



**KITTFORT®**  
tmely a barvy nejvyšší kvality

## Bezpečnostní list

Podle zákona 356/2003 Sb., a vyhlášky 231/2004 Sb.

Datum vydání: 15.12.1999

Datum revize: 5.5.2004,2.4.2006

### 1. Identifikace látky nebo přípravku a výrobce, dovozce nebo distributora

Název výrobku: **Plastická sádra**

#### 1.1 Identifikace látky nebo přípravku

Chemický název látky: Plastická sádra  
Obchodní název přípravku: Rimano 0-3  
Číslo CAS: 7778-18-9  
Číslo ES (EINECS):  
Další názvy látky: síran vápenatý

#### 1.2 Použití látky nebo přípravku Plastická sádra

#### 1.3 Identifikace výrobce nebo dovozce:

KITTFORT PRAHA s.r.o.  
Provozovna :Hornátky 1  
277 11 Neratovice  
Tel/Fax: 00420-315 687592-3  
IČO: 26704064

#### 1.4 Telefonní číslo pro mimořádné situace:

Toxikologické informační středisko  
Na bojišti 1, 128 08 Praha 2  
telefon (24 hod.): 2/24 91 92 93 nebo 2/24 91 54 02 nebo 2/24 91 45 75

### 2. Informace o složení přípravku

#### 2.1. Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

název	obsah /v%/	číslo CAS	R-věty	Symbole nebezpečí a číslo čisté látky
-----				
neobsahuje				

### 3. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný podle zákona 356/2003 Sb.

- 3.1 *Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky/přípravku:* Nejsou známy.  
3.2 *Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky/přípravku:* Nejsou známy.  
3.3 *Možné nesprávné použití látky/přípravku:* Není známo.  
3.4 *Další údaje:* Neuvádí se.

Tento produkt není nebezpečná látka ve smyslu Zákona č.356/2003 Sb. ze dne 11.6.1998 o chemických látkách a chemických přípravcích, ve znění pozdějších předpisů.

#### 4. Pokyny pro první pomoc

*Všeobecné pokyny:* Nejsou známy žádné typické symptomy a působení  
*Při nadýchání:* Zabezpečit přívod čerstvého vzduchu.  
*Při styku s kůží:* Pokožku omýt vodou.  
*Při zasažení očí:* Oči vypláchnout dostatečným množstvím vody.  
*Při požití:* Vypláchnout ústa.  
*Další údaje:* Není nutno vyhledat pomoc lékaře.

#### 5. Opatření pro hasební zásah

*Sádrové pojivo je nehořlavá látka.*

*Vhodná hasiva:* Pro hořlavé látky v okolí.

*Nevhodná hasiva:* Pro hořlavé látky v okolí.

*Zvláštní nebezpečí:* Není známé.

*Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:* Nejsou nutná.

#### 6. Opatření v případě náhodného úniku látky nebo přípravky

*Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:* Zamezit styku s kůží a očima, používat vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice, podle potřeby i ochranné brýle nebo štít a vhodné vybavení na ochranu dýchadel.  
*obličejový*  
*Opatření na ochranu životního prostředí:* Zamezit úniku do odpadních vod, kanalizace a půdy. Žádné předpisy.  
*zvláštní*  
*Způsob zneškodnění a čištění:* Použitý materiál umístit do uzavíratelných nádob a za dohledu odborníků zlikvidovat.  
*Další údaje:* neuvádí se

#### 7. Pokyny pro zacházení s látkou nebo s přípravkem a skladování látky nebo přípravku

*7.1 Pokyny pro zacházení:* Všeobecná bezpečnostní opatření.

*7.2 Pokyny pro skladování:* Suché, kryté sklady - všeobecné skladovací podmínky dle TP.

#### 8. Omezování expozice látkou nebo přípravkem a ochrana osob

8.1. *Doporučená technická a jiná opatření na omezení expozice:* viz. odstavec 7

8.2. *Výrobek obsahuje tyto látky, pro něž jsou stanoveny následující nejvyšší přípustné koncentrace /NPK-P/ v pracovním ovzduší:*

NÁZEV:	Číslo: CAS	Obsah: /v%/	Nejvyšší přípustná koncentrace (mg/m <sup>3</sup> )	
			Průměrná	Mezní

-----  
neobsahuje

8.3. *Všeobecná bezpečnostní a ochranná opatření:*  
Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Před pracovní přestávkou a po práci omýt ruce vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem.

8.4. *Osobní ochranné pracovní prostředky:*

8.4.1. *Ochrana dýchacích cest:* není za běžných podmínek nutná, popř. respirátor (pro běžné prašné prostředí)

8.4.2. *Ochrana očí:* ochranné brýle nebo obličejový štít

8.4.3. *Ochrana rukou:* gumové rukavice

8.4.4. *Ochrana těla:* ochranný oděv

#### 9. Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky nebo přípravku

Skupenství (při 20°C): pevné (prášek)  
Barva: bílá, bílo-běžová, bílo-šedá  
Zápach (vůně): bez zápachu  
Hodnota pH: ve vodném roztoku cca 6 - 8  
Teplota (rozmezí teplot) tání (st. C):  
Teplota (rozmezí teplot) varu (st. C):  
Bod vzplanutí (st. C):  
Hořlavost:  
Samozápalnost:  
Meze výbušnosti: Horní mez (% obj.):  
Dolní mez (% obj.):  
Oxidační vlastnosti:  
Tenze par (při 20°C):  
Hustota (při 20°C):  
Rozpustnost (při st. C):  
1 - ve vodě cca 2g / l  
2 - v tucích

(včetně specifikace oleje):

Rozdělovací koeficient a-oktanol/voda:  
Další údaje: Teplotní rozklad sádry:  
CaSO<sub>4</sub> a H<sub>2</sub>O od 140°C (cca 413 K)  
CaO a SO<sub>3</sub> od 1000°C (cca 1273 K)

## 10. Informace o stabilitě a reaktivitě látky nebo přípravku

- 10.1 Podmínky, za nichž je výrobek stabilní: při odborném skladování za běžných podmínek (teplota +5 až +25°C) a zacházení je stabilní.
- 10.2 Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat: nedochází k žádnému termickému rozkladu. Je třeba se nepřiměřené teplotě, tlaku, světlu, nárazu, mrazu !  
vyvarovat
- 10.3 Látky a materiály, s nimiž se výrobek nesmí dostat do styku: nejsou známy
- 10.4 Nebezpečné rozkladné produkty: při správném použití dle návodu nedochází k žádným  
nebezpečným reakcím
- 10.5 Další údaje: stykem s vodou nebo se zvýšenou vzdušnou vlhkostí dochází ke  
znehodnocení výrobku

## 11. Informace o toxikologických vlastnostech látky nebo přípravku

Akutní toxicita: není stanovena  
Subchronická-chronická toxicita: není stanovena  
Dráždivost přípravku: nedráždí  
Senzibilizace: není stanovena  
Karcinogenita: není známa  
Mutagenita: není známa  
Toxicita pro reprodukci: není známa  
Zkušenosti u člověka: u velmi citlivých osob je nebezpečí senzibilizace při dlouhodobém styku s kůží.  
Provedení zkoušek na zvířatech: nejsou známy  
Další údaje: neuvádí se

## 12. Ekologické informace o látce nebo přípravku

Akutní toxicita pro vodní organismy:  
- LC50, 96hod., ryby (mg/kg): není stanovena  
- IC50, 72hod., řasy (mg/kg): není stanovena  
Rozložitelnost: není stanovena  
Toxicita pro ostatní prostředí: není stanovena  
Další údaje: neuvádí se  
CHSK: není stanovena

BSK5: není stanovena  
Další údaje: Nesmí přijít do styku se zdroji podzemních vod a pitné vody. Podle zákona č.125/1997 Sb., č.167/1998 Sb., č.352/1999 Sb., č.37/2000 Sb. a č.132/2000 Sb., O odpadech, Vyhlášky č.337/1997 Sb. je výrobek zařazen do kategorie N pod kódem 08 01 03 Y12.

### 13. Pokyny pro odstraňování látky nebo přípravku

13.1.Způsob odstraňování látky nebo přípravku:Odpad produktu a obalu přenechat oprávněným firmám ve smyslu zákona č.185/2001 Sb.,o odpadech a souvisejících předpisů v platném znění.

### 14. Informace pro přepravu látky nebo přípravku

Není klasifikován jako nebezpečný pro dopravu.

\* Pozemní přeprava:

ADR/RID:	neuvádí se	Třída:	neuvádí se
RID/GGVE:	neuvádí se	Číslo UN:	neuvádí se
výstražná tabule:	neuvádí se		

\* Lodní doprava:

ADN/ADNR:	neuvádí se	Třída:	neuvádí se
IMDG:	neuvádí se	Třída:	neuvádí se

\* Letecká přeprava:

ICAO/IATA:	neuvádí se	Třída:	neuvádí se
------------	------------	--------	------------

\* Další údaje: Výrobek není ve smyslu §22, odst. 1, zák.č.177/1994 Sb., o silniční přepravě nebezpečno věcí a nepodléhá ustanovením Evropské dohody o silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR)

a ani ustanovením řádu pro mezinárodní železniční dopravu nebezpečného zboží (RID).

### 15. Informace o právních předpisech vztahujících se k látce nebo přípravku

Nebezpečné látky: žádné

15.2 .Speciální ustanovení a právní předpisy na úrovni ČR :nejsou

15.3. Speciální ustanovení a právní předpisy na úrovni EU :nejsou

Výstražný symbol: nemá

*Klasifikace podle zák.č.356/2003 Sb.:* není nebezpečnou látkou

*Slovní označení výstražného obrazového symbolu:* neuvádí se

*Názvy chemických látek uváděných v textu označení obalu:* neuvádí se

*Čísla a slovní znění přiřazených S-vět:* neuvádí se

### 16. Další informace vztahující se k látce nebo přípravku:

Uvedené údaje se vztahují na současný stav našich znalostí a nepředstavují zabezpečení vlastností. Odběratel našich výrobků musí na vlastní odpovědnost dbát příslušných zákonů a nařízení.

Seznam použitých R-věty:

Pokyny pro školení – viz.Zákoník práce § 132 a další

Doporučená omezení :Produkt používat výhradně dle návodu a k účelu ,ke kterému je určen.

Bezpečnostní list byl zpracován:Kittfort Praha s.r.o.

provozovna Hornátky 1,Neratovice 277 11,Česká republika  
tel.+420 315 687 592