor pro poskytování informací:** Product safety department  
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188  
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462  
E-mail: [helmut.starp@osmo.de](mailto:helmut.starp@osmo.de)
- První příjemce:** Au-Mex s.r.o.  
Adresa: Poděbradská 574/40, 198 00 Praha 9-Vysočany  
IČO: 253 49 929  
Telefon: +420 283 933 452, 283 933 472  
Fax: +420 283 933 406  
E-mail: [info@au-mex.cz](mailto:info@au-mex.cz)
- Odborně způsobilá osoba odpovědná za vypracování českého BL:** [chemeko@chemeko.cz](mailto:chemeko@chemeko.cz)

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**

**Toxikologické informační středisko**

Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2  
Tel. 224 919 293 (non-stop)  
224 915 402, 224 914 575  
Fax: 224 914 570

**Integrovaný záchranný systém: 112**  
**Lékařská záchranná služba: 155**  
**Hasičský záchranný sbor: 150**

#### 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI:

**2.1 Klasifikace látky nebo směsi:**

Ve smyslu nařízení 67/548/EHS nebo 99/45/ES a zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů není tento výrobek označován jako nebezpečný.

**2.2 Prvky označení:**

Výstražný symbol nebezpečnosti:	není	
R věty:	R 66	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže
S věty:	S 2	Uchovávejte mimo dosah dětí.
	S 24/25	Zamezte styku s kůží a očima.
	S 26	Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
	S 46	Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení
	S 51	Používejte pouze v dobře větraných prostorech.

**Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka a životní prostředí:**

Výrobek nepodléhá povinnému označování na základě konvenční výpočtové metody ve smyslu směrnice Evropského parlamentu a Rady 1999/45/ES o sblížení právních a správních předpisů členských států týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků.

**2.3 Další nebezpečnost:** není známo

#### 3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH:

- 3.1 Látky:** nerelevantní
- 3.2 Směsi:** relevantní

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum vydání / Datum revize BL: 15. 7. 2010 / -

Verze: 1.00

## Osmo Polyx®-Oil

**Chemická charakteristika:** Směs obsahující níže uvedené látky a další složky bez nebezpečných vlastností.

**Složky nebo nečistoty, představující nebezpečí:**

Látky, které jsou klasifikovány jako nebezpečné ve smyslu nařízení 67/548/EHS a zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů.

SLOŽKA:	CAS / EINECS / INDEX. ČÍSLO:	OBSAH (%):	KLASIFIKACE R VĚTY:
Benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká; nízkovroucí hydrogenovaný benzín:	64742-48-9 / 265-150-3 / 649-327-00-6	25 – 50 %	Xn; R 65-66
Kobalt-[bis(2-ethylhexanoát)]	136-52-7 / 205-250-6 / -	≤ 1%	Xn; R 22 Xi; R 38 R 43 N; R 51/53

**Složky s expozičními limity Společenství pro pracovní prostředí (nejsou-li uvedeny výše):**

Nejsou.

**Další informace:**

Úplní znění R vět z této kapitoly je uvedeno v kapitole č. 16.

### 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC:

**4.1 Popis první pomoci:**

Všeobecné pokyny:

Postupujte s ohledem na vlastní bezpečnost a bezpečnost postiženého. Ihned svlečte potřísněný oděv a obuv, postiženého dopravte z kontaminovaného prostoru pryč. V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, ihned vyhledejte lékařskou pomoc. Postiženého v bezvědomí se zajištěnými životními funkcemi uložte do stabilizované polohy. Ukažte lékaři tento bezpečnostní list, pokud není k dispozici, pak obal nebo etiketu.

Při nadýchání:

Přesuňte postiženého z kontaminovaného prostoru na čerstvý vzduch. V případě potřeby zajistěte umělé dýchání. Zajistěte postiženého proti prochladnutí. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

Ihned svlečte veškerý kontaminovaný oděv a obuv a pečlivě omyjte zasažená místa mýdlem a velkým množstvím tekoucí pitné vody. Pokud se objeví známky podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc. Před dalším použitím je nutno kontaminovaný oděv vyčistit.

Při zasažení očí:

IHNED pečlivě vyplachujte oči tekoucí pitnou vlažnou vodou po delší dobu (nejméně 15 minut), snažte se držet oči široce rozevřené a vypláchnout je i pod očními víčky. Je-li to možné, vyjměte kontaktní čočky. Výplach provádějte ve směru od vnitřního očního koutku k vnějšímu. V případě potřeby vyhledejte očního lékaře, zejména tehdy, pokud se objeví známky podráždění nebo tyto příznaky přetrvávají.

Při požití:

Vyhledejte lékařskou pomoc. Vypláchněte ústa vodou a udržujte postiženého v klidu. NIKDY se nepokoušejte vyvolat zvracení. Pokud postižený spontánně zvrací, dbejte, aby nedošlo ke vdechnutí zvratků.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:**

Při dlouhodobém a/nebo opakovaném styku může dojít ke vzniku dermatitidy (zánětu kůže), způsobené odmašťujícím účinkem rozpouštědla. Může dráždit oči.

Příznaky: bolesti hlavy, nevolnost.

**4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:**

Akutní ohrožení lidského zdraví se za normálních podmínek používání nepředpokládá.

## *Bezpečnostní list*

*podle 1907/2006/ES, článek 31*

Datum vydání / Datum revize BL: 15. 7. 2010 / -

Verze: 1.00

### Osmo Polyx<sup>®</sup>-Oil

#### 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU:

##### **5.1 Hasiva:**

Vhodná:

Prášková hasiva, oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), vodní mlha. Rozsáhlé požáry haste velkým množstvím vody ve formě vodní mlhy nebo pěnovými hasivy, odolnými vůči působení alkoholů.

Nevhodná:

Silný přímý proud vody.

##### **5.2 Zvláštní rizika vyplývající látky nebo směsi:**

Při zahřívání nebo spalování může docházet k uvolňování toxických plynů a dýmů. Nevdechujte zplodiny hoření.

##### **5.3 Pokyny pro hasiče:**

Nádoby vystavené působení žaru ochlazujte vodním postřikem. Použijte dýchací přístroj s nezávislým přívodem kyslíku. Zbytky po požáru a kontaminovanou hasící vodu odstraňujte v souladu s platnými předpisy.

#### 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU:

##### **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:**

Zajistěte dostatečné větrání. Chraňte před všemi zdroji vznícení. Dodržujte běžná pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci s chemickými látkami a přípravky.

##### **6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí:**

Nevypouštějte do kanalizace, povrchových a podzemních vod a půdy. V případě většího úniku se snažte výrobek lokalizovat hrázkováním. V případě havarijního úniku do životního prostředí informujte příslušné orgány státní správy.

##### **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a čištění:**

V případě rozsáhlého úniku výrobek odčerpějte, zbytky nebo malé úniky jímejte pomocí vhodného inertního sorbentu (písek, zemina, vermikulit, ...). Nasáklý sorbent umístěte do vhodné, nepropustné a řádně označené nádoby a odstraňte ho prostřednictvím oprávněných osob v souladu s požadavky zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění. Doporučený čisticí prostředek - teplá voda s přísadkou saponátu.

##### **6.4 Odkaz na jiné oddíly:**

Další informace ohledně nakládání s výrobkem jsou uvedeny v oddílu č. 7 a 8. Pokyny pro odstranění jsou uvedeny v oddílu č. 13.

#### 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ:

##### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:**

Výrobek používejte pouze v dobře větraných prostorách. Nádoby uchovávejte těsně uzavřené. Zamezte tvorbě aerosolů. Výrobek používejte v souladu s pokyny k používání (viz technická dokumentace výrobku) a v souladu s požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci s chemickými látkami a přípravky.

##### **Pokyny pro ochranu před požárem a/nebo výbuchem:**

Chraňte před horkem a přímými slunečními paprsky. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - nekuřte.

##### **7.2 Pokyny pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:**

Uchovávejte v těsně uzavřených originálních obalech na chladném, suchém a dobře větraném místě. Dodržujte pokyny, uvedené na obalu.

##### **Požadavky na kompatibilitu při skladování:**

Neskladujte společně s alkáliemi (louhy), kyselinami a oxidačními činidly.

##### **Zamezit styku s kyselinami, alkáliemi a oxidačními činidly. Další požadavky na skladovací prostory:**

Neskladujte v blízkosti potravin, krmiv a nápojů.

##### **7.3 Specifické konečné / Specifická konečná použití:**

Nátěrové hmoty pro spotřebitele i profesionální použití.

#### 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY:

##### **8.1 Kontrolní parametry:**

##### **Expoziční limity platné v ČR:**

Přípustné expoziční limity podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb. nebo limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů podle vyhlášky č. 432/2003 Sb.:

Au-Mex s.r.o.

Poděbradská 574/40, 198 00 Praha 9-Vysočany

Tel: 283 933 452, 283 933 472, fax: 283 933 406, [info@au-mex.cz](mailto:info@au-mex.cz), [www.au-mex.cz](http://www.au-mex.cz)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum vydání / Datum revize BL: 15. 7. 2010 / -

Verze: 1.00

### Osmo Polyx<sup>®</sup>-Oil

Pro výrobek jako takový ani pro jeho složky není uvedeno.

**Expoziční limity platné ve Společenství:**

Pro výrobek jako takový ani pro jeho složky není uvedeno.

**8.2 Omezování expozice:**

**Vhodná technická opatření:**

**Individuální ochrana:**

Dodržujte pokyny uvedené v kapitole č. 7.

Nejezte, nepijte a nekuřte při práci, nešnupejte tabák. Zajistěte dostatečné větrání pracovních prostor. Kontaminovaný oděv okamžitě svlečte a před dalším použitím vyčistěte. Zamezte styku s kůží a očima, nevdechujte páry. Neuchovávejte výrobkem nasáklé hadry v kapsách oděvu. Dodržujte pokyny k použití a obecná pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci s chemickými látkami a přípravky. Myjte se při každé přestávce a vždy, když je třeba.

Ochrana dýchacích cest:

Je-li zajištěno dobré odvětrávání, není požadováno. Pokud dochází k tvorbě aerosolů nebo mlhy, použijte vhodnou ochranu dýchacích orgánů (respirátor)

Ochrana rukou:

Ochranné rukavice musí být nepropustné a odolné vůči výrobku. Výběr vhodných rukavic proveďte na základě posouzení doby průniku, prostupnosti a stupně degradace materiálu při styku s výrobkem. Pro zamezení problémům s pokožkou omezte nošení rukavice na nezbytné minimum.

Materiál rukavic: nitrilkaučuk  
Přesná doba průniku výrobku materiálem rukavic: nutno zjistit u výrobce rukavic a tento parametr dodržovat.

Vhodný materiál při trvalém kontaktu: nitrilkaučuk  
Vhodný materiál při krátkodobém kontaktu (do 15 min.): nitrilkaučuk

Ochrana očí:

Při plnění použijte ochranné brýle.

Ochrana kůže:

Ochranný pracovní oděv.

Omezování expozice životního prostředí:

Všemi technickými a organizačními opatřeními zamezte kontaminaci povrchových a podzemních vod a půdy.

### 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI:

**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:**

Skupenství (při 20°C):	kapalina	
Vůně / zápach:	jemná	
Barva:	podle označení produktu	
Hodnota pH:	není stanoveno	
Teplota tuhnutí/ rozmezí teplot tuhnutí (°C):	není stanoveno	
Teplota varu / rozmezí teplot varu (°C):	> 180 °C	
Bod vzplanutí (°C):	58 °C	DIN 53213
Zápalná teplota (°C):	240 °C	
Samovznícení:	není samovznětlivý	
Nebezpečí výbuchu:	nepředstavuje nebezpečí výbuchu	
Meze výbušnosti	- spodní: 0,6 % obj. - horní: 7,0 % obj.	
Hustota (20 °C):	0,9 - 0,95 g/ cm <sup>3</sup>	DIN 51757
Rozpustnost ve vodě (při 20°C):	nemísitelná nebo obtížně mísitelná	
Kinematická viskozita při 20 °C:	25 – 38 s	DIN 53211/4m

**9.2 Další informace:**

VOC (355/2002 Sb.):	< 500 g/l (2010 A/i)
Obsah organických rozpouštědel:	0,50 – 0,52 kg/kg produktu
Obsah celkového organického uhlíku:	0,44 kg/kg produktu
Obsah sušiny:	48 – 50 % obj.

### 10. STÁLOST A REAKTIVITA:

**Au-Mex s.r.o.**

Poděbradská 574/40, 198 00 Praha 9-Vysočany

Tel: 283 933 452, 283 933 472, fax: 283 933 406, [info@au-mex.cz](mailto:info@au-mex.cz), [www.au-mex.cz](http://www.au-mex.cz)

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum vydání / Datum revize BL: 15. 7. 2010 / -

Verze: 1.00

### Osmo Polyx<sup>®</sup>-Oil

<p><b>10.1 Reaktivita:</b></p> <p><b>10.2 Chemická stabilita:</b></p> <p><b>10.3 Možnost nebezpečných reakcí:</b></p> <p><b>10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:</b></p> <p><b>10.5 Neslučitelné materiály:</b></p> <p><b>10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:</b></p> <p>Upozornění:</p>	<p>Při doporučeném používání nedochází k rozkladu.</p> <p>Při doporučeném používání stabilní.</p> <p>Reakce s látkou (např. čisticí bavlnou) potřísněnou produktem. Exotermní reakce, uvolňování tepla, nebezpečí samovznícení.</p> <p>Zamezte styku se zdroji vznícení, nezahřívejte.</p> <p>Zamezit styku s kyselinami, alkáliemi a oxidačními činidly.</p> <p>Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné produkty rozkladu: oxid uhelnatý a/nebo oxid uhličitý, oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>).</p> <p>Kapalným výrobkem napuštěný textil okamžitě vyperte v Osmo čističi štětců nebo uchovávejte v hermeticky uzavřené nádobě (nebezpečí samovznícení).</p>
---	---

### 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE:

#### **11.1 Informace o toxikologických účincích:**

Výrobek není klasifikovaný jako nebezpečný pro lidské zdraví. Výrobek nepodléhá povinnému označování na základě konvenční výpočtové metody ve smyslu směrnice Evropského parlamentu a Rady 1999/45/ES o sbližování právních a správních předpisů členských států týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků.

**Toxikokinetika, metabolismus a distribuce:** údaje nejsou k dispozici

#### **Akutní účinky (akutní toxicita, dráždivost a žíravost):**

*benzinová frakce (ropná, hydrogenovaná těžká (CAS: 64742-48-9):*

LD50 potkan, orálně:	> 2000 mg/kg
LD50 potkan, dermálně:	> 2000 mg/kg
LD50 potkan, inhalačně, 4 hod.:	> 5 mg/l

*butanonoxim (CAS: 96-29-7):*

LD50 potkan, orálně:	3700 mg/kg
LD50 potkan, dermálně:	200 - 2000 mg/kg
LD50 potkan, inhalačně, 4 hod.:	20 mg/l

#### **Primární dráždivé účinky:**

- dráždivost pro kůži: při dlouhodobém a/nebo opakovaném styku může dojít ke vzniku dermatitidy (zánětu kůže), způsobené odmašťujícím účinkem rozpouštědla
- dráždivost pro oči: může mít dráždivý účinek

#### **Senzibilizace:**

při dlouhodobé expozici nebezpečí senzibilizace při styku s kůží

**Toxicita při opakovaných dávkách (subakutní, subchronická, chronická):** údaje nejsou k dispozici

#### **CMR účinky:**

- karcinogenita: údaje nejsou k dispozici
- mutagenita: údaje nejsou k dispozici
- toxicita pro reprodukci: údaje nejsou k dispozici

**Kompletní posouzení CMR účinků látek, podléhajících registraci:** údaje nejsou k dispozici

#### **Praktické zkušenosti:**

Je-li výrobek používán v souladu s pokyny k použití, nevykazuje výrobek podle našich zkušeností a podle nám dostupných informací žádné závažné škodlivé účinky pro lidské zdraví. Při dlouhodobém a/nebo opakovaném styku může dojít ke vzniku dermatitidy (zánětu kůže), způsobené odmašťujícím účinkem rozpouštědla. Může dráždit oči. Při dlouhodobém styku s kůží nebezpečí senzibilizace. Dodržujte pokyny k používání a běžná pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci s nebezpečnými chemickými látkami a přípravky.

### 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE:

#### **12.1 Toxicita:**

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí, zařazení výrobce do tříd dle potenciálního ohrožení vody: slabě ohrožuje vody (WGK = 1). Nevypouštějte do kanalizace a vodních toků. Zamezte úniku do životního prostředí a kontaminaci povrchových a podzemních vod a půdy.

#### **Toxicita pro vodní prostředí:**

Au-Mex s.r.o.

Poděbradská 574/40, 198 00 Praha 9-Vysočany

Tel: 283 933 452, 283 933 472, fax: 283 933 406, [info@au-mex.cz](mailto:info@au-mex.cz), [www.au-mex.cz](http://www.au-mex.cz)

**Bezpečnostní list**  
podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum vydání / Datum revize BL: 15. 7. 2010 / -

Verze: 1.00

**Osmo Polyx<sup>®</sup>-Oil**

LC 50 (ryby/96 hod.):	> 1000 mg/l
EC 50 (dafnie/48 hod.):	> 1000 mg/l
IC 50 (řasy/72 hod.):	> 1000 mg/l
<b>12.2 Persistence a rozložitelnost:</b>	údaje nejsou k dispozici
<b>12.3 Bioakumulační potenciál:</b>	údaje nejsou k dispozici
<b>12.4 Mobilita v půdě:</b>	nemísitelný nebo málo mísitelný s vodou
<b>12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:</b>	údaje nejsou k dispozici
<b>12.6 Jiné nepříznivé účinky:</b>	
Potenciál poškozovat ozónovou vrstvu:	údaje nejsou k dispozici
Potenciál fotochemické tvorby ozónu:	údaje nejsou k dispozici
Schopnost přispívat ke globálnímu oteplování:	údaje nejsou k dispozici
Organicky vázané halogeny adsorbovatelné na aktivní uhlí (AOX):	údaje nejsou k dispozici
<b>12.7 Ostatní informace:</b>	
Chemická spotřeba kyslíku (CHSK):	údaje nejsou k dispozici
Biologická spotřeba kyslíku (BSK5):	údaje nejsou k dispozici

**13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ:**

**13.1 Metody nakládání s odpady:**  
**Způsoby zneškodňování směsi:**

Výrobek zneškodňujte při dodržení místních předpisů prostřednictvím oprávněných osob. Odpadní materiál zařazujte s ohledem na jeho původ a použité výrobní postupy podle platného katalogu odpadů jako nebezpečný odpad. Nevypouštějte do kanalizace nebo vodních toků. Nesměšujte s domovním odpadem.

**Zneškodňování obalů:**

Kód odpadu: 08 01 11\* Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky. Obaly před odstraněním pečlivě vyprázdněte. Vyčištěné obaly přednostně recyklujte, nevyčištěné obaly zařazujte jako nebezpečný odpad:

**Související právní předpisy:**

Kód odpadu: 15 01 10\* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné.  
Doporučený čisticí prostředek: lakový benzín  
S odpady je nutno nakládat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění a ve znění souvisejících předpisů.

**14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU:**

<b>14.1 Číslo OSN:</b>	1263
<b>14.2 Náležitý název OSN pro zásilku:</b>	UN 1263, BARVA (včetně barev, laků, emailů, mořidel, šelaku, fermeží, leštidel, kapalných plnidel a kapalných základových složek laků) nebo LÁTKA POMOČNÁ K VÝROBĚ BAREV (včetně ředidel a složek odstraňovačů)
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>	3
<b>14.4 Obalová skupina:</b>	III
<b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:</b>	není uvedeno
<b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:</b>	není uvedeno
<b>14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL/73/78 a předpisů IBC:</b>	není uvedeno
<b>14.8 Další informace:</b>	
Pozemní přeprava (ADR/RID/GGVSE):	Třída: 3 Hořlavé kapaliny
	Kemlerův kód: 30
	UN číslo: 1263
	Obalová skupina: III
	Označování: 3

**Bezpečnostní list**  
**podle 1907/2006/ES, článek 31**

Datum vydání / Datum revize BL: 15. 7. 2010 / -

Verze: 1.00

**Osmo Polyx<sup>®</sup>-Oil**

	Pojmenování a popis:	UN 1263, BARVA (včetně barev, laků, emailů, mořidel, šelaku, fermeží, leštidel, kapalných plnidel a kapalných základových složek laků) nebo LÁTKA POMOCNÁ K VÝROBĚ BAREV (včetně ředidel a složek odstraňovačů)
Námoňní přeprava (IMDG/GGVSee):	Třída:	3
	UN číslo:	1263
	Obalová skupina:	III
	Označování:	3
	EMS:	F-E, S-E
	Látka znečišťující moře:	Ne
	Pojmenování a popis:	UN 1263, PAINT
Letecká přeprava (ICAO/IATA-DGR):	Třída:	3
	UN číslo:	1263
	Obalová skupina:	III
	Označování:	3
	Pojmenování a popis:	UN 1263, PAINT

**15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH:**

**15.1 Nařízení, týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:**

Související předpisy: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek  
Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích  
Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech  
Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech  
Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší  
Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách  
Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví  
ČSN 65 02 01 Hořlavé kapaliny. Provozovny a sklady.

**Informace uvedené na obalu:**

Výrobek není ve smyslu nařízení 67/548/EHS nebo 99/45/ES a zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů a jeho prováděcích předpisů - zejména vyhlášky č. 232/2004 Sb. – označován jako nebezpečný. Ačkoliv není výrobek označován jako nebezpečný, doporučujeme dodržovat níže uvedená bezpečnostní opatření.

R-věty: R 66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže

S-věty: S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima.  
S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.  
S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení  
S 51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

**Další informace:** Obsahuje 2-butanonoxim a kobalt-[bis(2-ethylhexanoát. Může vyvolat alergickou reakci. Pro profesionální uživatele je na vyžádání k dispozici bezpečnostní list.

Upozornění: Kapalným výrobkem napuštěný textil okamžitě vyperte v Osmo čistíci štětců nebo uchovávejte v hermeticky uzavřené nádobě (nebezpečí samovznícení).

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:**

Pro tuto směs ani její složky nebyla vypracována zpráva o chemické bezpečnosti.

**16. DALŠÍ INFORMACE:**

**Použití výrobku:** Výrobek je určen pro průmyslové uživatele i širokou veřejnost.

**Úplné znění R vět z kapitoly č. 3:**

**Bezpečnostní list**  
*podle 1907/2006/ES, článek 31*

Datum vydání / Datum revize BL: 15. 7. 2010 / -

Verze: 1.00

**Osmo Polyx<sup>®</sup>-Oil**

- R 22 Zdraví škodlivý při požití.
- R 38 Dráždí kůži.
- R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
- R 51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- R 65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.
- R 66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

**Bezpečnost práce:** Pracovníci nakládající s tímto výrobkem, by měli být ve smyslu relevantních ustanovení § 101 – 108 zákona č. 262/2006 Sb. (zákoník práce) a § 44 zákona č. 258/2000 Sb. (zákon o ochraně veřejného zdraví) seznámeni s možnými nebezpečnými vlastnostmi tohoto výrobku.

**Odbor výrobce, vydávající bezpečnostní list:** Abteilung Produktsicherheit  
Poradce: Dr. Starp

**Revize:**

Tento bezpečnostní list byl vypracován v souladu s požadavky přílohy č. II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006.

Bezpečnostní list výrobce ze dne: 23. 2. 2010

Kapitoly, které byly oproti předcházející verzi pozměněny, jsou v textu označeny hvězdičkou. (\*)

**Poznámka:**

Při sestavování tohoto bezpečnostního listu byly použity následující prameny: informace výrobce, údaje z literatury a platné legislativní předpisy ČR a relevantní předpisy ES.

**Informace, obsažené v tomto dokumentu, jsou založeny na našich znalostech ke dni jeho vydání. Nepředstavují žádnou záruku jakýchkoliv specifických vlastností výrobku nebo garance jeho vhodnosti pro specifické použití a nepředstavují žádný smluvní vztah.**