

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení ES č. 1907/2006 (REACH)

Datum vydání:	12. 3. 2005	Revize č. 2	Strana 1 z 3
Datum revize:	21. 9. 2008, 25. 2. 2009		
Název přípravku:	<b>Skivo parafin univerzál pasta</b>		

## 1. Identifikace látky/přípravku a společnosti/podniku

1.1 Chemický název látky/obchodní název přípravku: **Skivo parafin univerzál pasta**

Číslo ES (EINECS):

Další názvy:

1.2 Použití látky/přípravku: univerzální lyžařský vosk

1.3 Identifikace společnosti:

Jméno nebo obchodní jméno: Druchema, družstvo pro chemickou výrobu a služby

Místo podnikání nebo sídlo: Služeb 3, 100 31 Praha 10

Identifikační číslo: 00027456

Telefon: 296 814 111 Fax:296 814 409

Odpovědná odborně způsobilá osoba za zpracování bezpečnostního listu: uhrin2@ralsko.net

1.4 Nouzové telefonní číslo: 224 91 92 93 nebo 2 24 91 54 02

Adresa: Toxikologické informační středisko (TIS), Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

## 2. Identifikace nebezpečnosti

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky/přípravku: nejsou

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky/přípravku: nejsou

Možné nesprávné použití látky/přípravku: není

Další nepříznivé účinky: nejsou

## 3. Složení/informace o složkách

Přípravek obsahuje tyto nebezpečné látky:

chemický název	obsah (hm.%)	číslo EINECS	číslo CAS	R-věty	Výstražné symboly
Solventní nafta (ropná), střední alifatická, primární petrolej	< 20	265-191-7	64742-88-7	65	Xn*

\* = poznámka P – látka obsahuje méně než 0,1 hm. % benzenu

## 4. Pokyny pro první pomoc

Všeobecné pokyny: v případě potíží nebo pochybností vyhledejte lékařskou pomoc

Při nadýchání: dopravte postiženého na čerstvý vzduch, popř. vyhledejte lékařskou pomoc

Při styku s kůží: odložte kontaminovaný oděv, kůži omyjte teplou vodou a mýdlem.

Při zasažení očí: promývejte oči proudem tekoucí vody nejméně 15 minut při násilně otevřených víčkách, co nejrychleji vyhledejte lékaře

Při požití: vypláchněte ústa, dejte vypít větší množství vody, nevyvolávejte zvracení, ihned vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal přípravku nebo etiketu.

## 5. Opatření pro hašení požáru

Vhodná hasiva: v případě požáru okolí tříštěný vodní proud, pěna, prášek

Nevhodná hasiva: nejsou

Zvláštní nebezpečí: uvolňování oxidu uhelnatého při hoření

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: při vzniku velkého množství plynů a par použít vhodnou ochranu dýchadel, popř. celotělovou ochranu.

## 6. Opatření v případě náhodného úniku

Preventivní opatření pro ochranu osob: nejsou nutná

Preventivní opatření pro ochranu životního prostředí: nejsou nutná

Doporučené metody čištění a zneškodnění: viz pokyny v kapitole 13

## 7. Zacházení a skladování

7.1 Zacházení: žádné speciální požadavky

7.2 Skladování: skladovat na suchých místech, chránit před mrazem

7.3 Specifické údaje: nejsou

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení ES č. 1907/2006 (REACH)

Datum vydání:	12. 3. 2005	Revize č. 2	Strana 2 z 3
Datum revize:	21. 9. 2008, 25. 2. 2009		
Název přípravku:	<b>Skivo parafin univerzál pasta</b>		

## 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- 8.1 Expoziční limity: pro přípravek nestanoveny
- 8.2 Omezování expozice pracovníků: není nutné
  - Ochrana dýchacích orgánů: není nutná
  - Ochrana očí: není nutná
  - Ochrana rukou: ochranné pracovní rukavice
  - Ochrana kůže: není nutná
- 8.3 Omezování expozice životního prostředí: bez omezení

## 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Skupenství (při 20°C): pasta  
Barva: bezbarvá  
Zápach (vůně): po benzínu  
Hodnota pH: nezjištěna  
Bod (rozmezí teplot) varu (°C): nezjištěn  
Bod vzplanutí (°C): nezjištěn  
Hořlavost: nehořlavý  
Výbušnost: nevýbušný

- horní mez (% obj.):
- dolní mez (% obj.):

Oxidační vlastnosti: nezjištěny  
Tenze par: nezjištěna  
Hustota: nezjištěna  
Rozpustnost:

- ve vodě: nezjištěna g/l
- v tucích: nezjištěna g/l

(včetně specifikace oleje):  
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: nezjištěn  
Viskozita: nezjištěna  
Hustota par: nezjištěna  
Rychlost odpařování: nezjištěna  
Další informace: nejsou

## 10. Stálost a reaktivita

Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat: nespecifikovány  
Látky a materiály, s nimiž výrobek nesmí přijít do styku: nespecifikovány  
Nebezpečné rozkladné produkty: nejsou

## 11. Toxikologické informace

Akutní toxicita: pro přípravek nejsou žádné údaje k dispozici

- LD<sub>50</sub>, orálně, potkan (mg.kg<sup>-1</sup>):
- LD<sub>50</sub>, dermálně, potkan nebo králík (mg.kg<sup>-1</sup>):
- LC<sub>50</sub>, inhalačně (4 hod), potkan, pro aerosoly nebo částice (mg.l<sup>-1</sup>):
- LC<sub>50</sub>, inhalačně (4 hod), potkan, pro plyny a páry (mg.l<sup>-1</sup>):

Subchronická – chronická toxicita: nestanovena  
Senzibilizace: nestanovena  
Karcinogenita: nestanovena  
Mutagenita: nestanovena  
Toxicita pro reprodukci: nestanovena

## 12. Ekologické informace

Ekotoxicita: pro přípravek nejsou žádné údaje k dispozici

- LC<sub>50</sub>, 96 hod., ryby (mg.l<sup>-1</sup>):
- EC<sub>50</sub>, 48 hod., dafnie (mg.l<sup>-1</sup>):
- IC<sub>50</sub>, 72 hod., řasy (mg.l<sup>-1</sup>):

Mobilita: nestanovena  
Persistence, rozložitelnost: nestanovena  
Bioakumulační potenciál: nestanoven  
Další nepříznivé účinky: nejsou

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle Nařízení ES č. 1907/2006 (REACH)		
Datum vydání:	12. 3. 2005	Revize č. 2
Datum revize:	21. 9. 2008, 25. 2. 2009	Strana 3 z 3
Název přípravku: <b>Skivo parafin univerzál pasta</b>		

### 13. Pokyny pro odstraňování

Nakládání s odpadem přípravku (včetně obalu): jako s ostatním odpadem

Způsoby odstraňování (včetně obalu): v souladu s místně platnými předpisy zbytky přípravku včetně obalu odkládat do místa určeného pro ostatní odpad

Vhodný způsob odstraňování: spalováním ve spalovně

Právní předpisy: Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a související předpisy (zákon č. 106/2005 Sb. - úplné znění zákona č. 185/2001 Sb.) v aktuálním znění

### 14. Informace pro přepravu

žádné

### 15. Informace o předpisech

15.1 Údaje na obalu: žádné

R-věty: R 10 – hořlavý

S –věty: S 2 – uchovávejte mimo dosah dětí

S 23 - nevdechujte páry

S 24/25 - zamezte styku s kůží a očima

S 56 – zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro nebezpečný odpad

S 62 –při požití nevyvolávejte zvracení, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

Další speciální nápisy a značky: nejsou

15.2 Specifické a jiné předpisy: nejsou

15.3 Právní předpisy:

- Zákon č. 356/2003 Sb. o chemických látkách (zákon č. 434/2005 Sb. - úplné znění zákona č. 356/2003 Sb.) ve znění pozdějších a souvisejících předpisů

- Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně zdraví (zákon č. 471/2005 Sb. - úplné znění zákona č. 258/2000 sb.) ve znění pozdějších a souvisejících předpisů

- Zákon č. 111/1994 Sb. o silniční dopravě (zákon č. 1/2001 Sb. - úplné znění zákona č. 111/1994 Sb.) ve znění pozdějších a souvisejících předpisů

- Vyhláška č. 64/1987 Sb. - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (dohoda ADR) v aktuálním znění

- Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

### 16. Další informace

16.1 Úplné znění R - vět uvedených v kapitolách 2 a 3: žádné

16.2 Pokyny pro školení: žádné

16.3 Omezení použití: bez omezení

16.4 Zdroje údajů:

- Interní provozní předpisy Druchema v.d.

16.5 Změněné části bezpečnostního listu: záhlaví, názvy kapitol, kapitola 15

16.6 Další informace:

- poskytování technických informací o látce/přípravku - viz telefonní čísla výrobce

- poskytování informací o údajích uvedených v bezpečnostním listu - tel. 603 446 861

Bezpečnostní list byl zpracován v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady EHS č. 1907/2006.

Údaje v tomto bezpečnostním listu se týkají pouze uvedeného přípravku a odpovídají našim současným znalostem a zkušenostem a nemusí být vyčerpávající. Za zacházení podle platných zákonů a nařízení odpovídá uživatel.

Vypracoval: Ing. Karel Uhrin, technický poradce v oblasti chemie a životního prostředí