

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
název přípravku: PRAKTIK základní barva syntetická antikorozi

Datum vyhotovení: 1.8.2009

Datum revize: -----

1. IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU, SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1. Název látky/ přípravku: PRAKTIK základní barva syntetická antikorozi

1.2. Použití látky/ přípravku: Základní antikorozi nátěrová hmota na kovové povrchy

1.3. Identifikace společnosti / podniku – výrobce a prvního distributora v ČR:

Firma výrobce:	Trilak Festékgyártó Kft.
Sídlo výrobce:	1238 Budapest, Grassalkovich u. 4., Maďarsko
Firma prvního distributora v ČR:	Primalex a. s.
Sídlo prvního distributora v ČR:	338 24 Břasy, Czech Republic
Telefon:	+420 371 791 081-4
Fax:	+420 371 791 266 www.primalex.cz

E-mail osoby odpovědné za bezpečnostní list: MSDS.PPGCZ@ppg.com

Telefon pro naléhavé situace: 371 791 081

1.4. Informace při ohrožení života a zdraví podává v ČR:

Nouzové telefonní číslo – nepřetržitě (24 hodin): 224 919 293 nebo 224 915 402

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

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Symbols: N | Nebezpečný pro životní prostředí

R-věty

10	Hořlavý.
51/53	Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
67	Výpary mohou způsobit ospalost a závratě.

Obsahuje Butan-2-on-oxim. Muže vyvolat alergickou reakci.

S-věty

2	Uchovávejte mimo dosah dětí.
23	Nevdechujte výpary.
24/25	Zamezte styku s kůží a očima.
29/	Nevylévejte do kanalizace.
46	Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
51	Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1. Chemická charakteristika látky/přípravku: pryskyřice, rozpouštědlo, pigmenty, plniva

	Chemický název látky /složky	Číslo CAS Číslo ES	Obsah v %	Klasifikace látky: Výstražný symbol nebezpečnosti; R věty
1.	Nízkovroucí hydrogenovaný benzín, obsah benzenu: max. 0,1%	64742-48-9 265-150-3	30-40	Xn R 10-52/53-65-66-67
2.	Fosforečnan zinečnatý	7779-90-0 231-944-3	5-7	N R 50/53
3.	Oxid zinečnatý	1314-13-2 215-222-5	1-2	N R 50/53
4.	Butanonoxim butan-2-on-oxim	96-29-7 202-496-6	< 0,5	Karc.kat.3; Xn; Xi R 21-40-41-43

3.3. Další informace:

Plná znění R-vět všech komponent přípravku jsou uvedena v oddílu 16.

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Všeobecné pokyny: Nikdy nepodávejte poškozenému nic ústy. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

4.2. Při kontaktu s pokožkou: Odložit nasáklé oblečení. Kůži omýt velkým množstvím pokud možno vlažné vody popř. mýdlem nebo jiným vhodným mycím prostředkem. Po umytí ošetřit vhodným reparačním krémem. Nemýt ředidly! Případné podráždění konzultujte s lékařem.

4.3. Při kontaktu s očima: Vymývat (promývat) proudem (velkým množstvím) čisté vody nejméně 10-15 min. a vyhledat lékařskou pomoc. V případě, že má postižený kontaktní čočky, okamžitě je vyjměte. V případě podráždění kontaktujte lékaře.

4.4. Při požití: Postiženého vyvést na čerstvý vzduch. Vypláchnout důkladně ústa vodou. Nepít. Nevyvolávat zvracení. Neponechávat postiženého bez dozoru. Urychleně vyhledat lékařskou pomoc a předložit tento bezpečnostní list.

4.5. Při nadýchání: Dopravit postiženého na čerstvý vzduch. Uvolnit postiženému těsný oděv. Klid. Při obtížích s dýcháním nebo sníženém vnímání/vědomí vyhledat lékařskou pomoc.

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

Kategorie: B

5.1. Hasiva:

Vhodná: oxid uhličitý, práškové či pěnové hasicí přístroje odolné alkoholům

Nevhodná z bezpečnostních důvodů: vysokotlaká vodní stříkačka

5.2. Zvláštní nebezpečí způsobená expozicí látky/přípravku, produktům hoření, vznikajícím plynům

Nádoby s produktem vystavené nebezpečí požáru musí být ochlazovány vodou a pokud je to možné, tak odstraněny z nebezpečného prostoru. Výpary z produktu vytvářejí spolu se vzduchem nebezpečnou výbušnou směs, která se drží u země. V případě požáru mohou vznikat nebezpečné produkty hoření. Zamezte jejich vdechování.

5.3. Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Při požáru používejte antistatický ochranný oděv, ochranné rukavice, ochrannou obuv a celoobličejovou dýchací masku.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1. Preventivní opatření na ochranu osob: Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů obsažených v kapitolách 7 a 8. Zamezte styku s kůží a očima. V postižené oblasti mohou zasahovat jen členové záchranného týmu a to jen vybaveni dýchacím přístrojem.

6.2. Metody čištění a zneškodňování rozlivu: Rozlitou kapalinu zachytávejte pomocí nehořlavých prostředků vázajících kapalinu (např. pískem či jiným speciálním adsorbentem). Tento materiál pak dejte do označených nádob a nechte zneškodnit autorizovanou firmou– viz bod č 13. Likvidace: ve spalovně nebezpečných odpadů v souladu s platnými zákony a nařízeními. V případě prosáknutí do povrchových vod nebo do kanalizace musí být uvědomen příslušný úřad státní správy

6.3. Ochrana životního prostředí: Nevypouštějte přípravek do kanalizace a povrchových vod. Zabraňte kontaminaci půdy a dalšímu šíření.

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

Skladujte v originálních baleních v poloze víkem/uzávěrem nahoru, v krytých a čistých skladech, při teplotách +5 až +25⁰C. Sklady musí být suché a chladné a vybaveny odpovídající ventilací. Palety s uzavřenými obaly nesmí být skladovány na sobě. Záruční doba minimálně 24 měsíců.

Neskladujte společně s potravinami, nápoji a krmivy pro zvířata. Produkt musí být skladován mimo jakékoliv zdroje vznícení a musí být chráněn proti výbojům statické elektřiny. Při manipulaci s produktem nekuřte. Dodržujte základní hygienická a bezpečnostní pravidla pro práci.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Technická kontrola: Po dobu aplikace a zasychání produktu musí být zajištěno řádné odvětrávání prostor a vhodná příprava povrchu pro nátěr.

8.2. Expoziční limity v pracovním prostředí: Dodržujte následující povolené limity v pracovním prostředí: Nízkovroucí hydrogenovaný benzín: Hodnota AK: 300 mg/m³
Hodnota CK: 800 mg/m³

8.3. Osobní ochranné pracovní prostředky: Je nutný rozpouštědly odolný ochranný oděv a ochranné pomůcky (ochranné rukavice, brýle, obuv). V případě nedostatečné ventilace nebo natírání velké plochy použijte rovněž dýchací masku. Nepracujte v poškozeném nebo zašpiněném ochranném oděvu a pomůckách.

8.4. Ostatní: Zamezte vylití produktu na podlahu, na oděv, na pokožku a do očí. Nevdechujte výpary. Po práci se řádně omyjte tekoucí vodou a mýdlem.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Skupenství (při 20°C)/vzhled	Suspenze
Barva	Specifická
Zápach (vůně)	Charakteristický
Hustota (při 23°C)	1300 - 1450 kg/m ³
Bod vzplanutí	21-55°C
Viskozita	600-2000x10 ⁻⁶ m ² /s

10. STÁLOST A REAKTIVITA

Při skladování podle bodu č. 7 bezpečnostního listu je přípravek stabilní, nedochází k samovolnému rozkladu.
Nebezpečné rozkládání produktu: může k němu docházet při požáru. Nevdechovat výpary.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Produkt obsahuje lakový benzín, který je nebezpečný pro lidské zdraví pokud je vdechován, požit nebo pokud přijde do styku s kůží nebo očima. Vzniklé výpary dráždí oči, sliznice a dýchací cesty. Při nadýchání většího množství výparů má narkotický účinek.

Obsahuje Butanonoxim. Muže vyvolat alergickou reakci.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Kategorie nebezpečnosti pro kvalitu vody: WGK 2 (nebezpečný pro vodu)
Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ (PŘÍPRAVKU A OBALU)

Je zakázáno likvidovat s domácím odpadem.

Nevylévat do kanalizace: Zbytky přípravku se nechají v obalu vyschnout. Zaschlý, kompaktní tuhý zbytek se zlikviduje předáním oprávněné osobě či na příslušný sběrný dvůr. Kontaminované obaly (nádoby) je třeba zcela vyprázdnit nebo je nutno s nimi zacházet stejně, jako se samotným přípravkem.

Kód EWC:

080111*- kategorie N - Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

150110*- kategorie N - Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Kategorie ADR/ RID: 3

Obalová skupina: III.

Číslo UN: 1263

Pojmenování přepravovaných látek/předmětů: barva, skupina barev

15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPÍSECH A O ZNAČENÍ NA ŠTÍTKU

15.1. Symbol nebezpečnosti: N

Klasifikace: Nebezpečný pro životní prostředí

15.2. R – věty:

- 10 Hořlavý.
51/53 Toxický pro vodní organismy, může způsobit dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě

15.3. S - věty:

- 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
23 Nevdechujte výpary.
24/25 Zamezte styku s kůží a očima.
29 Nevylévejte do kanalizace.
46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

15.4. Obsahuje:

Nízkovroucí hydrogenovaný benzín,	30-40 %
obsah benzenu: max. 0,1%	
Fosforečnan zinečnatý	5-7 %
Oxid zinečnatý	1-2 %
Butanonoxim	< 0,5 %

Obsahuje Butanonoxim. Muže vyvolat alergickou reakci.

(A/i), maximální prahová hodnota obsahu VOC je 500 g/l (2010), tento výrobek obsahuje maximálně 500 g/l VOC ve stavu připraveném k použití.

16. DALŠÍ INFORMACE

Použití produktu: Antikorozní základ

R-věty v oddílu 3:

- 10 Hořlavý.
50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.
66 Opakované vystavení se účinkům přípravku může způsobit vysoušení pokožky nebo její popraskání
67 Výpary mohou způsobit ospalost a závratě.
21 Zdraví škodlivý při styku s kůží
40 Možné nebezpečí nevratných účinků.
41 Nebezpečí vážného poškození očí.
43 Může vyvolat senzibilaci při styku s kůží.

Výše uvedené informace vycházejí z našich současných znalostí. Nejsou zárukou vlastností produktu.