

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 10.01.2012

Číslo verze 50

Revize: 18.10.2011

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

#### · Identifikátor výrobku

· **Obchodní označení:** Primer II sealer on roll

· **Číslo artiklu:** 85304

· **Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

· **Použití látky / přípravku** Základní nátěrová barva

#### · **Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

##### · **Identifikace výrobce/dovozce:**

N-tek, s.r.o.

U Vodojemu 1245/1

693 01 Hustopeče

Czech Republic

tel.: +420 519 411 872, +420 515 915 285

fax: +420 515 915 284

e-mail: info@ntek.cz

##### · **Telefonní číslo pro naléhavé situace:**

Toxikologické informační středisko v Praze

Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

Tel. +420 224 919 293

### 2 Identifikace nebezpečnosti

#### · **Klasifikace látky nebo směsi**

· **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**



GHS02 plamen

Flam. Aerosol 1 H222 Extrémně hořlavý aerosol.



GHS08 nebezpečnost pro zdraví

Repr. 2 H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.

STOT RE 2 H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Dráždí kůži.

Eye Irrit. 2 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

#### · **Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/EHS nebo směrnice 1999/45/ES**



Xn; Zdraví škodlivý

R20/21/22-48/20-63: Zdraví škodlivý při vdechování, styku s kůží a při požití. Zdraví škodlivý : nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním. Možné nebezpečí poškození plodu v těle matky.



Xi; Dráždivý

R38: Dráždí kůži.



F+; Extrémně hořlavý

R12: Extrémně hořlavý.

R67: Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

#### · **Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka a životní prostředí při používání látky/přípravku**

Výrobek podléhá povinnému označování na základě výpočtové metody "Všeobecné směrnice Evropského společenství pro zařazování přípravků" v posledním platném znění.

Má narkotizující účinky.

Pozor! Nádoba je pod tlakem.

(pokračování na straně 2)

CZ1

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 10.01.2012

Číslo verze 50

Revize: 18.10.2011

### Obchodní označení: Primer II sealer on roll

(pokračování od strany 1)

**· Klasifikační systém:**

Klasifikace odpovídá aktuálním směrnici ES, je však doplněna údaji z odborné literatury a firemními údaji.

**· Prvky označení**

**· Označení podle právních směrnic EHS:** Produkt je zařazen a označen podle směrnic ES/nařízení o nebezpečných látkách.

**· Poznávací písmeno a označení nebezpečnosti produktu:**



Xn Zdraví škodlivý  
F+ Extrémně hořlavý

**· Nebezpečné komponenty k etiketování:**

toluen

**· R-věty:**

- 12 Extrémně hořlavý.  
20/21/22 Zdraví škodlivý při vdechování, styku s kůží a při požití.  
38 Dráždí kůži.  
48/20 Zdraví škodlivý : nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním.  
63 Možné nebezpečí poškození plodu v těle matky.  
67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

**· S-věty:**

- 53 Zamezte expozici - před použitím si obstarejte speciální instrukce.  
16 Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.  
23 Nevdechovat aerosol  
24 Zamezte styku s kůží.  
36/37 Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.  
51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

**· Zvláštní označení určitých přípravků:**

Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50 °C. Nádobku neprorážejte a ne spalujte, ani po použití.  
Nestříkejte do ohně nebo na žhavé předměty.  
Uchovávejte mimo dosah dětí.

**· Klasifikace podle směrnice 75/324/EHS:** Extrémně hořlavý

### 3 Složení/informace o složkách

**· Chemická charakteristika: Směsí**

**· Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

**· Obsažené nebezpečné látky:**

CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9	toluen Xn R48/20-63-65; Xi R38; F R11 R67 Repr. kat. 3 Flam. Liq. 2, H225; Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	10-30%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4	ethylbenzen Xn R20; F R11 Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4, H332	10-30%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	xylén (směs isomerů) Xn R20/21; Xi R38 R10 Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	10-25%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4	ethyl-acetát Xi R36; F R11 R66-67 Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10-25%

(pokračování na straně 3)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 10.01.2012

Číslo verze 50

Revize: 18.10.2011

### Obchodní označení: Primer II sealer on roll

(pokračování od strany 2)

CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	carbon dioxide látko, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí ⚠ Press. Gas, H280	1-5%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0	butanon ⚠ Xi R36; ⚠ F R11 R66-67 ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	1-5%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6	methanol ⚠ T R23/24/25-39/23/24/25; ⚠ F R11 ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ STOT SE 1, H370	1-5%

- **R-věta:**
- **S-věta:** 53-16-23-24-36/37-51
- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

#### 4 Pokyny pro první pomoc

- **Popis první pomoci**
- **Obecná upozornění:** Ihned se spojit s lékařem.
- **Při nadýchání:**  
Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.  
Bohatý přívod čerstvého vzduchu a pro jistotu vyhledat lékaře.
- **Při styku s kůží:**  
Neprodleně odstranit části oděvu znečištěné produktem.  
Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.  
Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.
- **Při zasažení očí:** Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.
- **Při požití:** Nepřivodit zvracení, ihned povolát lékařskou pomoc.
- **Upozornění pro lékaře:**
- **Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

#### 5 Opatření pro hašení požáru

- **Hasiva**
- **Doporučené hasící prostředky:**  
CO<sub>2</sub>, hasící prášek nebo vodní mlha. Větší ohně vodní mlha nebo pěnou obsahující alkohol zdolet.
- **Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasící prostředky:** Plný proud vody
- **Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**  
Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.  
Carbon monoxide and carbon dioxide  
Může se vytvořit explozivní směs plynu a vzduchu.
- **Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranná výstroj:**  
Nevdechovat plyny z exploze a ohně.  
Nosit celkový ochranný oděv.
- **Další údaje:** Ohrožené nádrže ochladit vodní sprchou.

#### 6 Opatření v případě náhodného úniku

- **Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.  
Starat se o dostatečné větrání.  
Nepřibližovat se s ohněm.  
Osoby se nesmí přibližovat a musí zůstat návětrnné straně.
- **Opatření na ochranu životního prostředí:**  
Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.  
Nesmí proniknout do kanalizace, vrchních vod, spodních vod.

(pokračování na straně 4)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 10.01.2012

Číslo verze 50

Revize: 18.10.2011

### Obchodní označení: Primer II sealer on roll

(pokračování od strany 3)

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

Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.

Zajistit dostatečné větrání.

#### Odkaz na jiné oddíly

Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.

Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.

Informace k odstranění viz kapitola 13.

## 7 Zacházení a skladování

#### Zacházení:

##### Opatření pro bezpečné zacházení

Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti.

Před horkem a slunečními paprsky chránit.

##### Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:

Nepřibližovat se s ohněm-nekouřit.

Zajistit proti elektrostatickému náboji.

Používat přístroje/armatury chráněné proti explozi a nástroje, které nejspíší.

Pozor: nádoby jsou pod tlakem. Chránit před slunečním zářením a teplotami přes 50 C. I po spotřebování nespalovat a násilně neotevírat.

Do not spray on flames or red-hot objects.

##### Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

#### Skladování:

##### Požadavky na skladovací prostory a nádoby:

Skladovat na chladném místě.

Je třeba dodržet obecné předpisy o skladování tlakových obalů.

##### Upozornění k hromadnému skladování: Není nutné.

##### Další údaje k podmínkám skladování: Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.

##### Specifické konečné / specifická konečná použití: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

## 8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

#### Technická opatření: Žádné další údaje, viz bod 7.

#### Kontrolní parametry

##### Kontrolní parametry:

##### ethylbenzen

IOELV (EU)	Krátkodobá hodnota: 884 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
	Dlouhodobá hodnota: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
	Skin

##### xylén (směs isomerů)

IOELV (EU)	Krátkodobá hodnota: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
	Dlouhodobá hodnota: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	Skin

##### carbon dioxide

IOELV (EU)	9000 mg/m <sup>3</sup> , 5000 ppm
------------	-----------------------------------

##### butanon

IOELV (EU)	Krátkodobá hodnota: 900 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm
	Dlouhodobá hodnota: 600 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm

##### methanol

IOELV (EU)	260 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
	Skin

#### Další upozornění: Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

#### Omezování expozice

#### Osobní ochranné prostředky:

#### Všeobecná ochranná a hygienická opatření:

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

(pokračování na straně 5)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 10.01.2012

Číslo verze 50

Revize: 18.10.2011

### Obchodní označení: Primer II sealer on roll

(pokračování od strany 4)

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Ochranný oděv odděleně přechovávat.

Plyny/páry/aerosoly nevdechovat.

Zabránit styku s pokožkou.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

· **Ochrana dýchacího ústrojí:**

Doporučuje se ochrana dýchacího ústrojí.

Při krátkodobém nebo nízkém zatížení použít dýchací přístroj s filtrem, při intenzivním nebo delším zatížení se musí použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

· **Ochrana rukou:**

Ochranné rukavice.

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

· **Materiál rukavic**

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

· **Doba průniku materiálem rukavic**

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

· **Ochrana očí:** Uzavřené ochranné brýle.

· **Ochrana těla:** Pracovní ochranné oblečení.

## 9 Fyzikální a chemické vlastnosti

· **Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

· **Všeobecné údaje**

· **Vzhled:**

**Forma:** aerosol

**Barva:** Průsvitná

· **Zápach:** charakteristický

· **Změna stavu**

**Bod tání/rozmezí tání:** není určeno

**Teplota (rozmezí teplot) varu:** Nedá se použít, jde o aerosol.

· **Bod vzplanutí:** Nedá se použít, jde o aerosol.

· **Samovznícení:** Produkt není samozápalný.

· **Nebezpečí exploze:** I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.

· **Hustota:** Není určena.

· **Rozpustnost ve / směřitelnost s**

**vodě:** Nerozpustná.

· **Obsah ředidel:**

**Organická ředidla:** 622g/l VOC

· **Další informace** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

## 10 Stálost a reaktivita

· **Reaktivita**

· **Chemická stabilita**

· **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:** Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.

· **Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

· **Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **Neslučitelné materiály:**

Silnými kyselinami a oxidačními činidly.

Alkaliemi (louhy).

(pokračování na straně 6)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 10.01.2012

Číslo verze 50

Revize: 18.10.2011

**Obchodní označení: Primer II sealer on roll**

(pokračování od strany 5)

**· Nebezpečné produkty rozkladu:**

Pri zahřívání nebo v případě požáru mohou vznikat toxické plyny  
Kyslíčník uhelnatý nebo kyslíčník uhlíčitý

**11 Toxikologické informace****· Informace o toxikologických účincích****· Akutní toxicita:****· Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

<b>toluen</b>		
Orálně	LD50	5000 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	12124 mg/kg (rabbit)
Inhalováním	LC50/4 h	5320 mg/l (mouse)
<b>ethylbenzen</b>		
Orálně	LD50	3500 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	17800 mg/kg (rabbit)
Inhalováním	LC50/4 h	>2000 mg/kg (ra mg/l (rat)
<b>xylen (směs isomerů)</b>		
Orálně	LD50	8700 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	2000 mg/kg (rabbit)
Inhalováním	LC50/4 h	6350 mg/l (rat)
<b>ethyl-acetát</b>		
Orálně	LD50	4935 mg/kg (rabbit)
Inhalováním	LC50/4 h	1600 mg/l (rat)
<b>butanon</b>		
Orálně	LD50	3300 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	5000 mg/kg (rabbit)
<b>methanol</b>		
Orálně	LD50	13000 mg/kg (rat)

**· Primární dráždivé účinky:**

· **na kůži:** Dráždí kůži a sliznice.

· **na zrak:** Dráždivé účinky

· **Senzibilita:** Není známo žádné senzibilizující působení

**· Doplnující toxikologická upozornění:**

Produkt poukazuje, na základě výpočtů všeobecných zařadovacích směrnice ES pro přípravky v posledním platném znění následující nebezpečí:  
zdraví škodlivý

**12 Ekologické informace****· Toxicita****· Aquatická toxicita:**

<b>ethylbenzen</b>		
CE50 (fish)	4,6 mg/l (fish)	(72h)
CL50 (fish)	4,2 mg/l (fish)	(96h)
<b>xylen (směs isomerů)</b>		
CE50 (fish)	10 mg/l (fish)	(72h)
EC50/48h	7,4 mg/l (daphnia magna)	
LC50/96h	3,77-13,5 mg/l (fish)	

· **Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **Chování v ekologickém prostředí:**

· **Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 7)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 10.01.2012

Číslo verze 50

Revize: 18.10.2011

### Obchodní označení: Primer II sealer on roll

(pokračování od strany 6)

- **Ekotoxické účinky:**
- **Poznámka:** Jedovatý pro ryby.
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**  
V povodích je také jedovatá pro ryby a plankton.  
jedovatá pro vodní organismy  
Třída ohrožení vody 2 (D) (Samozařazení): ohrožuje vodu  
Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.  
Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.
- **Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### 13 Pokyny pro odstraňování

- **Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácností. Nepřipustit únik do kanalizace.

#### · Evropský katalog odpadů

16 05 04\* Plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahující nebezpečné látky

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

### 14 Informace pro přepravu

- **Číslo OSN**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **Náležitý název OSN pro zásilku**
- **ADR** 1950 AEROSOLY
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable

#### · Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

##### · ADR



- **třída** 2 5F
- **Etiketa** 2.1

##### · IMDG, IATA



- **Class** 2.1
- **Label** 2.1

#### · Obalová skupina

- **ADR, IMDG, IATA** odpadá

#### · Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

- **Kemlerovo číslo:** -
- **EMS-skupina:** F-D, S-U

#### · Hromadná přeprava podle přílohy II

**MARPOL73/78 a předpisu IBC** Nedá se použít.

(pokračování na straně 8)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 10.01.2012

Číslo verze 50

Revize: 18.10.2011

**Obchodní označení: Primer II sealer on roll**

(pokračování od strany 7)

**· Přeprava/další údaje:****· ADR****· Kód omezení pro tunely:** D**· UN "Model Regulation":** UN1950, AEROSOLY, 2.1**15 Informace o předpisech****· Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****· Národní předpisy:****· Technický návod pro vzduch:**

Třída	podíl v %
NK	41,0

**· Stupeň ohrožení vody:** VOT 2 (Samozařazení): ohrožující vodní zdroje.**16 Další informace**

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

**· Relevantní věty**

- H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.  
 H226 Hořlavá kapalina a páry.  
 H280 Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.  
 H301 Toxický při požití.  
 H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.  
 H311 Toxický při styku s kůží.  
 H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.  
 H315 Dráždí kůži.  
 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
 H331 Toxický při vdechování.  
 H332 Zdraví škodlivý při vdechování.  
 H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.  
 H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.  
 H370 Způsobuje poškození orgánů.  
 H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
- R10 Hořlavý.  
 R11 Vysoce hořlavý.  
 R20 Zdraví škodlivý při vdechování.  
 R20/21 Zdraví škodlivý při vdechování a při styku s kůží.  
 R23/24/25 Toxický při vdechování, styku s kůží a při požití.  
 R36 Dráždí oči.  
 R38 Dráždí kůži.  
 R39/23/24/25 Toxický : nebezpečí velmi vážných nevratných účinků při vdechování, styku s kůží a při požití.  
 R48/20 Zdraví škodlivý : nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním.  
 R63 Možné nebezpečí poškození plodu v těle matky.  
 R65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.  
 R66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.  
 R67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.

**· Obor, vydávající bezpečnostní list:**

Odpad nebo nevyužité zbytky předat osobě s oprávněním k nakládání s odpady podle zákona č. 185/2001 Sb.. Zařazení odpadu dle vyhl. 381/2001 Sb. provádí původce odpadů na základě skutečného způsobu vzniku odpadu v závislosti na specifických podmínkách použití výrobku dle Zákona č. 185/2001 Sb., Vyhl. č. 381/2001 Sb. a Vyhl. č. 383/2001 Sb.

Právní předpisy týkající se látky nebo směsi:

Zákon č. 254/2001 Sb., Zákon č. 185/2001 Sb., Zákon č. 86/2002 Sb., Zákon č. 258/2000 Sb., Zákon č. 356/2003 Sb., Vyhláška č. 232/2004 Sb., Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., Nařízení (ES) č. 1907/2006; Nařízení (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č.

(pokračování na straně 9)

# Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 10.01.2012

Číslo verze 50

Revize: 18.10.2011

**Obchodní označení: Primer II sealer on roll**

(pokračování od strany 8)

907/2006 (CLP).

*Klíč nebo legenda ke zkratkám:*

*BL: bezpečnostní list; CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society); ES (EINECS): European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances; LC50: koncentrace, při níž zaznamenána úmrtí u 50% testovaných zvířat; LD50: dávka u níž zaznamenána úmrtí u 50% testovaných zvířat; NPK-P: nejvýše přípustná koncentrace - pracovní; OOPP: osobní ochranné pracovní prostředky; PBT: perzistentní, bioakumulativní a toxické látky; PEL: přípustný expoziční limit; vPvB: vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látky*

CZ1