

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) 453/2010

Datum vydání: 10. 3. 2005

Datum revize: 13. 5. 2011

Verze: 4

Nahrazuje verzi 3 ze dne: 5. 2. 2009

Cirine

ODDÍL 1 IDENTIFIKACE SMĚSI A SPOLEČNOSTI

1.1 Identifikátor výrobku

Cirine

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: vosková pasta na parkety, dřevo a linoleum

Nedoporučená použití: nejsou

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

1.3.1 Specifikace společnosti (zhotovitel, dovozce)

Název společnosti: Druchema, družstvo pro chemickou výrobu a služby

Adresa: Služeb 3

100 31 Praha 10

IČO: 00027456

Tel./fax.: 296 814 111/296 814 409

www: www.druchema.cz

e-mail: podatelna@druchema.cz

1.3.2 Osoba odborně způsobilá zodpovědná za bezpečnostní list

Jméno: ing. Karel Uhrin

Tel./fax: 603 446 861

e-mail: karelu@volny.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 602 414 051 nebo Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha2, telefon nepřetržitě 224 919 293, 224 915 402, nebo (pouze ve dne 224 914 575)

ODDÍL 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

Směs je klasifikována jako nebezpečná směs – **R 10 - Hořlavá**

2.1.1 Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky

Směs je hořlavá.

2.1.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví

Zdraví škodlivý při požití, může způsobit poškození plic, při inhalaci výparů může způsobit bolesti hlavy, nevolnost, při dlouhodobém používání může způsobit podráždění očí a pokožky.

2.1.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí

Směs obsahuje látku ropného původu, při úniku většího množství směsi lze očekávat nepříznivé účinky na vodu.

2.1.4 Další informace

Směs nepoužívat v blízkosti otevřených zdrojů ohně a zapálení.

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) 453/2010

Datum vydání: 10. 3. 2005
Datum revize: 13. 5. 2011

Verze: 4
Nahrazuje verzi 3 ze dne: 5. 2. 2009

Cirine

2.2 Prvky označení

Výstražné symboly a označení v souladu se směrnicí 1999/45/ES:
nejsou

Obsahuje: benzínovou frakci - nízkovroucí hydrogenovaný benzín (lakový benzín)

R-věty:

R10 Hořlavý

S-věty:

S2 Uchovávejte mimo dosah dětí

S24/25 Zamezte styku s kůží a očima

S46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

Další symboly a označení

Nejsou.

V souladu s Nařízením ES č. 648/2004 o detergentech:
netýká se

2.3 Další nebezpečnost

Směs nesplňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení EU č. 1907/2006

ODDÍL 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

Směs obsahuje následující nebezpečné chemické látky

Látka:	Indexové č. ES číslo CAS č. Registrační číslo	Obsah (%hm.)	Klasifikace	
			dle 67/548/EHS	dle (ES) č. 1272/2008
benzínová frakce ropná,m hydrogenačně odsířená, těžká, nízkovroucí hydrogenovaný benzín (lakový benzín)	649-330-00-2 265-185-4 64742-82-1 zatím nepřiděleno	60 - 65	Xn*, R65	Asp. tox. 1, H304

Poznámka: * = látka není klasifikována jako toxická, obsahuje méně než 0,1 hm. % benzenu

Plné znění R-vět, H vět a význam zkratk klasifikací podle (ES) 1272/2008 je uvedeno v oddíle 16 tohoto bezpečnostního listu

ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

4.1.1 Všeobecné pokyny

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku s mírně zakloněnou hlavou. Nepodávejte osobám v bezvědomí cokoli v ústí.

4.1.2 V případě nadýchání

Postiženého přemístěte ze zamořeného prostředí na vzduch, udržujte v klidu. Je-li nezbytné, zaveďte umělé dýchání. Při neustávajících potížích zajistěte lékařské ošetření. Při podezření, že došlo k vdechnutí do plic (například při zvracení) zajistěte lékařskou pomoc okamžitě.

4.1.3 V případě zasažení očí

Okamžitě vyplachujte velkým množstvím tekoucí vody minimálně po dobu 15 minut při násilně a široce otevřených očích a zajistěte co nejdříve lékařské ošetření.

4.1.4 V případě zasažení kůže

Svlékněte kontaminovaný oděv. Potřísněnou kůži omyjte velkým množstvím vlažné vody.

4.1.5 V případě požití

Postiženého uložte v klidu. Vypláchněte ústa vodou (pouze pokud je osoba při vědomí), **nevyvolávejte zvracení**. Nedávejte jíst ani pít. Okamžitě přivolejte lékařskou pomoc.

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) 453/2010

Datum vydání: 10. 3. 2005

Datum revize: 13. 5. 2011

Verze: 4

Nahrazuje verzi 3 ze dne: 5. 2. 2009

Cirine

- 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**
Při požití může vyvolat poškození plic, bolesti břicha, průjem, vdechování výparů může dráždit sliznici a plíce, při dlouhodobém kontaktu s pokožkou má dráždivé účinky, vysychání kůže.
- 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**
Ve všech případech vzniku mimořádné situace je okamžitá lékařská pomoc nezbytná.

ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH

- 5.1 Hasiva**
- 5.1.1 Vhodná hasiva**
Vzhledem k tomu, že směs je hořlavá, nejvhodnějšími hasivy jsou pěna nebo prášek.
- 5.1.2 Nevhodná hasiva**
Přímý vodní proud.
- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
Vzhledem k tomu, že směs je hořlavá, je nutné dbát zvýšené opatrnosti při manipulaci, nekouřit, nepoužívat otevřeného ohně, při manipulaci důkladně větrat.
- 5.3 Pokyny pro hasiče**
Mějte připraven izolací dýchací přístroj a ochranný chemický oděv.
- 5.4 Další informace**
Při požáru ochlazujte nádrže (obaly, zásobníky) vodou.

ODDÍL 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉM ÚNIKU

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
Zabraňte vdechnutí par. Při používání důsledně větrejte.
Vzhledem k možnosti vystavení účinkům nebezpečné látky obsažené ve směsi, při jakékoliv manipulaci se směsí použijte důsledně předepsané ochranné prostředky.
Při práci nejezte, nepijte, nekuřte.
Nepovolte vstup nechráněným osobám.
Další informace viz oddíl 8 „Omezování expozice a osobní ochrana“
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**
Zabraňte vniknutí větší množství směsi do kanalizace/povrchové vody/spodní vody a do půdy. Přitom používejte vhodné těsnící a absorpční materiály.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**
Pro omezení úniku směsi použijte sorpčními prostředky, směs nechte nasáknout do sorbetu (např. piliny, křemelina, sorbety vážící kyseliny, písek, univerzální sorbety), který pak mechanicky odstraňte. S kontaminovaným materiálem manipulujte v souladu s pokyny uvedenými v oddíle 13.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly**
oddíly 7, 8 a 13

ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
Při manipulaci dodržujte zásady požární ochrany, nekuřte, nepoužívejte otevřený oheň, zajistěte větrání, důsledně používejte ochranné prostředky.
- 7.1.1 Preventivní opatření na ochranu životního prostředí**
Při obvyklém použití odpadá. V případě havárie viz oddíl 6.
- 7.1.2 Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce nebo směsi**
Žádné další specifické požadavky.

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) 453/2010

Datum vydání: 10. 3. 2005
Datum revize: 13. 5. 2011

Verze: 4
Nahrazuje verzi 3 ze dne: 5. 2. 2009

Cirine

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

Skladujte v originálních obalech na chladném dobře větraném místě při teplotách nad bodem mrazu. Neskladujte společně s potravinami, nápoji a krmivy. Při skladování dbejte zásad požární ochrany.

7.2.1 Požadavky na typ materiálu použitého na obaly / nádoby

Žádné speciální požadavky.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Přípravek na leštění parket, podlah a linoleum.

ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny koncentrační limity v pracovním prostředí (Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění, nejvyšší přípustný expoziční limit = PEL, nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním ovzduší = NPK-P):

chemický název	číslo CAS	PEL (mg/m ³)	NPK-P (mg/m ³)
těžký benzín, hydrogenovaný...	64742-82-1	400	1000

Jako výchozí informace byly použity seznamy platné v době zpracování.

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly/postupy

Dostatečné větrání. Při manipulaci se směsí používat osobní ochranné pomůcky.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Používané osobní ochranné prostředky musí být v souladu s nařízením vlády 495/2001 Sb.

8.2.2.1 Obecná hygienická a ochranná opatření

Zabraňte styku s potravinami, nápoji a krmivy.
Ihned odstraňte zašpiněný a kontaminovaný oděv.
Umyjte si ruce před každou pauzou a po skončení práce.
Vyvarujte se kontaktu s očima a pokožkou.

8.2.2.2 Ochrana při dýchání

Nevedchujte výpary. Žádné speciální požadavky.

8.2.2.3 Ochrana rukou

Vhodný materiál rukavic: gumové (nitrilkaučuk, butylkaučuk), doba průniku: > 480 min.
Při výběru rukavic pro konkrétní aplikaci přihlídněte k dalším souvisejícím faktorům, zejména k mechanickým (ochrana proti proříznutí a propíchnutí, zručnost, tepelná ochrana), možným tělesným reakcím na materiál rukavic a pokynům a specifikacím dodavatele rukavic. Nepoužívejte znečištěné rukavice.

8.2.2.4 Ochrana očí

Žádné speciální postupy nejsou nutné. Při rozstříkávání používejte vhodné ochranné brýle nebo štít.

8.2.2.5 Ochrana těla

Nepoškozený ochranný pracovní oděv a obuv. Znečištěný oděv je nutné před opětovným použitím znovu vyprat.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Viz oddíl 6.

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) 453/2010

Datum vydání: 10. 3. 2005

Datum revize: 13. 5. 2011

Verze: 4

Nahrazuje verzi 3 ze dne: 5. 2. 2009

Cirine

ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	tuhé (pasta)
Barva:	podle odstínu
Zápach	ropný
Hodnota pH	nestanovena
Bod tuhnutí	nestanoven
Bod varu/rozmezí	nestanoven
Bod vzplanutí	30 ⁰ C
Teplota vznícení	nestanoven
Výbušnost: horní mez	nestanovena
dolní mez	nestanovena
Tenze par (při 20°C)	nestanovena
Rozpustnost ve vodě (při 20°C)	nerozpustný
Hustota (při 20°C)	790 – 810 kg/m ³
Obsah organických rozpouštědel - VOC	0,65 kg/kg
Obsah celkového organického uhlíku (TOC)	0,50 kg/kg
Obsah netěkavých složek	nestanoven

9.2 Další informace

rozpustný v etanolu, acetonu a alifatických uhlovodících

ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Směs je za normálních podmínek použití stabilní, k rozkladu nedochází.

10.2 Chemická stabilita

Směs je za normálních podmínek použití stabilní, k rozkladu nedochází.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nepředpokládá se.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před zdroji tepla, přímým slunečním zářením.

10.5 Neslučitelné materiály

Kyseliny a silná oxidační činidla

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při spalování mohou vznikat toxické plyny (oxid uhelnatý – CO, nedýchatelné plyny - CO₂, různé uhlovodíky, aldehydy atd., saze

ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

11.1.2 a) Akutní toxicita

Směsi

Pro směs nejsou relevantní toxikologické údaje k dispozici

Jednotlivých složek směsi

Lakový benzín:

- LD 50, orálně, potkan (mg.kg-1): > 2 000

- LD 50, dermálně, králík (mg.kg-1): > 2 000

- LC 50, inhalačně, potkan (mg.kg-1): 5 mg/l

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) 453/2010

Datum vydání: 10. 3. 2005

Datum revize: 13. 5. 2011

Verze: 4

Nahrazuje verzi 3 ze dne: 5. 2. 2009

Cirine

b) Dráždivost

Nespecifikována

c) Žíravost

Nemá žíravé vlastnosti.

d) Senzibilace

Pro směs nestanoveny, složka nemá senzibilující vlastnosti

e) Toxicita opakované dávky

Pro směs nestanoveny, složka nemá toxické vlastnosti

f) Karcinogenita

Pro směs nestanoveny, složka nemá karcinogenní účinky

g) Mutagenita

Pro směs nestanoveny, složka není mutagenní

h) Toxicita pro reprodukci

Pro směs nestanoveny, složka není toxická

ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

12.1.1 Akutní

Pro směs ani pro látku nejsou údaje k dispozici

12.1.2 Chronická

Nejsou údaje k dispozici

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Nejsou údaje k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Nejsou údaje k dispozici

12.4 Mobilita

Směs je není rozpustná ve vodě.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nebylo posuzováno

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Nepříznivé účinky na vodní prostředí vlivem obsahu ropných produktů.

ODDÍL 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

S odpady nutno nakládat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a souvisejících předpisů v platném znění

13.1.1 Možné riziko při odstraňování

Při odstraňování odpadu významné riziko nevzniká, prázdné obal mohou obsahovat zbytky přípravku

13.1.2 Způsob odstraňování směsi

Kapalinu jako nebezpečný odpad, obaly se zbytky směsi jako nebezpečný odpad, obaly zbavené zbytků jako komunální odpad

13.1.3 Doporučené zařazení odpadu

Směs:

16 05 08 * - vyřazené organické chemikálie, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky,

Obal se zbytky směsi:

15 01 10 * - obaly obsahující nebezpečné látky

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) 453/2010

Datum vydání: 10. 3. 2005

Datum revize: 13. 5. 2011

Verze: 4

Nahrazuje verzi 3 ze dne: 5. 2. 2009

Cirine

Vyčištěné obaly:

15 01 02 plastové obaly, resp. 15 01 07 skleněné obaly

Poznámka: * = nebezpečný odpad

ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1 Pozemní doprava ADR/RID

UN číslo

3175

Oficiální název

látka tuhá nebo směsi z pevných látek, které obsahují
hořlavé kapalné látky s b. vzpl. do 61⁰ C, j.n. (lakový
benzín)

Třída/klasifikační kód

4.1/ F1

Obalová skupina

III

Bezpečnostní značka

4.1

14.2 Námořní přeprava IMDG

Nepředpokládá se

14.3 Letecká doprava ICAO/IATA-DGR

Nepředpokládá se

ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Tato směs je dle zákona č. 350/2011 Sb. klasifikována jako hořlavá.

15.1.1 Informace dle Nařízení vlády 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače, v platném znění

Netýká se.

15.1.2 Informace dle Vyhlášky č. 337/2010 Sb., v platném znění

celkový obsah VOC: 0,65 kg/kg.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo dosud provedeno

15.3 Předpisy

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 1999/45/ES o sbližování právních a správních předpisů členských států týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků, ve znění pozdějších předpisů

Směrnice Rady 76/796/EHS o sbližování právních a správních předpisů týkajících se omezení uvádění na trh a používání některých chemických látek a přípravků, ve znění pozdějších předpisů, Zákon 356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů a jeho prováděcí předpisy,

a dále:

Zákon č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií

Zákon č. 455/1991Sb. živnostenský zákon, ve znění pozdějších předpisů,

Zákon č. 102/2001 Sb. o obecné bezpečnosti výrobků, ve znění pozdějších předpisů,

Zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy, např. Nařízení vlády č. 21/2003 Sb.,

Zákon č 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících předpisů ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy;

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006
ve znění Nařízení Komise (EU) 453/2010

Datum vydání: 10. 3. 2005

Datum revize: 13. 5. 2011

Verze: 4

Nahrazuje verzi 3 ze dne: 5. 2. 2009

Cirine

Zákon č. 20/1966 Sb., o zdraví lidu ve znění pozdějších předpisů,
Zákon č.262/2006 Sb., zákoník práce v platném znění,
Zákon 309/2001 Sb., v platném znění, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci
Vyhláška č.432/2003 Sb. zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů.
Nařízení vlády č.101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
Zákon o odpadech č. 188/2004 Sb. v platném znění (7/2005Sb.), kterým se mění zákon 185/2001Sb. a některé další zákony
Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci,
Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,
Zákon č. 86/2002 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,
Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související předpisy, Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě ve znění pozdějších předpisů.
Zákon č.133/1985 Sb. o požární ochraně v platném znění a vyhláška MV č.246/2001Sb.
Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (dále jen Dohoda ADR)
Sdělení Ministerstva zahraničních věcí, kterým se doplňují sdělení č. 159/1997 Sb., č. 186/1998 Sb., č. 54/1999 Sb., č. 93/2000 Sb.m.s., č. 6/2002 Sb.m.s., č. 65/2003 Sb.m.s., č. 77/2004 Sb.m.s., č. 33/2005 Sb.m.s., č. 14/2007 Sb.m.s. a č. 21/2008 Sb.m.s. o vyhlášení přijetí změn a doplňků „Přílohy A – Všeobecná ustanovení a ustanovení týkající se nebezpečných látek a předmětů“ a „Přílohy B – Ustanovení o dopravních prostředcích a o přepravě“ Evropské dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), vydáno v částce 9, Sdělení č. 17/2011 Sb. m. s. platná od 1. ledna 2011
Poznámka:
uvedené informace o předpisech pouze naznačují základní předpisy, které se týkají jednotlivých oddílů v tomto bezpečnostním listě. Upozorňujeme na možnou existenci dodatečných předpisů tyto předpisy doplňující. Odkazujeme na všechny použitelné národní, mezinárodní a místní předpisy a nařízení.

ODDÍL 16 DALŠÍ INFORMACE

16.1 Pokyny pro proškolení

Žádné speciální pokyny

16.2 Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Bezpečnostní list byl zpracován na podkladě bezpečnostních listů složek a upraven v souladu s požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 453/2010.

Pro sestavení bezpečnostního listu byly použity technické údaje výrobce produktu a dodavatele surovin.

Tento bezpečnostní list by měl být užíván ve spojení s materiálovým listem. Nenahrazuje jej. Informace zde uvedené jsou založeny na naší znalosti produktu v době publikace a jsou podány v dobré víře.

Uživatel se upozorňuje na možné nebezpečí plynoucí z použití produktu k jiným účelům, než ke kterým je určen. To nedává uživateli výjimku ze znalosti a aplikace všech předpisů regulujících jeho činnost. Jedině na odpovědnosti uživatele je využít všechny předpisy požadované pro zacházení s produktem. Cílem zmíněných předpisů je pomoci uživateli splnit jeho povinnosti ohledně použití nebezpečných produktů.

Tyto informace nejsou vyčerpávající. To nezprošťuje uživatele od nutnosti ujistit se, že neexistují ještě jiné předpisy, než jsou zde zmíněny, mající vztah k nakládání s produktem. To je výhradně uživatelova zodpovědnost.

16.3 Plná znění R vět použitých v oddílech 2 a 3

R65 Zdraví škodlivý, při požití může vyvolat poškození plic

16.4 Plná znění H vět použitých v oddíle 3

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt

16.5 Změn y provedené proti předešlé verzi bezpečnostního listu

Proti předešlé verzi byly změněny všechny oddíly bezpečnostního listu z důvodů sladění znění bezpečnostního listu s aktuálním zněním Nařízení č. 1907/2006 (REACH)