

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU

podle vyhlášky č. 27/1999 Sb.

Datum vyhotovení v ČR:	20.4.2000	Číslo stránky: 1
Datum revize v ČR:	30.4.2003	
Datum posledního přepracování zahraničního listu (u dovážených přípravků):	30.9.1999	
Název výrobku: KONVERTOR PRO POLYPAL 607		

1.1 Identifikace přípravku:1.1.1 Italský název přípravku: **CONVERTER PER POLYPAL 607**1.1.2 Číslo výrobku: **607.0522**1.1.3 Český název: **Konvertor pro polypal 607**1.1.4 Doporučený účel použití: **Konvertor pro polypal 607****1.2 Identifikace dovozce v ČR:**

1.2.1 Jméno/obchodní jméno:

KORAL ITALY spol. s r. o.

Sídlo (místo podnikání) dovozce:

Za Mlýnem 5, 666 01 Tišnov.

Identifikační číslo:

IČO 634 807 51 DIČ 295-634 807 51Telefon: **549 410 517** Fax: **549 418 111**1.2.2 Nouzové telefonní číslo dovozce: **Neuvedeno.****1.3 Identifikace zahraničního výrobce:**

1.3.1 Jméno/obchodní jméno:

PALINI VERNICI S.R.L.

Sídlo (místo podnikání) zahraničního výrobce:

Viale rimembranze N. 12 - 25055 POSOGNE (BS) Italy.Telefon: **0364/880496-880397-880630**

1.3.2 Nouzové telefonní číslo/ informace podává v Itálii:

Poison Centre - Ospedale di Niguarda - Milan**Tel.: 02/66101029****1.4 Informace v případě nehody podává v ČR:**

1.4.1 Nouzové telefonní číslo pro celou ČR:

Nepřetržitě (02) 2491 9293 nebo 2491 5402 nebo 2491 4575

1.4.2 Adresa:

Klinika nemocí z povolání,**Toxikologické informační středisko (TIS),****Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2****2. Informace o složení přípravku:**

2.1 Chemická charakteristika přípravku:

Komponenty přípravku (nejde o nebezpečné látky podle výrobce) ve směsi rozpouštědel (butylacetát, a ropné rozpouštědlo, které podle písemného potvrzení fy PALINI VERNICI ze dne 12. dubna 2000 obsahuje méně než 0,1 % benzenu

2.2 Přípravek obsahuje tyto nebezpečné látky ve smyslu

kritérií zákona č. 157/1998 Sb. ve znění zákona č. 352/1999 Sb.

a předpisů je provádějících:

Rizikové složky dle vyhlášky EEC 67/548 a odpovídající klasifikace.

Chemický název	Obsah (v %)	Číslo: CAS EINECS Indexové č. ES	Výstražný symbol nebezpečnosti a čísla R-vět a S-vět čisté látky:
butanol	10 - 12.5	71-36-3	XN Látká škodlivá
		200-751-6	R20 Látká nebezpečná při inhalaci
		603-004-00-6	
xylen	5 - 7	1330-20-7	XN Látká škodlivá
		215-535-7	R38 Dráždí pokožku
		601-022-00-9	R20/21 Nebezpečná při inhalaci a při kontaktu s pokožkou
methyl isobutyl ketone	5 - 7	108-10-1	
		203-550-1	
		606-004-00-4	
toluen	15 - 20	108-88-3	XN Látká škodlivá
			R20 Látká nebezpečná při inhalaci.
		601-021-00-3	
ethylacetát	5 - 7	141-78-6	
		205-500-4	
		607-022-00-5	
2-methoxy-1-methylethylacetát	3 - 5	108-65-6	XI Látká dráždící.
		203-603-9	R36 Látká dráždící oči.
		607-195-00-7	
n-butylacetát	30 - 40	123-86-4	
		204-658-1	
		607-025-00-1	

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU podle vyhlášky č. 27/1999 Sb.		
Datum vyhotovení v ČR:	20.4.2000	Číslo stránky: 2
Datum revize v ČR:	30.4.2003	
Datum posledního přepracování zahraničního listu (u dovážených přípravků):	30.9.1999	
Název výrobku: KONVERTOR PRO POLYPAL 607		

3. Údaje o nebezpečnosti přípravku:

Výrobek snadno vzplane, je-li vystaven zápalným zdrojům.

Při akutním kontaktu je látka škodlivá a při vdechnutí nebo kontaktu s pokožkou je látka zdraví nebezpečná.

4. Pokyny pro první pomoc:

- 4.1 Všeobecné pokyny:
Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.
- 4.2 Při nadýchání:
Vyved'te postiženého ze zamořeného prostoru a zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte prochladnout. Event. vyhledejte lékařskou pomoc. Vytvěřte místnosti.
- 4.3 Při styku s kůží:
Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části kůže umyjte teplou vodou a mýdlem a opláchněte velkým množstvím vody.
- 4.4 Při zasažení očí:
Při otevřených víčkách nejméně 10 minut vyplachujte čistou tekoucí vodou. Před vyšetřením oftalmologa neaplikujte žádné oční masti nebo koupele.
Při požití:
Za žádných okolností se nepokoušejte vyvolat zvracení.
Neprodlužte vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal přípravku nebo etiketu. Lze podat petrolátum, nikdy ne mléko nebo rostlinné tuky jakéhokoli druhu.

Další údaje:

- 4.6.1 Okamžitě, zpožděné i dlouhodobé příznaky a účinky vyvolané expozicí (stručně) doporučení pro lékařskou první pomoc a event. léčení (léčbu):
Možná aspirační bronchopneumonie po vdechnutí kapaliny (nikoliv par, kdy je vznik tohoto stavu vyloučen) ohrožuje život. Léčba je symptomatická.
- 4.6.2 Údaj o nutnosti umístění i použití speciálních prostředků pro první pomoc vč. léků a přístrojů (týká se jen některých látek):
Speciální prostředky nejsou nutné.

5. Opatření pro hasební zásah:

- 5.1 Vhodná hasiva:
V případě požáru haste práškovými halonovými přístroji, oxidem uhličitým a pěnou.
Nevhodná hasiva (zejména ta, co nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů):
Neuvedena.
- 5.2 Zvláštní nebezpečí (upozornění na specifická nebezpečí při požáru a hašení):
Při požáru vzniká kouř, může docházet k vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého. Nevdechujte zplodiny hoření.
- 5.3 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:
Při požáru používejte vhodnou ochranu dýchadel (izolační přístroj), popř. celotělovou ochranu.
- 5.4 Další údaje:
Uzavřené nádoby s přípravkem v blízkosti požáru chlaďte vodou.

6. Opatření v případě náhodného úniku:

- 6.1 Bezpečnostní opatření na ochranu osob:
Používejte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky, zejména k ochraně pokožky.
Odstraňte všechny zdroje zapálení. Nekuřte.
- 6.2 Bezpečnostní opatření na ochranu životního prostředí:
Zabraňte proniknutí do povrchových vodotečí i spodních vod. Zabraňte proniknutí do půdy.
- 6.3 Doporučené metody čištění a zneškodnění:
Pokryjte vhodným absorbujícím materiálem (písek, infusoriová hlinka, Vapex, universální absorpční materiály) a shromážděte v dobře uzavřených nádobách. Snažte se výrobek nashromáždit tak, aby jej bylo možné ještě použít. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy.
- 6.4 Další údaje:
Zbytky přípravku odstraňte velkým množstvím vody. Při úniku velkých množství přípravku informujte hasiče popř. jiný místně kompetentní orgán.

7. Pokyny pro nakládání (zacházení) a skladování:

- 7.1 pokyny pro nakládání:
- 7.1.1 Opatření pro bezpečné nakládání s přípravkem:
Při obvyklém používání přípravku (v souladu s návodem) nejsou žádná specifická opatření nutná.
- 7.1.2 Další zvláštní požadavky vč. zakázaných nebo doporučených postupů při nakládání s přípravkem:
Nevdechujte páry, zabraňte kontaktu s pokožkou, nejezte a nepijte.
- 7.1.3 Ochrana před požárem nebo výbuchem:
Při práci nekuřte a odstraňte všechny zdroje zapálení.
- 7.2 Pokyny pro skladování:
- 7.2.1 Podmínky pro bezpečné skladování:
Skladujte v originálním a dobře uzavřeném balení v suchu a v chladnu v dobře větraných místnostech. Bezpečnostní elektrická instalace.

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU

podle vyhlášky č. 27/1999 Sb.

Datum vyhotovení v ČR:	20.4.2000	Číslo stránky: 3
Datum revize v ČR:	30.4.2003	
Datum posledního přepracování zahraničního listu (u dovážených přípravků):	30.9.1999	
Název výrobku: KONVERTOR PRO POLYPAL 607		

Zabraňte ozáření přímým slunečním světlem. Zamezte akumulaci elektrostatického náboje.

7.2.2 Nejvyšší přístupné množství přípravku pro dané skladovací podmínky:

Odpadá.

7.2.3 Další zvláštní požadavky vč. typu materiálu pro obal:

Odpadá.

7.2.4 Ochrana před požárem nebo výbuchem:

Při práci ve skladu nekuřte a odstraňte všechny zdroje zapálení.

7.2.5 Podmínky pro bezpečné společné skladování:

Neskladujte společně s potravinami, nápoji a krmivými.

8. Kontrola expozice a ochrana osob:

8.1 Technická opatření (případně jiná opatření na omezení expozice):

Při práci používejte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky. Zajistěte účinné větrání.

8.2 Kontrolní parametry:

8.2.1 Přípravek obsahuje látky, pro něž jsou v ČR stanoveny tyto nejvyšší přípustné koncentrace v pracovním ovzduší (NPK-P):

Chemický název	obsah (v %)	Číslo CAS	Nejvyšší přípustná koncentrace [mg.m ⁻³]	
			průměrná	mezí
Technický benzín			500	2500
Butylacetát	7 - 10	123-86-4	400	1000

Expoziční limity (ACGIH):

butanol

TLV-TWA: C152 pokožka mg/m³

xylen

TLV-TWA: 434 mg/m³, 100 ppm TLV-STEL: 651 mg/m³, 150 ppm

n-butylacetát

TLV-TWA: 713 mg/m³, 150 ppm TLV-STEL: 950 mg/m³, 200 ppm

methyl isobutyl ketone

TLV-TWA: 205 mg/m³, 50 ppm TLV-STEL: 307 mg/m³, 75

ppm

ethylacetát

TLV-TWA: 1440 mg/m³, 400 ppm

Doporučená/é metoda/y měření látek v pracovním ovzduší:

Plynová chromatografie.

8.2.2 Doporučené postupy monitorování expozice osob:

Nejsou k dispozici.

8.3 Osobní ochranné prostředky:

8.3.1 Ochrana dýchacích orgánů:

Používejte patřičné ochranné pomůcky.

Ochrana očí:

Ochranné brýle

Ochrana rukou:

Používejte ochranné rukavice.

Ochrana kůže (tj. ochrana celého těla):

Používejte ochranný oděv, který poskytuje úplnou ochranu pokožky.

8.4 Další údaje:

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci s chemickými látkami. Tj. zejména při práci nejezte, nepijte a nekuřte a zabraňte styku s očima. Zašpiněné a potřísněné části oděvu svlékněte. Po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem. Popř. pokožku ošetřete vhodnými reparačními prostředky.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti:

9.1 Skupenství (při 20 °C): **kapalina.**

9.2 Barva: **bezbarvá**

9.3 Zápach (vůně): **Pro prostředek typická vůně.**

9.4 Hodnota pH (20 °C) 1 % roztok: **Neuvedena**

9.5 Bod (teplota) tání (°C): **Nestanovena.**

9.6 Bod (rozmezí teplot) varu (°C): **77 ETHYLACETÁT**

9.7 Bod vzplanutí (°C): **13**

9.8 Hořlavost:

- Bod hoření (°C): **Nestanoven.**

9.9 Samozápalnost: **Neuvedena.**

9.10 Meze výbušnosti: horní mez (% obj.): **16**

dolní mez (% obj.): **3,1 ethylacetát**

9.11 Oxidační vlastnosti: **Nestanoveny.**

9.12 Tenze par (při 20°C): **73 mm./Hg. ethylacetát**

9.13 Hustota (při 20°C): **1**

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU

podle vyhlášky č. 27/1999 Sb.

Datum vyhotovení v ČR:	20.4.2000	Číslo stránky: 4
Datum revize v ČR:	30.4.2003	
Datum posledního přepracování zahraničního listu (u dovážených přípravků):	30.9.1999	
Název výrobku: KONVERTOR PRO POLYPAL 607		

- 9.14 Rozpustnost (při 20°C):
- ve vodě: **nerozpustný.**
- tucích včetně specifikace oleje použitého jako rozpouštědlo: **Nestanovena.**
- 9.15 Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: **Nestanoven.**
- 9.16 Další údaje:
- Hustota par: **4,2 ethylacetát**
- Viskozita (20°C): **Nestanovena.**
- Maximální experimentální bezpečná spára (MESG): **Nestanovena.**
- Index lomu: **Nestanoven.**

10. Stabilita a reaktivita:

- 10.1 Podmínky, za nichž je přípravek stabilní:
Zamezte akumulaci elektrostatického náboje.
- 10.2 Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat nebo které mohou způsobit nebezpečnou reakci:
Vyhnete se kontaktu s hořlavými. Výrobek by mohl vzplanout.
- 10.3 Látky a materiály, s nimiž přípravek nesmí přijít do styku:
Žádné.
- 10.4 Nebezpečné rozkladné produkty. (Uvedou se nebezpečné látky, které vznikají při rozkladných nebo jiných reakcích výrobku např. polymerace, a jsou nebezpečné pro zdraví člověka):
Za normálního způsobu použití nevznikají.
- 10.4.1 Potřeba stabilizátoru v přípravku:
Odpadá.
- 10.4.2 Možnosti nebezpečné exotermní reakce:
Odpadá.
- 10.4.3 Význam změny fyzikálních vlastností pro stabilitu bezpečnost přípravku:
Odpadá.
- 10.4.4 Nebezpečné rozkladné produkty při styku přípravku s vodou:
Nejsou známy.
- 10.4.5 Možnosti rozkladu přípravku na nestabilní produkty:
Odpadá.
- 10.4.6 Nebezpečí polymerace:
Nebezpečná polymerace neprobíhá.
- 10.5 Další údaje:
Odpadá.

11. Toxikologické informace:

- 11.1.1 Akutní toxicita přípravku:

Při posuzování toxikologických účinků manipulace s výrobkem je třeba brát v potaz koncentraci každé jednotlivé složky produktu.

- 11.1.2 Akutní toxicita komponent přípravku:

butanol POZOROVÁNÍ NA LIDSKÝCH SUBJEKTECH:	
Inhalace	způsobuje kašel, podráždění sliznic, dermatitidu, bolesti hlavy, závratě a ospalost, podráždění nosu, krku a očí a vytváření puvitných vakuol na povrchu rohovky.
xylén POZOROVÁNÍ NA LIDSKÝCH SUBJEKTECH , NEPRACOVNÍ EXPOZICE	
Účinky akutní expozice Příznaky intenzivní expozice: dermatitida, ekzém, podráždění očí a dýchacích cest. Inhalace výparů může způsobit závratě, bolesti hlavy, nevolnost, potíže s koordinací, podrážděnost, narkotické stavy, anémii a parestézii rukou a chodidel.	
PRACOVNÍ EXPOZICE - Účinky akutní expozice:	
Ve vysokých koncentracích působí narkoticky. Inhalace při 200 ppm (TCLo) způsobuje podráždění.	
Lidské subjekty (orálně) (LDLo): 50 mg/kg.	
Lidské subjekty (inhalace) (LCLo): 10000 ppm/6h.	
ethylacetát POZOROVÁNÍ NA LIDSKÝCH SUBJEKTECH:	
400 ppm: dráždí oči. Vážné toxické účinky při 2,000 ppm/60 min, příznaky malátnosti při 800 ppm. Inhalační toxicita: TCLo 400 ppm, podráždění nosu, očí a dýchacích cest.	
n-butylacetát POZOROVÁNÍ NA LIDSKÝCH SUBJEKTECH:	

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU

podle vyhlášky č. 27/1999 Sb.

Datum vyhotovení v ČR:	20.4.2000	Číslo stránky:
Datum revize v ČR:	30.4.2003	5
Datum posledního přepracování zahraničního listu (u dovážených přípravků):	30.9.1999	
Název výrobku: KONVERTOR PRO POLYPAL 607		

Při vdechnutí: 3300 ppm (16 mg/l), krátkodobě, způsobuje vážné podráždění očí a nosu.
Při vdechnutí: 200-300 ppm (1-1.4 mg/l), krátkodobě, způsobuje středně závažné podráždění očí a nosu.
Inhalace výparů může způsobit podráždění dýchacích cest.
Výpary mohou způsobit bolesti hlavy a nevolnost.
Kapalina může způsobit podráždění očí a zánět spojivek, může dráždit pokožku a způsobit dermatitidu.
Při polknutí způsobuje opilst, halucinace a má sedativní účinky. Příznaky se objevují při 500 ppm. Vážné toxické účinky se objevují při 2000 ppm po dobu 60 min. TCLo: 200 ppm

- 11.2 Subchronická - chronická toxicita:
Pro přípravek nestanovena. Komponenty přípravku nezpůsobují chronickou otravu.
- 11.3 Dráždivost přípravku:
pro kůži: **Odmašťuje a dráždí.**
pro oči: **Dráždí.**
- 11.4 Senzibilizace:
Pro přípravek nestanovena.
- 11.5 Karcinogenita:
Pro přípravek nestanovena. Komponenty přípravku nejsou karcinogenem. Přípravek neobsahuje benzen.
- 11.6 Mutagenita:
Pro přípravek nestanovena. Komponenty přípravku nejsou klasifikovány jako mutageny.
- 11.7 Toxicita pro reprodukci:
Pro přípravek nestanovena. Komponenty přípravku nejsou klasifikovány jako toxické pro reprodukci.
- 11.8 Zkušenosti u člověka, informace o různých způsobech expozice přípravku nebo látkám v něm obsaženým:
Při používání podle návodu a dodržování zásad osobní hygieny nebyly pozorovány nepříznivé účinky na člověka.
- 11.9 Narkotické účinky:
Rozpuštědla obsažená v přípravku mají narkotický účinek, který se projevuje v závislosti na koncentraci a době působení.
- 11.10 Provedení zkoušek na zvířatech:
Přípravek nebyl na zvířatech zkoušen. Je hodnocen podle bodu vzplanutí s přihlédnutím ke konvenční výpočtové metodě (podle přílohy č. 3 k nařízení vlády č. 25/1999 Sb.)
- 11.11 Další údaje:
Odpadá
- 12. Ekologické informace:**
- 12.1 Ekotoxicita přípravku:
Pro přípravek nejsou žádné údaje tohoto charakteru k dispozici. Používejte bezpečné pracovní postupy, abyste zamezili úniku výrobku do vnějšího prostředí.
- 12.2 Akutní toxicita přípravku pro vodní organismy:
Přípravek je slabě nebezpečný pro vodu.
LC₅₀ 96 hod., ryby (mg.l⁻¹) **Nestanovena.**
EC₅₀ 48 hod., dafnie (mg.l⁻¹) **Nestanovena.**
IC₅₀ 72 hod., řasy (mg.l⁻¹) **Nestanovena.**
- 12.2.2 Akutní toxicita komponent přípravku pro vodní organismy:
LC₅₀ 96 hod., ryby (mg.l⁻¹) **Údaje nejsou k dispozici.**
EC₅₀ 48 hod., dafnie (mg.l⁻¹) **Údaje nejsou k dispozici.**
IC₅₀ 72 hod., řasy (mg.l⁻¹) **Údaje nejsou k dispozici.**
- 12.3 Rozložitelnost:
Nestanovena.
- 12.4 Toxicita pro ostatní prostředí:
Nestanovena.
- 12.5 Další údaje:
- 12.5.1 CHSK: **Nestanovena.**
- 12.5.2 BSK₅: **Nestanovena.**
- 12.6 Další údaje:
Přípravek nesmí (nekontrolovaně) vniknout do povrchových a spodních vod, ani do kanalizace.
Rovněž nesmí znečistit půdu.
- 13. Informace o zneškodňování:**
- 13.1 Způsoby zneškodňování přípravku.
Postupuje se podle zákona o odpadech a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů.
Zneškodňuje se jako zvláštní (nebezpečný) odpad na zajištěné skládce pro tyto odpady nebo ve spalovacím zařízení pro nebezpečné odpady. Snažte se nepoužité zbytky znovu použít.
- 13.2 Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu:
Dovozce je dle zákona č. 477/2001 Sb. zařazen do systému sdruženého plnění zpětného odběru a využití odpadů z obalů společnosti EKO-KOM a.s. pod klientským číslem EK – F05030044.
- 13.3 Další údaje:
- 13.3.1 Právní předpisy o odpadech v ČR:
Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a jeho prováděcí předpisy.

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU

podle vyhlášky č. 27/1999 Sb.

Datum vyhotovení v ČR:	20.4.2000	Číslo stránky: 6
Datum revize v ČR:	30.4.2003	
Datum posledního přepracování zahraničního listu (u dovážených přípravků):	30.9.1999	
Název výrobku: KONVERTOR PRO POLYPAL 607		

13.3.2. Zařazení odpadu podle vyhlášky MŽP č. 381/2001 Sb.:

Kód druhu odpadu:	Název druhu odpadu:	Kategorie odpadu:	Kód podle Dodatku I a II Basilejské úmluvy:
08 01 11	Odpady z barev a laků	nebezpečný	

Údaje nejsou k dispozici.

14. Informace pro přepravu:

- 14.1 Pozemní přeprava
ADR/RID: Třída: 3
Číslice/Písmeno: 3e
Kemlerovo číslo:
Číslo UN:
Výstražná tabule:
Označení zboží:
Poznámka: **V podrobnostech platí v ČR:**
- **Vyhláška MZV č. 64/1987 Sb., o Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) v platném znění.**
- **Sdělení MZV č. 29/1998 Sb., jímž se vydává překlad úplného znění Přílohy I - Řád**
- **pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečného zboží (RID) v platném znění.**
- 14.2 Vnitrozemská vodní přeprava
ADN/ADNR: Třída: Neuvedeno
Číslo/písmeno:
Kategorie
Poznámka:
- 14.3 Námořní přeprava
IMDG: Třída: 3.3
Stránka: 3372
Číslo UN: 1263
Typ/Skupina obalu...
Číslo EMS: 3-O5
MFAG: 310.313
Látka znečišťující moře:
Správný technický název:
Poznámka:
- 14.4 Letecká přeprava
ICAO /IATA: Třída: 3.3
Číslo UN:
Typ/Skupina obalu:
Správný technický název:
Poznámka:
- 14.5 Další údaje:
Odpadá.

15. Informace o právních předpisech

- 15.1 Klasifikace a označování přípravku:
Ministerské nařízení DM 28/1/92 (Klasifikace a označování)
Symbole:
XN Látka škodlivá
F Vysoce hořlavá látka
R klauzule:
R11 Vysoce hořlavá látka.
R20 Látka nebezpečná při inhalaci
S klauzule:
S16 Chraňte před zápalnými zdroji - Nekouřit.
S23 Nevdechujte výpary.
S29 Nevylévejte do odpadu.
S33 Chraňte před statickým nábojem.
S43 V případě požáru haste práškovými přístroji, oxidem uhličitým a pěnou.
S51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.
S36/37 Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.
Obsahuje: toluen
- 15.1.1 Další povinné označení výrobků, které obsahují látky vyjmenované v § 9 vyhlášky MPO č. 26/1999 Sb.:
Odpadá.
- 15.1.2 Jiné hygienicky významné označení:
Odpadá.
- 15.1.3 Dodatkové označení pro aerosolová balení v Evropské unii:

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU

podle vyhlášky č. 27/1999 Sb.

Datum vyhotovení v ČR:	20.4.2000	Číslo stránky: 7
Datum revize v ČR:	30.4.2003	
Datum posledního přepracování zahraničního listu (u dovážených přípravků):	30.9.1999	
Název výrobku: KONVERTOR PRO POLYPAL 607		

Odpadá.

15.2 Jiné předpisy:

15.2.1 Zdravotnické předpisy:

Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu, v platném znění.

Směrnice MZ ČSR - hlavního hygienika ČSR č. 46/1978 Sb.

Hygienické předpisy, o hygienických požadavcích na pracovní prostředí, reg. v částce 21/1978 Sb., ve znění směrnic MZ ČSR

- hlavního hygienika ČSR č. 66/1985 Sb. Hygienické předpisy, reg. v částce 16/1985 Sb., a ve znění výnosu MZSV ČSR

- hlavního hygienika ČSR č. 77/1990 Sb. Hygienické předpisy, reg. v částce 9/1989 Sb.

15.2.2 Předpisy na ochranu ovzduší:

Odpadá.

16. Další údaje:

16.1 Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka (např. pokyny pro školení, preventivní lékařské prohlídky, doporučené použití přípravku, doporučení pro omezené použití přípravku apod.):

Odpadá.

16.2 Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu:

Údaje výrobce a dovozce, dále databáze, a to zejména: TOMES 99 (Toxicology, Occupational Medicine and Environmental Science) a databáze firemní (např. MERCK 1996) a EUROLIST (obsahuje EINECS) a konečně katalogy firem MERCK, FLUKA, ALDRICH a SIGMA

Základní literatura:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

I. N.R.S. - Fiche Toxicologique

CESIO - Classification and labelling of anionic, nonionic surfactants (1990).

Informace obsažené v tomto dokumentu vycházejí ze znalostí, které byly k dispozici v době jeho vytvoření. Vztahují se pouze ke specificky zde uvedenému produktu a nejsou zárukou jeho kvality. Je povinností uživatele výrobku přesvědčit se o vhodnosti a úplnosti těchto informací vzhledem k zamýšlenému specifickému použití.

Prohlášení: Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí.

Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.