

---

**B E Z P E Ā N O S T N Í L I S T**  
podle nařizení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
název přípravku: Primalex Tekuté tónovací barvy

---

strana

1/11

Datum vyhotovení: 5.5.2008

Datum revize: -----

---

## 1 – IDENTIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU, SPOLEČNOSTI / PODNIKU

### 1.1. Identifikace látky / přípravku: Primalex Tekuté tónovací barvy

Registrační číslo: Nepřiděluje se.

Další identifikace: neuvedena

### 1.2. Použití látky / přípravku: k obarvení nátěrových hmot Primalex

### 1.3. Identifikace společnosti / podniku – výrobce:

Jméno / obchodní jméno: Primalex a.s.

Místo podnikání nebo sídlo: 338 24 Břasy

Telefon: 371 791 081-4 Fax: 371 791 266 www.primalex.cz

E-mail osoby odpovědné za bezpečnostní list: [marek.laznicka@ppg.com](mailto:marek.laznicka@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

### 2.1. Údaje o nebezpečnosti a klasifikace/označování látky/přípravku

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu klasifikačních pravidel uvedených ve směrnici 67/548/EHS nebo 1999/45/ES (v ČR podle zákona č. 356/2003 Sb.) vše v platném znění.

### 2.2. Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka

Přípravek není klasifikován ani označován jako nebezpečný pro zdraví. Při doporučeném způsobu použití se nežádoucí účinky nepředpokládají.

### 2.3. Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí. O složkách přípravku nejsou známy nepříznivé účinky na životní prostředí.

### 2.4. Nejzávažnější nepříznivé účinky z hlediska fyzikálně – chemických vlastností

Odpadá. Přípravek není klasifikován jako hořlavý, oxidující nebo výbušný.

### 2.5. Nesprávné použití a jiná nebezpečí

Odpadá. Doporučený způsob použití je uveden v návodu k použití.

---

## 3 - SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

### 3.1. Chemická charakteristika látky/přípravku

vodná suspenze barevných pigmentů s přísávkem aditiv

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

2/11

název přípravku: Primalex Tekuté tónovací barvy

## 3.2. Nebezpečné látky a látky, pro které je stanoven expoziční limit Společenství pro pracovní prostředí (viz odstavec 15.3.1)

chemický název látky /složky	číslo CAS	koncentrace/ rozsah v %	klasifikace (symbol nebezpečnosti a R věty)
	číslo ES (EINECS)		
	číslo indexové		
	číslo registrační		
-----	-----	-----	-----

3.3. Další informace: -----

## 4 - POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

### 4.1. Okamžitá lékařská pomoc

Za normálních podmínek (při obvyklém použití) odpadá, není nutná.

### 4.2. Všeobecné pokyny

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

### 4.3. Při nadýchání

#### 4.3.1. Příznaky a účinky

Specifické příznaky a účinky nejsou známy.

#### 4.3.2. První pomoc

Dopraďte postiženého na čerstvý vzduch. Klid, nekouřit. Umyjte obličej. Vypláchněte ústa případně i nos čistou vodou. Pokud to je nutné, vyhledejte lékaře.

### 4.4. Při styku s kůží

#### 4.4.1. Příznaky a účinky

Nepříznivé účinky na kůži se nepředpokládají. Specifické příznaky a účinky nejsou známy.

#### 4.4.2. První pomoc

Odložte nasáklý oděv. Kůži omyjte velkým množstvím pokud možno vlažné vody popř. mýdlem nebo jiným vhodným mycím prostředkem. Po umytí ošetřete vhodným reparačním krémem.

### 4.5. Při zasažení očí

#### 4.5.1. Příznaky a účinky

Při vstříknutí přípravku přímo do oka místně může mírně na přechodnou dobu dráždit oční spojivky a vyvolat slzení.

#### 4.5.2. První pomoc

Vymývejte proudem (velkým množstvím) čisté vlažné vody po dobu alespoň 10 min. Při potížích vyhledejte lékařskou pomoc.

### 4.6. Při požití

#### 4.6.1. Příznaky a účinky

Závažné nepříznivé účinky se nepředpokládají. Specifické příznaky a účinky nejsou známy.

#### 4.6.2. První pomoc

Vypláchněte ústa, případně dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

### 4.7. Speciální prostředky k zabezpečení specifického a okamžitého ošetření

Specifické prostředky nejsou nutné.

## 5 - OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

### 5.1. Vhodná hasiva

Přípravek není hořlavý. Hasiva použijte s ohledem na okolní prostředí, např. oxid uhličitý, práškový či pěnový hasicí přístroj.

### 5.2. Nevhodná hasiva (i ta, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů)

Odpadá. Nejsou známa.

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

Při požáru mohou vznikat nebezpečné produkty rozkladu

### 5.4. Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

Při požáru používejte vhodnou ochranu dýchadel (izolační přístroj), popř. celotělovou ochranu.

---

## 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.

### 6.2. Preventivní opatření na ochranu životního prostředí

Nevypouštějte přípravek do kanalizace a povrchových vod. Zabraňte kontaminaci půdy.

### 6.3. Metody čištění a zneškodňování

Rozlitou hmotu zachytávejte pomocí prostředků vázajících kapalinu (např. pískem či jiným speciálním adsorbentem). Tento materiál pak dejte do označených nádob a zneškodněte – viz bod č 13.

Malá množství lze setřít hadrem či jiným nasákovým materiálem a ten pak odpovídajícím způsobem buď vyprat nebo zneškodnit.

Takto očištěnou podlahu je možné umýt vodou.

---

## 7 - ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

### 7.1. Zacházení

#### 7.1.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Dodržujte základní hygienická a bezpečnostní pravidla pro práci.

Zamezte styku s kůží a očima. Při práci používejte osobní ochranné pracovní prostředky uvedené v bodu č. 8. Po manipulaci si omyjte ruce, případně i jinou potřísněnou část těla.

#### 7.1.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Při obvyklém použití odpadá. Zamezte nekontrolovanému úniku.

#### 7.1.3. Zvláštní požadavky včetně zakázaných nebo doporučených postupů při nakládání s látkou/přípravkem

Nejsou známy.

### 7.2. Skladování

#### 7.2.1. Podmínky pro bezpečné skladování

Skladujte nejlépe v originálních baleních v poloze víkem/uzávěrem nahoru, v krytých a čistých skladech, při teplotách +5 až +25<sup>0</sup>C.

Palety s uzavřenými obaly nesmí být skladovány na sobě. Chraňte před mrazem. Záruční doba minimálně 24 měsíců.

#### 7.2.2. Nejvyšší přípustné množství přípravku pro dané skladovací prostory

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

4/11

název přípravku: Primalex Tekuté tónovací barvy

Odpadá.

## 7.2.3. Požadavky na typ materiálu použitého na obaly nebo nádoby

Žádná specifická opatření pro skladování se nepožadují. Skladujte v originálním balení.

## 7.3. Specifické použití

Odpadá. Při práci dodržujte postup uvedený na štítku (obalu), v příbalovém letáku nebo v technických instrukcích.

## 8 - OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

### 8.1. Limitní hodnoty expozice

#### 8.1.1. Expoziční limity v pracovním prostředí

Přípravek obsahuje látku, pro níž jsou stanoveny podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb. následující koncentrační limity v pracovním prostředí (přípustný expoziční limit = PEL, nejvyšší přípustná koncentrace = NPK-P):

chemický název	Číslo CAS	obsah v %	v mg.m <sup>-3</sup>	
			PEL	NPK-P
nejsou (přípravek je suspenze)				

#### 8.1.1.1. Doporučené metody měření látek v pracovním prostředí

Odpadá.

#### 8.1.2. Hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů (BET)

Odpadá. Nejsou stanoveny.

#### 8.1.2.1. Doporučené postupy stanovení biologických expozičních testů

Odpadá.

#### 8.1.3. Scénáře expozice

Prozatím odpadá

### 8.2. Omezování expozice:

Při práci přiměřeně větrejte. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte.

Zašpiněné a potřísněné části oděvu svlékněte. Po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a pokožku ošetřete vhodnými reparačními prostředky. Osobní ochranné pracovní prostředky musí být udržovány v použitelném stavu a poškozené je zapotřebí ihned vyměnit.

#### 8.2.1. Kolektivní opatření a technické kontroly

Dbejte dalších obvyklých opatření na ochranu zdraví.

#### 8.2.2. Osobní ochranné pracovní prostředky

##### 8.2.2.1. Ochrana dýchacích orgánů

Při běžné manipulaci se nepředpokládá.

##### 8.2.2.2. Ochrana rukou

Ochranné rukavice – vhodné: například nitrilové, z PVC, gumové, latexové  
nevhodné: z nasákavého materiálu, kožené

ČSN EN 374-1 (83 2310) Ochranné rukavice proti chemikáliím a mikroorganismům.

##### 8.2.2.3. Ochrana očí

Ochranné brýle nebo obličejový štít (podle charakteru vykonávané práce),

ČSN EN 166:2002 (83 2401) Osobní prostředky k ochraně očí..

Při aplikaci stříkáním vždy použít obličejový štít nebo respirátor.

##### 8.2.2.4. Ochrana kůže (celého těla)

---

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

5/11

název přípravku: Primalex Tekuté tónovací barvy

---

Vhodný pracovní ochranný oděv, vhodná je i pokrývka hlavy (podle místa aplikace přípravku).

## 8.2.3. Omezování expozice životního prostředí

Nejsou speciální požadavky, nevypouštět do kanalizace a povrchových vod.

---

## 9 - FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1. Obecné informace

Skupenství (při 20°C)/vzhled	suspenze
Barva	specifická
Zápach (vůně)	bez zápachu

### 9.2. Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí

Hodnota pH (při 20°C)	nestanoveno
Bod varu / rozmezí bodu varu(°C)	nestanoven
Bod vzplanutí (°C)	nestanoven
Hořlavost	nestanovena / nehořlavé
Výbušné vlastnosti	
horní mez (% obj.)	odpadá / není nebezpečný výbuchem
dolní mez (% obj.)	odpadá / není nebezpečný výbuchem
Oxidační vlastnosti	nelze aplikovat
Tenze par (při 20°C)	nestanovena
Relativní hustota (při 20°C) (g/cm <sup>3</sup> )	1,01 – 1,07 g/cm <sup>3</sup>
Rozpustnost (při 20°C) ve vodě	mísitelný s vodou
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda	nestanoven
Viskozita (při 20°C)	nestanovena
Hustota par (při 20°C)	nestanovena
Rychlost odpařování	nestanovena
Maximální obsah VOC v produktu připraveném k použití	pod 30 g/l

### 9.3. Další informace

odpadá

---

## 10 - STÁLOST A REAKTIVITA

Při skladování podle bodu č. 7 bezp. listu je přípravek stabilní, nedochází k samovolnému rozkladu.

### 10.1. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nesmí zmrznout.

### 10.2. Materiály, kterých je třeba se vyvarovat

Nejsou známy.

### 10.3. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy.

### 10.4. Další požadavky na stálost a reaktivitu

Odpadá.

---

## 11 - TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1. Toxicita látky/přípravku

#### 11.1.1. Akutní toxicita

##### 11.1.1.1. Přípravku

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

6/11

název přípravku: Primalex Tekuté tónovací barvy

Pro přípravek nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

LD<sub>50</sub>, orálně, potkan (mg.kg<sup>-1</sup>)

Údaje nejsou k dispozici.

LD<sub>50</sub>, dermálně, potkan nebo králík (mg.kg<sup>-1</sup>)

Údaje nejsou k dispozici.

LC<sub>50</sub>, inhalačně, potkan, pro aerosoly/částice(mg.m<sup>-3</sup> za 4 h) Údaje nejsou k dispozici.

Vzhledem k vlastnostem jednotlivých komponent jde o přípravek akutně prakticky nejedovatý.

## 11.1.1.2. Komponent přípravku

Složky přípravku (obsažené v množství nad 1%) nemají akutní toxické ani narkotické účinky.

## 11.1.2. Dráždivost (odhad/netestováno)

**pro kůži** - akutně nedráždí

**pro oči** - při přímém vstříknutí do oka může mírně a přechodně dráždit, není však klasifikován jako dráždivý

## 11.1.3. Senzibilizace

Nepředpokládá se / senzibilizující složky jsou obsaženy v podlimitním množství.

## 11.1.4. Narkotické účinky

Odpadá. Složky přípravku (obsažené v množství nad 1%) nemají narkotické účinky.

## 11.1.5. Subchronická - chronická toxicita látky/přípravku (event. jeho komponent)

Netestováno / nepředpokládá se / komponenty přípravku nemají chronický účinek.

## 11.1.6. Karcinogenita

Pro přípravek nestanovena. Komponenty přípravku nemají karcinogenní účinek.

## 11.1.7. Mutagenita

Pro přípravek nestanovena. Komponenty přípravku nemají mutagenní účinek.

## 11.1.8. Toxicita pro reprodukci

Pro přípravek nestanovena. Komponenty přípravku nejsou toxické pro reprodukci.

## 11.1.9. Toxikokinetika, metabolismus a distribuce látky/komponent přípravku

Přípravek nebyl testován, detailní informace nejsou známy. Hlavní složky přípravku se kůží nevstřebávají. Při náhodném požití bude přípravek z velké části vyloučen stolicí.

## 11.2. Zkušenosti z působení na člověka

Při doporučeném způsobu použití nejsou předpokládány nežádoucí účinky.

Při případném přímém vstříknutí do oka může mírně a přechodně dráždit. Jiný nežádoucí účinek nebyl pozorován.

## 11.3. Další údaje

Přípravek je hodnocen konvenčními výpočtovými metodami podle vyhl. č. 232/2004 Sb. v platném znění.

## 12 - EKOLOGICKÉ INFORMACE

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.

### 12.1. Ekotoxicita

Přípravek nebyl ekotoxikologicky testován, podle předpisů platných v ČR složky přípravku nejsou klasifikovány jako nebezpečné pro životní prostředí s výjimkou směsi konzervačních látek, která je však obsažena v podlimitním množství.

#### 12.1.1. Akutní toxicita

##### 12.1.1.1. Přípravku pro vodní organismy

LC<sub>50</sub>, 96 hod., ryby (mg.l<sup>-1</sup>)

Nestanovena.

EC<sub>50</sub>, 48 hod., dafnie (mg.l<sup>-1</sup>)

Nestanovena.

IC<sub>50</sub>, 72 hod., řasy (mg.l<sup>-1</sup>)

Nestanovena.

---

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

7/11

název přípravku: Primalex Tekuté tónovací barvy

---

## 12.1.1.2. Komponent přípravku pro vodní organismy

LC<sub>50</sub>, 96 hod., ryby (mg.l<sup>-1</sup>)

Údaje nejsou k dispozici.

EC<sub>50</sub>, 48 hod., dafnie (mg.l<sup>-1</sup>)

Údaje nejsou k dispozici.

IC<sub>50</sub>, 72 hod., řasy (mg.l<sup>-1</sup>)

Údaje nejsou k dispozici.

## 12.1.2. Chronická toxicita

### 12.1.2.1. Přípravku pro vodní organismy

Nestanovena / nepředpokládá se.

### 12.1.2.2. Komponent přípravku pro vodní organismy

Nestanovena / nepředpokládá se u komponent v množství nad 1%

## 12.1.3. Toxicita pro další organismy

Nestanovena / nepředpokládá se.

## 12.2. Mobilita

Netestována / nepředpokládá se.

## 12.3. Perzistence a rozložitelnost

Pro přípravek nestanovena.

## 12.4. Bioakumulační potenciál

Nestanoven / nepředpokládá se

## 12.5. Výsledky posouzení PBT

Dosud neprovedeno. Nepředpokládá se, že by přípravek obsahoval látky PBT (v množství nad 1%).

## 12.6. Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

---

## 13 - POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ (PŘÍPRAVKU A OBALU)

### 13.1. Možné riziko při odstraňování

Není známo / nepředpokládá se.

#### 13.1.1. Způsoby zneškodňování látky/přípravku

Postupuje se podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů v platném znění a podle jeho prováděcích předpisů.

Vrátit zpět dovozci k likvidaci.

Odevzdat ve sběrně nebezpečného odpadu,

#### 13.2.1. Způsoby zneškodňování znečištěného obalu

Kontaminované obaly (nádoby) je třeba zcela vyprázdnit nebo je nutno s nimi zacházet stejně, jako se samotným přípravkem.

Odevzdat ve sběrně nebezpečného odpadu,

### 13.2. Doporučené zařazení odpadu podle (vyhlášky č. 381/2001 Sb., v platném znění)

#### 13.2.1. Zařazení zbytků látky / přípravku jako takové

kód odpadu: 08 01 15

kategorie odpadu: N

název druhu odpadu: Vodné kaly obsahující barvy nebo látky s obsahem organických rozpouštědel nebo jiných nebezpečných látek

#### 13.4.2. Zařazení obalu látky / přípravku

kód odpadu: 15 01 10

kategorie odpadu: N

název druhu odpadu: Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

---

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

strana

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

8/11

název přípravku: Primalex Tekuté tónovací barvy

---

Platné právní předpisy týkající se oblasti „odpadů“ jsou uvedeny v bodu č. 15.

---

## 14 - INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Přípravek není nebezpečným zbožím ve smyslu mezinárodních a národních předpisů o přepravě.

### 14.1. Bezpečnostní opatření pro dopravu a převoz obecně

Přípravek dopravovat v běžně krytých čistých dopravních prostředcích chráněných před povětrnostními vlivy, hlavně účinky mrazu a přímého slunečního žáru. Dopravujte v poloze uzávěrem vzhůru.

### 14.2. Informace o přepravní klasifikaci

#### 14.2.1. Námořní přeprava (IMDG): nejsou speciální požadavky

Číslo UN: ---                      Třída nebezpečnosti: odpadá                      Obalová skupina: ---  
Název látky pro přepravu: ---  
Látka znečišťující moře: odpadá

#### 14.2.2. Silniční a železniční přeprava (ADR/RID): nejsou speciální požadavky

Číslo UN: ---                      Třída nebezpečnosti: odpadá                      Obalová skupina: ---  
Název látky pro přepravu: ---

#### 14.2.3. Letecká přeprava (ICAO/IATA): nejsou speciální požadavky

Číslo UN: ---                      Třída nebezpečnosti: odpadá                      Obalová skupina: ---  
Název látky pro přepravu: ---

---

## 15 - INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPISECH A O ZNAČENÍ NA ŠTÍTKU

### 15.1. Posouzení chemické bezpečnosti pro látku/přípravek

Nebylo dosud provedeno.

### 15.2. Značení uvedená na štítku

#### 15.2.1. Klasifikace a označování látky/přípravku

Přípravek není ve smyslu směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES klasifikován jako nebezpečný (v ČR podle zákona č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů ve platném znění).

#### 15.2.2. Výstražný symbol/výstražné symboly a písmenné označení

Odpadá / není povinné.

#### 15.2.3. Chemický název nebezpečné látky nebo nebezpečných látek

Odpadá / není povinné.

#### 15.2.4. Standardní věta/věty označující specifickou rizikovost (R-věty)

Odpadá / nejsou nutné.

#### 15.2.5. Standardní pokyny pro bezpečné zacházení (S-věty)

Nejsou povinné.

#### 15.2.6. Hmotnost nebo objem (přípravky určené k prodeji spotřebiteli)

obaly 250, 500 a 1 000 g

#### 15.2.7. Zvláštní označení obalu podle přílohy č. 5 k vyhlášce č. 355/202 Sb., kterou se stanoví emisní limity a další podmínky provozování ostatních stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší emitujících těkavé organické látky z procesů aplikujících organická rozpouštědla a ze skladování a distribuce benzínu, ve znění vyhlášky č. 509/2005 Sb.:

nevztahuje se

**15.3. Právní předpisy, které se vztahují na přípravek****15.3.1. Nejdůležitější přímo použitelné předpisy Společenství a další předpisy ES vztahující se k údajům v bezpečnostním listu:**

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES ve znění nařízení Rady (ES) č. 1354/2007.

Směrnice komise 2000/39/ES, o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci.

Směrnice komise 2006/15/ES o stanovení druhého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a změně směrnic 91/322/EHS a 2000/39/ES.

**15.3.2. Nejdůležitější předpisy na ochranu zdraví vztahující se k chemickým látkám a přípravkům, jimiž do českého právního řádu byly převedeny příslušné směrnice EU, vztahující se k chemickým látkám a přípravkům, které se týkají posuzované(ho) látky/přípravku**

Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích v platném znění.

Vyhláška č. 221/2004 Sb., kterou se stanoví seznamy nebezpečných chemických látek a nebezpečných chemických přípravků, jejichž uvádění na trh je zakázáno nebo jejichž uvádění na trh, do oběhu nebo používání je omezeno v platném znění.

Vyhláška č. 222/2004 Sb., kterou se u chemických látek a chemických přípravků stanoví základní metody zkoušení fyzikálně-chemických vlastností a vlastností nebezpečných pro životní prostředí v platném znění.

Vyhláška č. 231/2004 Sb., kterou se stanoví podrobný obsah bezpečnostního listu k nebezpečné chemické látce a chemickému přípravku v platném znění.

Vyhláška č. 232/2004 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, týkající se klasifikace, balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků, v platném znění.

Vyhláška č. 443/2004 Sb., kterou se stanoví základní metody pro zkoušení toxicity chemických látek a chemických přípravků ve znění vyhlášky č. 449/2005 Sb.

**15.3.3. Zdravotnické a bezpečnostní předpisy, které se týkají posuzované(ho) látky/přípravku**

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění.

Vyhláška č. 6/2003 Sb., kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí obytných místností některých staveb.

Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu v platném znění.

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce v platném znění.

Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) v platném znění.

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci.

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků.

Nařízení vlády č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky.

Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí.

Zákon č. 251/2005 Sb., o inspekci práce v platném znění..

#### **15.3.4. Nejdůležitější předpisy na ochranu životního prostředí vztahující se k chemickým látkám a přípravkům, které se týkají posuzované(ho) látky/přípravku**

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

Vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů v platném znění.

Vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů) v platném znění.

Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady v platném znění.

Vyhláška č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech v platném znění.

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění..

Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší v platném znění.

#### **15.3.5. Požární předpisy, které se týkají posuzované(ho) látky/přípravku**

Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně v platném znění

#### **15.3.6. Nejdůležitější předpisy pro přepravu, které se týkají posuzovaného přípravku**

Vyhláška MZV č. 64/1987 Sb., o Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR).

Vyhláška ministra zahraničních věcí č. 8/1985 Sb., o Úmluvě o mezinárodní železniční přepravě (COTIF) ve znění sdělení federálního ministerstva zahraničních věcí č. 61/1991 Sb., ve znění sdělení federálního ministerstva zahraničních věcí č. 251/1991 Sb., ve znění sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 274/1996 Sb.

Sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 34/2005 Sb.m.s., kterým se doplňují sdělení č.61/1991 Sb., č. 251/1991 Sb., č. 274/1996 Sb., č. 29/1998 Sb., č. 60/1999 Sb., č. 9/2002 Sb.m.s., č. 46/2003 Sb.m.s. a č. 8/2004 Sb.m.s. o vyhlášení změn a doplňků Úmluvy o mezinárodní železniční přepravě (COTIF), přijaté v Bernu dne 9. května 1980, vyhlášené pod č. 8/1985 Sb., které obsahuje Příloze č.4 Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečného zboží (RID)

Sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 14/2007 Sb.m.s., Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) včetně „Přílohy A - Všeobecná ustanovení týkající se nebezpečných látek a předmětů“ a „Přílohy B - Ustanovení o dopravních prostředcích a o přepravě

Zákon č. 49/1997 Sb., o civilním letectví a o změně a doplnění zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů, ve znění zákona č. 189/1999 Sb., zákona č. 146/2000 Sb., zákona č. 258/2002 Sb., zákona č. 309/2002 Sb., zákona č. 167/2004 Sb., zákona č. 413/2005 Sb., zákona č. 186/2006 Sb., zákona č. 225/2006 Sb.

Zákon č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě, ve znění zákona č. 136/2006 Sb., zákona č. 342/2006 Sb.

Vyhláška MZV č. 64/1987 Sb., o Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR).

---

## **16 - DALŠÍ INFORMACE**

### **16.1. Plná znění R-vět komponent přípravku, uvedených v položce 2 a 3**

---

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
název přípravku: Primalex Tekuté tónovací barvy

---

strana  
11/11

Odpadá

**16.2. Pokyny pro proškolení**

Speciální proškolení není nutné.

**16.3. Doporučená omezení použití (tj. nezávazná doporučení dodavatele)**

Není známo.

**16.4. Další informace (písemné odkazy nebo kontaktní místo technických informací)**

Neuvedeny.

**16.5. Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu**

Pro vypracování tohoto bezpečnostního listu v češtině byly použity bezpečnostní listy od výrobců jednotlivých složek přípravku.

**16.6. Přidané nebo upravené informace (v porovnání s minulou verzí bezpečnostního listu)**

Odpadá / nejde o revizi bezpečnostního listu.

---

