



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**KESSEL spol. s r.o.**

Jáchymovská 51  
360 04 Karlovy Vary  
Tel, fax 353 236 892  
IČO 182 27 20

Strana 1/4

DATUM VYDÁNÍ : 2004 – 10– 05

## 1. OBCHODNÍ NÁZEV FASADIN PLUS

**POUŽITÍ LÁTKY/PŘÍPRAVKU :** FASÁDNÍ DISPERZNÍ NÁTĚROVÁ HMOTA  
S DLOUHODOBOU OCHRANOU PROTI  
RŮSTU HUB, ŘAS A MECHŮ

### VÝROBCE/DOVOZCE :

KESSEL spol. s r.o.  
V Březinkách 185  
362 32 Otovice  
IČO 182 27 201

Telefon : 353 449 767  
Fax : 353 564 027  
E-mail : otovice@kessel.cz

Nouzové telefonní číslo: Toxikologické informační středisko Praha  
224 919 293, 224 915 402

## 2. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Obsah chemických látek:	Obsah:	CAS-č:	č. ES	Symbol+R-věta
diuron	0,2-0,4%	330-54-1	206-354-4	Xn,N; R22-40 (karc.kat.3)-48/22 -50/53
2-oktyl-2H-isothiazol-3-on	0,01-0,04%	26530-20-1	247-761-7	T,N; R22-23/24-34- 43-50/53
5-chlor-2-methyl-3(2H)- isothiazolon a 2-methyl- 3(2H)-isothiazolon (poměr 3:1)	<15ppm	55965-84-9		T,N; R23/24/25- 34-43-50/53

### 3. ÚDAJE O NEBEZPEČNOSTI LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

Škodlivý pro vodní organismy. Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

---

### 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Podle dosavadních zkušeností a informací nemá přípravek zdraví škodlivé účinky.

Obecné rady: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností vyhledejte lékaře.

Zasažení očí: Přímý styk s očima může způsobit podráždění očí. Oči vyplachujte velkým množstvím čisté vody a dopravte postiženého k lékaři.

Styk s pokožkou: U zvláště citlivých osob může přímý kontakt s přípravkem způsobit lehké podráždění kůže a sliznic. Zasaženou pokožku omyjte teplou vodou a mýdlem, ošetřete vhodným reparačním krémem.

Nadýchání: Při skladování a aplikaci ve špatně větraných místnostech mohou výpary způsobit nevolnost. Vyved'te postiženého na čerstvý vzduch.

Požítí: Vypláchněte ústa vodou, vypijte 2-3 skleničky vody a vyhledejte lékařskou pomoc.

---

### 5. OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH

Vhodná hasiva: Přípravek není hořlavý.

Nevhodná hasiva: Nejsou.

Zvláštní nebezpečí: -----

Speciální ochranné prostředky pro hasiče: Nejsou.

---

### 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

Ochrana osob: ----

Ochrana životního prostředí: Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Nevylévejte do kanalizace.

Informace o zneškodňování: Porušené obaly včetně obsahu vložte do PE pytlů.

Likvidujte ve vhodném zařízení (spalte ve vhodné spalovně odpadů).

---

### 7. POKYNY PRO ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

Manipulace: Dodržujte běžná bezpečnostní opatření na ochranu zdraví při práci s chemickými látkami.

Skladování: Uchovávejte v krytých a suchých skladech při teplotě od 0°C do +30°C.

---

## 8. KONTROLA EXPOZICE A OCHRANA OSOB

Prostředky osobní ochrany:

Ochrana dýchacích cest: Není nutná.

Ochrana očí: Ochranný štít, ochranné brýle.

Ochrana rukou: Gumové rukavice

Ochrana kůže: Ochranný oděv.

Obecná bezpečnost a hygiena práce: Nejezte, nepijte a nekuřte při práci. Před pracovními přestávkami a po skončení práce si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a ošetřete vhodným reparačním krémem.

Doplňující informace: Tento produkt není klasifikován jako nebezpečný, přesto je potřebné preventivně dodržovat bezpečnostní opatření obvyklá při zacházení s chemikáliemi, aby bylo zamezeno styku s pokožkou, očima a dýchacími cestami. Produkt je škodlivý pro vodní organismy. Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

## 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Skupenství (při 20 °C)	tekutá konzistence
Barva	bílá, popř. barevné odstíny dle katalogu
Zápach (vůně)	charakteristický po výchozích surovinách
Hodnota pH (při 20°C)	cca 9
Teplota (rozmezí teplot) tání (°C)	není známa
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C)	není známa
Bod vzplanutí (°C)	není hořlavinou
Hořlavost	není hořlavinou
Samozápalnost	nenastává
Meze výbušnosti: horní mez (obj.%)	nevýbušný
dolní mez (obj.%)	nevýbušný
Oxidační vlastnosti	nemá
Tenze par (při 20°C)	není známa
Hustota (při 20°C)	1500 - 1600 kg/m <sup>3</sup>
Rozpustnost ve vodě (při 20°C)	neomezená
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda	není znám
Doplňující informace	----

## 10. STABILITA A REAKTIVITA

Stabilita: Za normálních podmínek je přípravek stabilní.

Nevhodné podmínky: Nejsou.

Látky a materiály, s nimiž přípravek nesmí přijít do styku: Nejsou známy.

Nebezpečné produkty rozkladu: Za normální a zvýšené teploty nevznikají.

## 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Pro přípravek nestanoveno.

## 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Pro přípravek nestanoveno.

---

## 13. POKYNY PRO LIKVIDACI

Odpad přípravku není nebezpečný. Přípravek, popř. porušené obaly včetně obsahu lze zneškodnit formou spálení ve spalovně odpadů.

---

## 14. PŘEPRAVNÍ PŘEDPISY

ADR : není nebezpečným zbožím  
RID : není nebezpečným zbožím  
ICAO/IATA : není nebezpečným zbožím  
IMDG : není nebezpečným zbožím

---

## 15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPISECH

Přípravek byl posouzen a je klasifikován a označen dle Zákona č.356/2003 Sb. a Direktivy 67/548/EEC.

R 52 Škodlivý pro vodní organismy

R 53 Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

---

## 16. DALŠÍ INFORMACE VZTAHUJÍCÍ SE K LÁTCE NEBO PŘÍPRAVKU

Informace výše uvedené jsou určeny pouze jako bezpečnostní a zdravotní příručka a neobsahují žádnou specifikaci. Jsou, podle našeho nejlepšího vědomí, přesné. Protože podmínky zacházení jsou mimo naši kontrolu, nedáváme žádnou záruku za výsledky a nebereme na sebe odpovědnost za škody vzniklé nesprávným užitím tohoto výrobku. Je odpovědností každého uživatele postupovat v souladu se všemi zákony a regulativy.

---