

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU		
podle vyhlášky č. 27/1999 Sb.		
Datum vyhotovení v ČR:	20.04.2000	Číslo stránky: 1
Datum revize v ČR:	30.4.2003	
Datum posledního přepracování zahraničního listu (u dovážených přípravků): 01.10.1999		
Název výrobku: AKRYLOVÝ PLNIČ - NITRO		

1.1 Identifikace přípravku:

Italský název přípravku: **460.7777 AKRYL-FULLER GRIGIO**

1.1.1 Číslo výrobku: **-460.7777**

1.1.2 Český název: **Plnič akrylový -nitro**

1.1.4 Doporučený účel použití: **Plnič akrylový -nitro**

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 51

Telefon: **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:

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. EES	Výstražný symbol nebezpečnosti a čísla R-vět a S-vět čisté látky:
n-butylacetát	20-25	123-86-4	
		204-658-1	
		607-025-00-1	
butanol	3-5	71-36-3	XN Látka škodlivá
		200-751-6	R20 Látka nebezpečná při inhalaci.
		603-004-00-6	
destiláty z ropy a černouhelného dehtu	7-10		
		650-001-02-5	
toluen	3-5	108-88-3	XN Látka škodlivá
			R20 Látka nebezpečná při inhalaci.
		601-021-00-3	
ethylenglykolmonobutyl ether	1-3	111-76-2	XN Látka škodlivá
		203-905-0	R37 Látka dráždící dýchací systém.
		603-014-00-0	R20/21/22 Látka škodlivá při inhalaci, styku s pokožkou a při polknutí.
xylén	5-7	1330-20-7	XN Látka škodlivá
		215-535-7	R38 Dráždí pokožku.
		601-022-00-9	R20/21 Nebezpečná při inhalaci a při kontaktu s pokožkou.

3. Údaje o nebezpečnosti přípravku:

Má charakter nebezpečného přípravku ve smyslu zákona č. 157/1998 Sb. , ve znění zákona č.352/1999 Sb.

3.1 Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání přípravku:

Přípravek není podle zákona č. 157/1998 Sb. ve znění zákona č. 352/1999 Sb. klasifikován jako nebezpečný pro zdraví člověka.

3.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání přípravku:

Přípravek není podle zákona č. 157/1998 Sb. ve znění zákona č. 352/1999 Sb. klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí. Nekontrolovaný únik přípravku může být nebezpečný pro životní prostředí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU		
podle vyhlášky č. 27/1999 Sb.		
Datum vyhotovení v ČR:	20.04.2000	Číslo stránky: 2
Datum revize v ČR:	30.4.2003	
Datum posledního přepracování zahraničního listu (u dovážených přípravků): 01.10.1999		
Název výrobku: AKRYLOVÝ PLNIČ - NITRO		

- 3.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky z hlediska požárního nebezpečí při používání přípravku:
Přípravek je podle zákona č. 157/1998 Sb. ve znění zákona č. 352/1999 Sb. klasifikován jako hořlavý. Je hořlavou kapalinou II. třídy nebezpečnosti podle ČNS 65 0201.
Výrobek je kapalina, která může vzplanout, přijde-li při více než 21°C do styku s otevřeným ohněm či jiskrou.
- 3.4 Možné nesprávné použití přípravku:
Odpadá.
- 3.5 Další údaje:
Odpadá
- 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:
Vyveďte postiženého ze zamořeného prostoru a zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte prochladnout. Event. vyhledejte lékařskou pomoc.
- 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 a vyhledejte lékařskou pomoc.
- 4.5 Při požití:
Vyvolejte zvracení.
OKAMŽITĚ SE PODROBTE LÉKAŘSKÉMU VYŠETŘENÍ a předložte tuto bezpečnostní kartu.
Lze podat také suspenzi živočišného uhlí ve vodě nebo tekuté petrolátum.
- 4.6 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):
Žádné.
- 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. 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.
- 7.1.3 Ochrana před požárem nebo výbuchem:
Při práci nekuřte a odstraňte všechny zdroje zapálení.

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU		
podle vyhlášky č. 27/1999 Sb.		
Datum vyhotovení v ČR:	20.04.2000	Číslo stránky: 3
Datum revize v ČR:	30.4.2003	
Datum posledního přepracování zahraničního listu (u dovážených přípravků): 01.10.1999		
Název výrobku: AKRYLOVÝ PLNIČ - NITRO		

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.

Zabraňte ozáření přímým slunečním světlem.

Nejvyšší přístupné množství přípravku pro dané skladovací podmínky:

Odpadá.

7.2.2 Další zvláštní požadavky vč. typu materiálu pro obal:

Odpadá.

7.2.3 Ochrana před požárem nebo výbuchem:

Při práci ve skladu nekuřte a odstraňte všechny zdroje zapálení.

Podmínky pro bezpečné společné skladování:

Neskladujte společně s potravinami, nápoji a krmivy.

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):

Expoziční limity (ACGIH):

xylén	TLV-TWA: 434 mg/m ³ , 100 ppm	TLV-STEL: 651 mg/m ³ , 150 ppm
n-butylacetát	TLV-TWA: 713 mg/m ³ , 150 ppm	TLV-STEL: 950 mg/m ³ , 200 ppm
butanol	TLV-TWA: C152 pokožka mg/m ³	
destiláty z ropy a černouhelného dehtu		TLV-TWA: 100 PPM
ethylenglykolmonobutylether		TLV-TWA: 121 pokožka mg/m ³ (1987)

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:

Při běžném použití není nutná.

Ochrana rukou:

Při běžném použití není nutná.

Ochrana kůže (tj. ochrana celého těla):

Při běžném použití nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

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: šedá

9.3 Zápach (vůně): Pro prostředek typická vůně.

9.4 Hodnota pH (20 °C) 1 % roztok: Nestanovena.

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

9.6 Bod (rozmezí teplot) varu (°C): 118 butylalkohol

9.7 Bod vzplanutí (°C): 24

9.8 Hořlavost:

- Bod hoření (°C): Nestanoven.

9.9 Samozápalnost (°C): Neuvedena

9.10 Meze výbušnosti: horní mez (% obj.): 11,3 dolní mez (% obj.): 1,4 butylalkohol

9.11 Oxidační vlastnosti: Nestanoveny.

9.12 Tenze par (při 20°C): 4,3 mm./Hg. butylalkohol

9.13 Hustota (při 20°C): 1,2

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: 0,5 butylalkohol

- Viskozita (20°C): Nestanovena.

- Maximální experimentální bezpečná spára (MESG): Nestanovena.

- Index lomu: Nestanoven.

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU		
podle vyhlášky č. 27/1999 Sb.		
Datum vyhotovení v ČR:	20.04.2000	Číslo stránky: 4
Datum revize v ČR:	30.4.2003	
Datum posledního přepracování zahraničního listu (u dovážených přípravků): 01.10.1999		
Název výrobku: AKRYLOVÝ PLNIČ - NITRO		

10. Stabilita a reaktivita:

- 10.1 Podmínky, za nichž je přípravek stabilní:
Za normálního způsobu použití je přípravek stabilní, k rozkladu nedochází.
- 10.2 Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat nebo které mohou způsobit nebezpečnou reakci:
Odpadá.
- 10.3 Látky a materiály, s nimiž přípravek nesmí přijít do styku:
Vyhnete se kontaktu s hořlaviny. Výrobek by mohl vzplanout.
- 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 a 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:

Akutní toxicita přípravku:

Pro přípravek nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

Akutní toxicita komponent přípravku:

n-butylacetát (pozorování na lidských subjektech)
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 opilost, halucinace a má sedativní účinky. Príznaky se objevují při 500 ppm. Vážné toxické účinky se objevují při 2000 ppm po dobu 60 min.
xylen (pozorování na lidských subjektech)
NEPRACOVNÍ EXPOZICE Účinky akutní expozice Príznaky 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.
butanol (pozorování na lidských subjektech)
Inhalace způsobuje kašel, podráždění sliznic, dermatitidu, bolesti hlavy, závratě a ospalost, podráždění nosu, krku a očí a vytváření púsivních vakuol na povrchu rohovky.
ethylenglykolmonobutylether (pozorování na lidských subjektech)
Pravděpodobná letální dávka (orálně): 50-500 mg/kg. Opakované nebo dlouhé vystavení má za následek bolesti hlavy, ospalost, slabost, třes, zjickání se, rozostřené vidění, abuminurie a poškození kostní dřeně.

- 11.1 Subchronická - chronická toxicita:
Pro přípravek nestanovena. Komponenty přípravku nezpůsobují chronickou otravu.
- 11.2 Dráždivost přípravku:
pro kůži: **Odmašťuje a dráždí.**
pro oči: **Dráždí.**
- 11.3 Senzibilizace:
Pro přípravek nestanovena.
- 11.4 Karcinogenita:
Pro přípravek nestanovena. Komponenty přípravku nejsou karcinogenem. Přípravek neobsahuje benzen.
- 11.5 Mutagenita:
Pro přípravek nestanovena. Komponenty přípravku nejsou klasifikovány jako mutageny.

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU		
podle vyhlášky č. 27/1999 Sb.		
Datum vyhotovení v ČR:	20.04.2000	Číslo stránky: 5
Datum revize v ČR:	30.4.2003	
Datum posledního přepracování zahraničního listu (u dovážených přípravků): 01.10.1999		
Název výrobku: AKRYLOVÝ PLNIČ - NITRO		

- 11.6 Toxicita pro reprodukci:
Pro přípravek nestanovena. Komponenty přípravku nejsou klasifikovány jako toxické pro reprodukci.
- 11.7 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.
- 11.8 Narkotické účinky:
Rozpouštědla obsažená v přípravku mají narkotický účinek, který se projevuje v závislosti na koncentraci a době působení.
- 11.9 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.)
- 11.10 Další údaje:
Odpadá

12. Ekologické informace:

- 12.1 Ekotoxicita přípravku:
Pro přípravek nejsou žádné údaje tohoto charakteru k dispozici. Používejte bezpečné pracovní postupy, abyste zabránili 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.
- 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.

- 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 E NOTA**
Číslice/Písmeno:
Kemlerovo číslo:
Číslo UN:
Výstražná tabule:
Označení zboží:
Poznámka: **V podrobnostech platí v ČR:**

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU		
podle vyhlášky č. 27/1999 Sb.		
Datum vyhotovení v ČR:	20.04.2000	Číslo stránky: 6
Datum revize v ČR:	30.4.2003	
Datum posledního přepracování zahraničního listu (u dovážených přípravků): 01.10.1999		
Název výrobku: AKRYLOVÝ PLNIČ - NITRO		

- 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:
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: 3108
Typ/Skupina obalu:
Správný technický název:
Poznámka:
- 14.5 Další údaje:
Odpadá.
- 15. Informace o právních předpisech**
- 15.1 Klasifikace a označování přípravku:
Přípravek je ve smyslu zákona č.157/1998 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých dalších zákonů ve znění zákona č. 352/1999 Sb., a předpisů jej provádějících nebezpečný a na obale, etiketě apod. je třeba jej takto specificky označovat.
- 15.1.1 Výstražný/ě/ symbol/y/ nebezpečnosti odpovídající klasifikaci nebezpečného přípravku (písemné a slovní vyjádření) podle § 4 a přílohy č. 4 k nařízení vlády č. 25/1999 Sb. a § 5 vyhlášky č. 26/1999 Sb.:
- 15.1.2 Chemické názvy nebezpečných látek obsažených v přípravku, které zapříčiňují, že je přípravek klasifikován jako nebezpečný, a to podle Seznamu dosud klasifikovaných nebezpečných chemických látek (tabulka C přílohy č.1 k nařízení vlády č.25/1999 Sb.) nebo podle Seznamu látek vydaného podle § 6 odst.2 písm. a) zákona č. 157/1998 Sb. (tzv. EINECS) nebo podle IUPAC:
Obsahuje: Neuvedeno
Označení specifické rizikivosti nebezpečného přípravku
- čísla a slovní znění přiřazených R-vět (příloha č.5 k nařízení vlády č.25/1999 Sb.):
R klauzule:
R10 Hořlavý
- 15.1.3 Pokyny pro bezpečné nakládání s nebezpečným přípravkem
- čísla a slovní znění přiřazených S-vět (příloha č.5 k nařízení vlády č.25/1999 Sb.):
S klauzule:
S23 Nevdechujte výpary
S43 V případě požáru haste práškovými halonovými přístroji, oxidem uhličitým a pěnou
S51 Používejte pouze v dobře větraných prostorech
S60 Obal zneškodnit jako nebezpečný odpad
S7 Uchovávejte obal těsně uzavřený
- 15.1.4 Další povinné označení výrobků, které obsahují látky vyjmenované v § 9 vyhlášky MPO č. 26/1999 Sb.:
- 15.1.5 Pokyny (ev. další pokyny neobsažené v čl. 15.1.4) pro předlékařskou první pomoc u přípravků určených pro prodej v maloobchodě (§ 12 odst.5 zákona č. 157/1998 Sb.ve znění zákona č. 352/1999 Sb.). Jsou doporučeny zejména na příbalový leták:
Odpadá.
- 15.1.6 Jiné hygienicky významné označení:
Odpadá.
- 15.1.7 Dodatkové označení pro aerosolová balení v Evropské unii:
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 ČR - hlavního hygienika ČR č. 46/1978 Sb.
Hygienické předpisy, o hygienických požadavcích na pracovní prostředí, reg. v částce 21/1978 Sb., ve znění směrnice MZ ČR
- hlavního hygienika ČR č. 66/1985 Sb. Hygienické předpisy, reg. v částce 16/1985 Sb.,
a ve znění výnosu MZSV ČR
- hlavního hygienika ČR č. 77/1990 Sb. Hygienické předpisy, reg. v částce 9/1989 Sb.
- 15.2.2 Předpisy na ochranu ovzduší:

BEZPEČNOSTNÍ LIST PŘÍPRAVKU		
podle vyhlášky č. 27/1999 Sb.		
Datum vyhotovení v ČR:	20.04.2000	Číslo stránky: 7
Datum revize v ČR:	30.4.2003	
Datum posledního přepracování zahraničního listu (u dovážených přípravků): 01.10.1999		
Název výrobku: AKRYLOVÝ PLNIČ - NITRO		

- Odpadá.**
- 15.2.3 Požární předpisy:
Podléhá předpisům o hořlavých kapalinách. Podle ČSN 65 0201
- Hořlavé kapaliny, provozovny a sklady je hořlavou kapalinou II. třídy nebezpečnosti.
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
- 16.3 DALŠÍ INFORMACE 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.