

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle vyhlášky MPO č. 231/2004 Sb.

**Název výrobku:** Stoneware body No. 9 sf, extra black

**Datum vydání:** 10.1.2002

**Datum revize:** 12.4.2005

**1. Identifikace látky nebo přípravku a výrobce nebo dovozce**

**1.1 Chemický název látky/obchodní název přípravku:** Stoneware body No. 9 sf

**Evidenční číslo:** -

**Číslo CAS:** -

**Číslo ES (EINECS):** -

**Další názvy látky/přípravku:** Keramická hmota č. 9 sf

**1.2 Použití látky/přípravku:** Jedná se o plastickou keramickou hlínu.

**1.3 Identifikace výrobce/dovozce**

**Výrobce:** Arno Witgert, Inh. Ralph Liebig

**Sídlo:** Ortsteil Wahnscheid, 56414 Herschbach/Oww., Německo

**Dovozce**

**Jméno nebo obchodní jméno:** PROPEC spol s.r.o.

**Místo podnikání nebo sídlo:** Pražská 691, 250 82 Úvaly

**Identifikační číslo (IČO):** 48 95 16 09

**Telefon:** 281 981 572

**Fax:** 281 981 572

**1.4 Telefonní číslo pro mimořádné situace: Toxikologické informační středisko,** Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2; telefon (24 hodin/den) 224 91 92 93; 224 91 54 02; 224 91 45 75

**2. Informace o složení látky nebo přípravku**

**Chemická charakteristika výrobku:** Obsahuje hlinky a minerální látky

**Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky** Přípravek není klasifikován jako nebezpečný.

Chemický název	Obsah v %	ES číslo	Číslo CAS	Symbol	R-věty	NPK
Oxid křemičitý	38-44	-	14808-60-7	-	-	0,15 mg/m <sup>3</sup>

**3. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku**

**3.1 Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky/přípravku:** Uvede se klasifikace látky nebo přípravku podle zákona.

**3.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky/přípravku:** Keramické hlíny vykazují nepatrné nebezpečí akutního poškození zdraví, neb obsahují volný křemík. Ujistěte se , že koncentrace respirabilní frakce křemičitého prachu ve vzduchu je nižší než 0,15 mg/m<sup>3</sup>. Delší pobyt v prostoru , kde je vysoká koncentrace minerálního prachu ve vzduchu, vede k dýchacím obtížím.

**3.3 Další rizika :** Nejsou známa.

**3.4 Další údaje (uvedené na obalu):** viz bod 15

**4. Pokyny pro první pomoc**

**Všeobecné pokyny:** V případě přetrvávajících potíží nebo při pochybnostech vyhledat lékaře, poskytnout mu informace z bezpečnostního listu.

**4.1 Při nadýchání:** Postiženého vyvést na čerstvý vzduch. Při potížích vyhledat lékařskou pomoc.

**4.2 Při styku s kůží:** V případě správného používání nevzniknou problémy. Umyjte jemným vodou s jemným mýdlem.

**4.3 Při zasažení očí:** Ihned vyplachovat proudem čisté vody při otevřených víčkách, při potížích vyhledat

<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle vyhlášky MPO č. 231/2004 Sb.	
<b>Název výrobku:</b> Stoneware body No. 9 sf, extra black	
lékařskou pomoc.	
<b>4.4</b>	<b>Při požití:</b> Žádná opatření se nevyžadují.
<b>4.5</b>	<b>Další údaje:</b> Nejsou známy.
<b>5. Opatření pro hasební zásah</b>	
<b>5.1</b>	<b>Vhodná hasiva:</b> Produkt sám nehoří, hasební zásah přizpůsobit látkám hořícím v okolí.
<b>5.2</b>	<b>Nevhodná hasiva:</b> žádná
<b>5.2</b>	<b>Nevhodná hasiva:</b> žádné
<b>5.3</b>	<b>Zvláštní nebezpečí:</b> žádné
<b>5.4</b>	<b>Speciální ochranné prostředky pro hasiče:</b> Používat nehořlavý ochranný oděv a samostatný dýchací přístroj.
<b>6. Opatření v případě náhodného úniku látky nebo přípravku</b>	
<b>6.1</b>	<b>Preventivní opatření na ochranu osob:</b> Zabraňte tvorbě prašnosti. V případě potřeby použít vhodné ochranné vybavení.
<b>6.2</b>	<b>Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:</b> Nevyžadují se.
<b>6.3</b>	<b>Doporučené metody čištění:</b> Prach odstraňte pomocí vysavače. Nepoužívejte vodu, vlhké povrchy hrozí nebezpečím uklouznutí.
<b>7. Pokyny pro zacházení s látkou nebo přípravkem a skladování látky nebo přípravku</b>	
<b>7.1</b>	<b>Zacházení</b>
<b>7.1.1</b>	<b>Pokyny pro preventivní zacházení:</b> Dodržujte předepsané pracovní postupy, zabraňte tvorbě prachu.
<b>7.1.2</b>	<b>Pokyny pro preventivní opatření na ochranu životního prostředí:</b> Nejsou uvedeny.
<b>7.1.3</b>	<b>Specifické požadavky k látce:</b> Nepřekračujte povolenou hodnotu NPK.
<b>7.2</b>	<b>Skladování</b>
<b>7.2.1</b>	<b>Podmínky pro bezpečné skladování:</b> Skladovat v suchém skladu, zabránit tvorbě a usazování prachu.
<b>7.2.2</b>	<b>Množstevní limity pro skladování:</b> Nejsou uvedeny.
<b>7.3</b>	<b>Specifické použití:</b> Není známo.
<b>8. Omezování expozice látkou nebo přípravkem a ochrana osob</b>	
<b>8.1</b>	<b>Expoziční limity (nejvyšší přípustné koncentrace v pracovním ovzduší):</b> NPK: 0,15 mg/m <sup>3</sup>
<b>8.2</b>	<b>Omezování expozice:</b>
<b>8.2.1</b>	<b>Omezování expozice pracovníků:</b> Je nutno dbát na zajištění bezprašného prostředí. Při práci nejíst a nepít. Po skončení práce, před přestávkou a použitím toalety umýt ruce vodou.
<b>8.2.1.1</b>	<b>Ochrana dýchacích orgánů:</b> Vyhýbejte se vdechování prachu. Jestliže jsou pracovníci vystavení koncentraci prachu nad povolený limit, musí použít účinné protiprašné masky s filtrem P2 (DIN 3181).
<b>8.2.1.2</b>	<b>Ochrana rukou:</b> Doporučuje se u lidí s citlivou pokožkou.
<b>8.2.1.3</b>	<b>Ochrana očí:</b> Je nutno mít k dispozici prostředky pro mytí očí. Noste ochranné brýle.
<b>8.2.1.4</b>	<b>Ochrana kůže:</b> Doporučuje se u lidí s citlivou pokožkou.
<b>8.2.2</b>	<b>Omezování expozice životního prostředí:</b> neuvádí se
<b>9. Informace o fyzikálních a chemických vlastnostech látky nebo přípravku</b>	
<b>Skupenství (při 20°C):</b> pevné, tvárná hmota	
<b>Barva:</b> hnědá	
<b>Zápach (vůně):</b> bez zápachu	
<b>Hodnota pH (při °C a koncentraci v %):</b> neuvádí se	
<b>Teplota (rozmezí teplot) tání (°C):</b> neuvádí se	
<b>Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):</b> neuvádí se	



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
podle vyhlášky MPO č. 231/2004 Sb.

**Název výrobku:** Stoneware body No. 9 sf, extra black

**13.2 Způsoby odstraňování kontaminovaného obalu:** Obaly shromáždit v příslušné sběrné nádobě a předat k odstranění jako ostatní odpad.

**13.3 Další údaje (zařazení odpadu podle vyhl. č. 381/2001 Sb., kód druhu odpadu, název druhu odpadu, kategorie odpadu):**

Prázdné obaly: kód odpadu: 15 01 06, kategorie: O (směsné obaly)

Odpadní látka: kód odpadu: 10 12 01, kategorie: O (odpadní keramické hmoty před tepelným zpracováním)

**14. Informace pro přepravu látky nebo přípravku**

**14.1 Pozemní přeprava (ADR/RID)** Látka není pro přepravu klasifikovaná jako nebezpečná.

**Třída:** | **Obalová skupina:** | **Výstražný symbol:**

**Číslo UN:** | **Poznámka:**

**14.2 Námořní přeprava (IMDG)**

**Třída:** | **IMDG strana:** | **Číslo UN:**

**Typ obalu:**

**Látka znečišťující moře:**

**Technický název:**

**Poznámka:**

**14.3 Letecká přeprava (ICAO/IATA)**

**Třída:** | **Číslo UN:** | **Typ obalu:**

**Technický název:**

**Poznámka:**

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

- 1) Zákon č. 356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích + prováděcí předpisy
- 2) Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech + prováděcí předpisy
- 3) Zákon č. 20/1966 Sb. o péči o zdraví lidu + prováděcí předpisy
- 4) Zákon č. 103/2004 Sb. o silniční dopravě + prováděcí předpisy
- 5) Vyhláška č. 231/2004 Sb. , kterou se stanoví podrobný obsah bezpečnostního listu ....

**Klasifikace a označení látky/přípravku podle zákona č. 356/2003 Sb.:**

**Symbol nebezpečí:**

Látka není klasifikovaná jako nebezpečná.

R-věty (úplné znění):

Žádné

S-věty (úplné znění):

žádné

**16. Další informace vztahující se k látce nebo přípravku**

Před započítím práce čtete také technickou kartu. Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými předpisy. Tato společnost nenesе žádnou zodpovědnost za škody vzniklé při nakládání či kontaktem s výše uvedenou látkou.