

BEZPEČNOSTNÍ LIST č. 20d

vodou ředitelná barva **GAMACOLOR S**
(dle Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH).)

Vytištěno dne:

Vydání: 1.5.2004

Strana: 1 z 5

Revize: 20.02.2010

Verze: 0.3

1. Identifikace látky / přípravku a společnosti / podniku

1.1	Obchodní název přípravku:	GAMACOLOR S
	Číslo CAS, Číslo ES (EINECS):	Nepřiděleno
	Další názvy látky:	Neuvádí se
1.2	Doporučený účel použití:	Stavební hmota – vodou ředitelná barva na betonové a cementové podlahy
1.3	Identifikace výrobce:	
	Jméno nebo obchodní jméno:	STOMIX, spol. s r.o.
	Místo podnikání nebo sídlo:	790 66 Skorošice 197, CZ
	Identifikační číslo:	IČO 48400874
	Telefon:	+420 584 484 111
	Fax:	+420 584 484 112
	E-mail:	zichova@stomix.cz
	Nouzové telefonní číslo:	+420 584 484 131
1.4	Telefonní číslo pro mimořádné situace:	+420 224 919 293, +420 224 915 402, +420 224 914 571 Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ

2. Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Celková klasifikace látky nebo přípravku: **Výrobek není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu zákona č.356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích a platné legislativy EU.**
- 2.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka: **Obsahuje látky, které mohou při provádění, zvláště u citlivých osob, poškozovat kůži, případně dráždit sliznici.**
- 2.3 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky: **Nezjištěny.**
- 2.4 Výstražný symbol nebezpečnosti odpadá. **Klasifikace uvedena v Kapitole 15.**

3. Složení / informace o složkách

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Chemický název	Obsah v (%)	Číslo CAS	Výstražný symbol nebezpečnosti
2-amino-2-methyl-1-propanol	0,09	124-68-5 204-709-8	R-36/38 S-36/39
Terbutryn	0,004	886-50-0 212-950-5	N R 50/53
2-Octyl-2H-isothiazol-3-one	< 0,0024	26530-20-1 247-761-7	T, N R 22-23/24-34-43-50/53 S 1/2-26-36/37/39-45-60-61
5-chloro-2-methyl-2H-isithiazol-3one a 2-methyl-2H-isothiazol-3-one	0,0002 3:1	55965-84-9	T, N R 23/24/25-34-43-50/53 S 1/2-26-36/37/39-45-60-61
Obsah VOC v přípravku :	<30g/l		

BEZPEČNOSTNÍ LIST č. 20d

vodou ředitelná barva **GAMACOLOR S**
(dle Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH).)

Vytištěno dne:

Vydání: 1.5.2004

Strana: 2 z 5

Revize: 20.02.2010

Verze: 0.3

4. Pokyny pro první pomoc

- 4.1 Všeobecné pokyny: **Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomit lékaře.**
- 4.2 Při nadýchání: **Zajistit přísuv čerstvého vzduchu, při přetrvávajících potížích vyhledat lékaře.**
- 4.3 Při styku s kůží: **Sejmout potřísněný oděv, pokožku omýt vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem.**
- 4.4 Při zasažení očí: **Vyplachovat alespoň 15 minut pitnou vodou, vyhledat lékaře.**
- 4.5 Při požití: **Vypít nejméně půl litru pitné vody, nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc.**
- 4.6 Další údaje: **Pokud jakékoliv příznaky podráždění, vyvolané kontaktem s výrobkem, přetrvávají nebo se zhoršují, ihned vyhledat lékařskou pomoc.**

5. Opatření pro hašení požáru

- 5.1 Vhodná hasiva: **Suché hasící prostředky, oxid uhličitý, vodní mlha, tříštěný proud, pěna, práškové chemikálie.**
- 5.2 Nevhodná hasiva: **Nepřetržitý proud vody.**
- 5.3 Zvláštní nebezpečí: **Nezjištěno.**
- 5.4 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: **Ochranný oděv.**
- 5.5 Další údaje: **Zbytky po požáru a hasící vodu likvidujte podle místních předpisů.**

6. Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1 Bezpečnostní opatření pro ochranu osob: **Nutno zabránit styku s očima.**
- 6.2 Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí: **Nutno zabránit nekontrolovanému úniku do kanalizace.**
- 6.3 Doporučené metody čištění a odstranění: **Pohlčení pískem, pilinami nebo jiným sorpčním materiálem a potom mechanicky sesbírat.**
- 6.4 Další údaje: **Neuvádí se.**

7. Zacházení a skladování

- 7.1 Pokyny pro zacházení: **Zacházení s výrobkem podle technologického návodu č. 20-10.
Zvláštní opatření žádná.**
- 7.2 Pokyny pro skladování: **Skladovat v suchu a chránit před přímým sluncem, vodou a mrazem.
Zvláštní požadavky žádné.**

BEZPEČNOSTNÍ LIST č. 20d

vodou ředitelná barva **GAMACOLOR S**
(dle Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH).)

Vytištěno dne:

Vydání: 1.5.2004

Strana: 3 z 5

Revize: 20.02.2010

Verze: 0.3

8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1	Limitní hodnoty:	Nejsou stanoveny.
8.2	Technická opatření:	Na pracovišti zabezpečit dokonalé větrání.
8.3	Kontrolní parametry:	Nejsou stanoveny.
8.4	Osobní ochranné prostředky:	
	Ochrana dýchacích orgánů:	Není nutná, je-li zajištěno dokonalé větrání.
	Ochrana očí:	Ochranné brýle.
	Ochrana rukou:	Ochranné rukavice (materiál – nitrilový nebo chloroprenový kaučuk, polvinylchlorid).
	Ochrana kůže:	Ochranný oděv.
8.5	Další údaje:	Osobní ochranné pracovní prostředky musí být udržovány v použitelném stavu a poškozené je zapotřebí ihned vyměnit. Při práci není dovoleno jíst, pít a kouřit. Po práci je nutné ruce omýt vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem.
8.6	Omezování expozice životního prostředí:	Neuvádí se.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Skupenství:	Pastovitá suspenze pevné látky v kapalině.
Barva:	Bílá nebo barevné odstíny dle PN 72 2420.
Zápach (vůně):	Aromatický.
Hodnota pH:	8 – 10
Teplota (rozmezí teplot) tání (°C):	Údaje nejsou k dispozici.
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):	Údaje nejsou k dispozici.
Bod vzplanutí (°C) :	Údaje nejsou k dispozici.
Hořlavost:	Nehořlavá kapalina ve smyslu ČSN 65 0201.
Samozápalnost:	Nezjištěna.
Meze výbušnosti: horní mez (%obj.):	Nevýbušný.
dolní mez (%obj.):	Nevýbušný.
Oxidační vlastnosti:	Nezjištěny.
Tenze par (při °C):	Údaje nejsou k dispozici.
Hustota (při 20°C):	1200 – 1400 kg/m³
Rozpustnost (při 20°C):	
- ve vodě	Rozpustný.
- v tucích (včetně specifikace oleje)	Údaje nejsou k dispozici.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Údaje nejsou k dispozici.
Viskozita:	Údaje nejsou k dispozici.
Hustota par:	Údaje nejsou k dispozici.
Rychlost odpařování:	Údaje nejsou k dispozici.
Další údaje:	Data převzata z protokolu výrobce.

BEZPEČNOSTNÍ LIST č. 20d

vodou ředitelná barva **GAMACOLOR S**
(dle Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH).)

Vytištěno dne:

Vydání: 1.5.2004

Strana: 4 z 5

Revize: 20.02.2010

Verze: 0.3

10. Stálost a reaktivita

- 10.1 Podmínky, za kterých je látka/přípravek stabilní:
- 10.2 Podmínky, kterým je třeba zamezit:
- 10.3 Látky a materiály, s nimiž nesmí přijít výrobek do styku:
- 10.4 Nebezpečné rozkladné produkty:

**Za běžných pracovních podmínek je přípravek stabilní.
Chraňte před mrazem.
Silné kyseliny, hydroxidy a oxidační činidla.
Údaje nejsou k dispozici.**

11. Toxikologické informace

Akutní toxicita:

- LD₅₀ orálně, potkan (mg . kg⁻¹):
- LD₅₀ dermálně, potkan nebo králík (mg . kg⁻¹):
- LD₅₀ inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice (mg . kg⁻¹):
- LC₅₀ inhalačně, potkan, pro plyny a páry (mg . kg⁻¹):

Údaje nejsou k dispozici.

Údaje nejsou k dispozici.

Údaje nejsou k dispozici.

Údaje nejsou k dispozici.

Subchronická – chronická toxicita:

Údaje nejsou k dispozici.

Senzibilizace:

Údaje nejsou k dispozici.

Karcinogenita:

Údaje nejsou k dispozici.

Mutagenita:

Údaje nejsou k dispozici.

Toxicita pro reprodukci:

Údaje nejsou k dispozici.

Specifické účinky na člověka:

Výrobek obsahuje látky, které při provádění, zvláště u citliv. osob, mohou poškozovat kůži, případně dráždit sliznici.

Další informace:

Neuvádí se.

12. Ekologické informace

Akutní toxicita:

- LC₅₀, 96 hod., ryby (mg . l⁻¹):
- EC₅₀, 48 hod., dafnie (mg . l⁻¹):
- IC₅₀, 72 hod., řasy (mg . l⁻¹):

Údaje nejsou k dispozici.

Údaje nejsou k dispozici.

Údaje nejsou k dispozici.

Mobilita látky nebo složek přípravku:

Údaje nejsou k dispozici.

Perzistence a rozložitelnost:

Údaje nejsou k dispozici.

Bioakumulační potenciál:

Údaje nejsou k dispozici.

Toxicita pro ostatní prostředí:

Údaje nejsou k dispozici.

CHSK:

Údaje nejsou k dispozici.

BSK₅:

Údaje nejsou k dispozici.

Další údaje:

Údaje nejsou k dispozici.

13. Pokyny pro odstraňování

- 13.1 Způsoby odstraňování látky/přípravku:
- 13.2 Způsoby odstraňování znečištěných obalů:
- 13.3 Právní předpisy:
- 13.4 Další údaje:

Po vytvrnutí lze likvidovat jako ostatní odpad (170203 – Plasty).

Likvidovat jako ostatní odpad (150102 – Plastové obaly).

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění.

Neuvádí se.

