

Datum vydání 1.10.2017	Bezpečnostní list podle nařízení č.1907/2006/ES	Číslo: BP/12/02
Revize číslo:	SOKRATES Tango plus	STRANA: 1/8

Oddíl 1. Identifikace směsi a společnosti

1.1 Identifikátor výrobku Další názvy:	SOKRATES Tango Plus SOKRATES- polyuretanový lak parketový
1.2 Příslušná určená použití směsi a nedoporučená použití	Výrobek je určen k nátěrům dřevěných parket.
1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu Jméno nebo obchodní jméno: Místo podnikání nebo sídlo: Identifikační číslo: Telefon: e-mail: Webová stránka:	BUILDING PLAST, spol. s r.o. Chlumeck nad Cidlinou, Nádražní 786 , PSČ: 50351 47473860 495 489 000 info@barvy-sokrates.cz http://www.barvy-sokrates.eu
1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace	224 919 293, 224 915 402, nebo (pouze ve dne) 224 914 5 75 Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 21 Praha 2

Oddíl 2. Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace směsi podle nařízení ES 1272/2008 (CLP): Tato směs není klasifikována jako nebezpečná Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí: EUH208 Obsahuje: reakční směs 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7]; 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1), deriváty benzotriazolu [číslo CAS 104810-48-2]. Může vyvolat alergickou reakci.
2.2 Prvky označení podle nařízení ES č. 1272/2008 (CLP) Pokyny pro bezpečné zacházení P102: Uchovávejte mimo dosah dětí. P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí P280: Používejte ochranné rukavice. P302+P352: Při styku s kůží: omyjte velkým množstvím vody a mýdla. P501 Odstraňte obsah/obal dle platné legislativy. Zvláštní označení dle Přílohy II CLP EUH208 Obsahuje: reakční směs 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7]; 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1), deriváty benzotriazolu [číslo CAS 104810-48-2]. Může vyvolat alergickou reakci. EUH210: Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list. Další informace VOC dle směrnice 2004/42/EHS: max. obsah VOC ve stavu k použití: < 80 g/l VOC; prahová hodnota kategorie/podkategorie A/e: 130 g/l
2.3 Další nebezpečnost Nepoužívat na předměty přicházející do styku s potravinami a pitnou vodou.

Oddíl 3. Složení / informace o složkách

3.1 Látky	Nejedná se o látku.				
3.2 Směsi	vodou ředitelný polyuretan s přísadou speciálních aditiv a látek odpuzujících vodu.				
Identifikátor látky / složky					
Název	CAS	ES	% hm.	Klasifikace 1272/2008/ES	Poznámky
2-methoxymethyl ethoxy propanol ⁽²⁾ r.č. 01-2119450011-60	34590-94-8	252-104-2	≤ 4,2	neklasifikován	
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol; butyldiglykol ^(1,2) r.č. 01-2119475104-44-0000	112-34-5	203-961-6	≤ 2	Eye Irrit. 2; H319	

Datum vydání 1.10.2017	Bezpečnostní list podle nařízení č.1907/2006/ES	Číslo: BP/12/02
Revize číslo:	SOKRATES Tango plus	STRANA: 2/8

reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3 (2H)-on [číslo ES 247-500-7]; 2-methylisothiazol-3 (2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1) ⁽¹⁾	55965-84-9	-	< 0,0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
směs alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-terc-butyl-4-hydroxyfenyl)propionyl-omega-hydroxypoly(oxyethylenu) a alfa-3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-terc-butyl-4-hydroxyfenyl)propionyl-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-terc-butyl-4-hydroxyfenyl)	104810-48-2	600-603-4	< 0,8	Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1, H317

(1) Látka klasifikovaná jako zdraví škodlivá nebo nebezpečná životnímu prostředí; (2) Látka s expozičními limity (viz oddíl 8); (3) Látka splňuje kritéria pro PBT podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XIII; (4) Látka splňuje kritéria pro vPvB podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XIII. Úplné znění standardních vět o nebezpečnosti (H-vět) viz oddíl 16.

Oddíl 4. Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybnosti uvědomit lékaře a poskytnout mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

Při nadýchání aerosolu (při aplikaci stříkáním) dopravit postiženého na čerstvý vzduch a při přetrvávajících potížích zavolat lékaře.

Při styku s kůží omýt vodou a mýdlem, po umytí ošetřit vhodným reparačním krémem.

Při styku s očima vyplachovat důkladně, min. 10 minut, čistou tekoucí vodou, v případě nutnosti zavolat lékaře.

Při požití vypláchnout ústa vodou, dát vypít sklenici (asi 1/4 litru) vody; nevyvolávat zvracení. Vyhledat lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou známy.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Nejsou uváděny.

Oddíl 5. Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná: Hasící přístroj CO₂, práškový, pěnový. **Nevhodná:** plný proud vody.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru mohou vznikat nebezpečné látky jako je oxid uhelnatý, oxid uhličitý nebo oxidy dusíku, jejichž vdechování může způsobit vážné poškození zdraví.

5.3 Pokyny pro hasiče

Hasební zásah přizpůsobit v okolí hořícím látkám. Obaly odstranit z blízkosti ohně a ochlazovat vodou.

Oddíl 6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zamezit přímému kontaktu s kůží a očima, dodržovat základní hygienická pravidla.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabránit vniknutí do kanalizace, povrchových a podzemních vod a do půdy; v případě jejich znečištění uvědomit o úniku HZS na tel. čís. 150 nebo 158 (PČR)

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Vylitou hmotu odstranit mechanicky pomocí práškového materiálu (zemina, písek) a vzniklý odpad likvidovat dle místních předpisů.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 13.

Datum vydání 1.10.2017	Bezpečnostní list podle nařízení č.1907/2006/ES	Číslo: BP/12/02
Revize číslo:	SOKRATES Tango plus	STRANA: 3/8

Oddíl 7. Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Respektovat všeobecné bezpečnostní zásady pro manipulaci s chemickými látkami; vyvarovat se vniknutí do očí a styku s kůží; a nevedechovat mlhu vznikající při aplikaci stříkáním.
Uchovávejte obal těsně uzavřený. Zamezte úniku do kanalizace nebo do životního prostředí.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte v suchu na dobře větraném místě v původních těsně uzavřených obalech při teplotě od +5°C do +25 °C.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Informace viz technický list.

Oddíl 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Látka	PEL	NPK-P	jednotka	poznámka
(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (technická směs isomerů)	270	550	mg/m ³	D
2-(2-Buthoxyethoxy)-ethanol	70	100	mg/m ³	

PEL – přípustný expoziční limit, NPK-P – nejvyšší přípustná koncentrace; D- při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží nebo silný dráždivý účinek na kůži

Biologický expoziční test dle přílohy 2 vyh. č. 432/03 Sb.: nestanoven

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL) - 2-methoxymethyl ethoxy) propanol

Pracovníci

Možné účinky na zdraví	Možné cesty expozice	Hodnota
Akutní - systémové účinky	Styk s kůží	není k dispozici
Akutní - systémové účinky	Vdechování	není k dispozici
Dlouhodobý - systémové účinky	Styk s kůží	283 mg/kg t.hm./den
Dlouhodobý - systémové účinky	Vdechování	308 mg/m ³
Dlouhodobý - místní účinky	Styk s kůží	není k dispozici
Dlouhodobý - místní účinky	Vdechování	není k dispozici

Spotřebitelé

Možné účinky na zdraví	Možné cesty expozice	Hodnota
Akutní - systémové účinky	Styk s kůží	není k dispozici
Akutní - systémové účinky	Vdechování	není k dispozici
Dlouhodobý - systémové účinky	Styk s kůží	121 mg/kg t.hm./den
Dlouhodobý - systémové účinky	Vdechování	37,2 mg/m ³
Dlouhodobý - systémové účinky	Požítí	36 mg/kg t.hm./den

Předpokládaná koncentrace bez účinku (PNEC) - 2-methoxymethyl ethoxy) propanol

Druh životního prostředí	Hodnota	Poznámka
Sladká voda	19 mg/l	
Mořská voda	1,9 mg/l	
občasný únik	190 mg/l	
čistička odpadních vod	4168 mg/l	
Sladkovodní sediment	70,2 mg/kg d.w.	
Mořský sediment	7,02 mg/kg d.w.	
Půda	2,74 mg/kg d.w.	

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL) - 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

Možné účinky na zdraví	Možné cesty expozice	Hodnota
------------------------	----------------------	---------

Datum vydání 1.10.2017	Bezpečnostní list podle nařízení č.1907/2006/ES	Číslo: BP/12/02
Revize číslo:	SOKRATES Tango plus	STRANA: 4/8

Krátkodobá expozice: lokální efekt	pracovník - inhalačně	7,5 mg/m ³
Dlouhodobá nebo opakovaná expozice: systémový efekt	pracovník - dermálně - inhalačně - požití	10 mg/kg/den 5 mg/m ³ 1,3 mg/kg/den
Dlouhodobá nebo opakovaná expozice: lokální efekt	pracovník - inhalačně	5 mg/m ³
Krátkodobá expozice: lokální efekt	spotřebitel - inhalačně	15 ppm
Dlouhodobá nebo opakovaná expozice: systémový efekt	spotřebitel - dermálně - inhalačně	20 mg/kg/den 10 ppm
Dlouhodobá nebo opakovaná expozice: lokální efekt	spotřebitel - inhalačně	5 ppm

Předpokládaná koncentrace bez účinku (PNEC) -2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

Druh životního prostředí	Hodnota	Poznámka
pitná voda	1 mg/l	
mořská voda	0,1 mg/l	
občasný únik	3,9 mg/l	
sediment (pitná voda)	4,0 mg/kg	
sediment (mořská voda)	0,4 mg/kg	
půda	0,4 mg/kg	
čistička odpadních vod	200 mg/	
d.w. – suchá hmota		

8.2 Omezování expozice

Technické opatření: Zajistit dostatečné větrání pomocí nuceného odsávání nebo přirozené cirkulace vzduchu.

Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích cest: Je požadována při překročení limitu: doporučena dýchací maska s filtrem A (proti plynu).
Ochrana očí: dobře těsnící ochranné brýle.
Ochrana rukou: Ochranné pracovní rukavice. Materiál: Materiál rukavic by měl být odolný rozpouštědlům.
Dbejte pokynů a informací od výrobce, které se týkají doby průniku, používání, skladování, péče a výměny rukavic.
Rukavice musejí být v případě poškození nebo při prvních příznacích opotřebení okamžitě vyměněny).

Omezování expozice životního prostředí

Ochrana ovzduší: postupovat v souladu se zákonem č. 201/2012 Sb. a jeho prováděcími předpisy.
Ochrana vod: postupovat v souladu se zákony 254/2001 Sb. a č. 185/2001 Sb. a jejich prováděcími předpisy.
Kategorie kód odpadu, viz oddíl 13.

Oddíl 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

skupenství (při 20°C)	kapalina
barva	bezbarvý
hodnota pH	7,2 – 8,0 (při 23 °C)
teplota (rozmezí) varu (°C)	nestanoveno
bod vzplanutí (°C)	bezpředmětné
rychlost odpařování	nestanoveno
horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	není relevantní
tlak páry	nestanoveno
hustota páry	nestanoveno
relativní hustota	1,00 – 1,03 g/cm ³
rozpustnost	nestanoveno
rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	nestanoveno
netěkavé složky (%)	≥ 30
teplota rozkladu	nestanoveno

Datum vydání 1.10.2017	Bezpečnostní list podle nařízení č.1907/2006/ES	Číslo: BP/12/02
Revize číslo:	SOKRATES Tango plus	STRANA: 5/8

9.2 Další informace	
Obsah VOC	=<0,075 kg/kg
VOC dle směrnice 2004/42/ES	max. obsah VOC ve stavu k použití: < 80 g/l VOC; prahová hodnota etapa 2010 kategorie/podkategorie A/e: 130 g/l

Oddíl 10. Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Údaje nejsou k dispozici.

10.2 Chemická stabilita

Za běžných podmínek okolního prostředí, skladování a manipulace je směs stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou známy.

10.5 Neslučitelné materiály

Nejsou známy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při požáru mohou vznikat nebezpečné produkty rozkladu, např. oxid uhelnatý, oxid uhličitý a oxidy dusíku.

Oddíl 11. Toxikologické informace

a) akutní toxicita 2-methoxymethyl ethoxy) propanol	Směs nebyla testována. Směs byla hodnocena metodami dle nařízení (ES) č-1272/2008 (CLP). Akutní orální toxicitu Toxicita jednorázové orální dávky se považuje za extrémně nízkou. Polknutí malých množství nedopatřením při normální manipulaci by nemělo vyvolat žádné ohrožení zdraví. LD50, krysa, > 5 000 mg/kg Akutní dermální toxicitu Proloužený styk velkých množství s kůží může způsobit závrť nebo ospalost. LD50, králík, 9 510 mg/kg Akutní inhalační toxicitu Nadměrná expozice může vyvolat podráždění horních cest dýchacích. Známky a symptomy nadměrné expozice mohou být anestetické nebo omamné účinky. LC50, krysa, 7 h, pára, 3,35 mg/l Při této koncentraci nedošlo k žádným úmrtím.
b) dráždivost	Údaje nejsou k dispozici.
c) žíravost	Směs není žíravá.
d) senzibilizace	Obsahuje reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7]; 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.
e) toxicita opakované dávky	Údaje nejsou k dispozici.
f) karcinogenita	Údaje nejsou k dispozici.
g) mutagenita	Údaje nejsou k dispozici.
h) toxicita pro reprodukci Další údaje	Údaje nejsou k dispozici. Expozice rozpouštědel nad limity PEL,NPK-P může mít za následek zdravotní následky, např. podráždění sliznic a dýchacích cest, ledvin, poškození jater a poškození centrálního nervového systému. Příznaky a symptomy: bolesti hlavy, závratě a únava, svalová slabost, ospalost a v krajních případech bezvědomí.

Datum vydání 1.10.2017	Bezpečnostní list podle nařízení č.1907/2006/ES	Číslo: BP/12/02
Revize číslo:	SOKRATES Tango plus	STRANA: 6/8

Oddíl 12. Ekologické informace

12.1 Toxicita	Směs nebyla testována. Směs byla hodnocena metodami dle nařízení (ES) č-1272/2008 (CLP).
2-methoxymethyl ethoxy) propanol Akutní toxicita pro ryby Materiál není klasifikovaný jako nebezpečný pro vodní organismy (hodnoty LC50/EC50/IC50 vyšší než 100 mg/l u nejcitlivějších druhů). LC50, Poecilia reticulata (paví očko), statický test, 96 h, > 1 000 mg/l, Zkušební pokyn OECD 203 nebo ekvivalent Akutní toxicita pro vodné bezobratlé živočichy LC50, Daphnia magna (perloočka velká), statický test, 48 h, 1 919 mg/l, Zkušební pokyn OECD 202 nebo ekvivalent LC50, Crangon crangon (korýš), semistatický test, 96 h, > 1 000 mg/l, Zkušební pokyn OECD 202 nebo ekvivalent Akutní toxicita pro řasy/vodní rostliny ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy), statický test, 96 h, Biomasa, > 969 mg/l, Zkušební pokyn OECD 201 nebo ekvivalent EC50, Skeletonema costatum (Mořské řasy), statický test, 72 h, 6 999 mg/l Toxicita pro bakterie EC10, Pseudomonas putida, 18 h, 4 168 mg/l Chronická toxicita pro vodní prostředí Chronická toxicita pro vodné bezobratlé živočichy NOEC, Daphnia magna (perloočka velká), průběžný test, 22 d, > 0,5 mg/l LOEC, Daphnia magna (perloočka velká), průběžný test, 22 d, > 0,5 mg/l Hodnota MATC (Maximum Acceptable Toxicant Level), Daphnia magna (perloočka velká), průběžný test, 22 d, > 0,5 mg/l	
12.2 Perzistence a rozložitelnost (2-methoxymethylethoxy) propanol	Biologická odbouratelnost: Látka je snadno biologicky rozložitelná. Snadná biologická rozložitelnost byla zjištěna příslušnými testy OECD. Látka je velmi dobře biologicky rozložitelná, v testu inherentní biologické rozložitelnosti OECD, dosahuje více než 70% mineralizace. Desetidenní období: splněno Biologické odbourávání: 75 % Doba expozice: 28 d Metoda: Zkušební pokyn OECD 301F nebo ekvivalent
12.3 Bioakumulační potenciál (2-methoxymethylethoxy) propanol	Bioakumulace: Biokoncentrační potenciál je nízký (BCF méně než 100 nebo log Pow menší než 3). Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda(log POW): 1,01 Změřeno
12.4 Mobilita v půdě (2-methoxymethylethoxy) propanol	Z důvodu velmi nízké hodnoty Henryho konstanty se vypařování z přírodních vodních těles a vlhké půdy nepovažuje za významné pro environmentální cykly. Potenciál mobility v půdě je velmi vysoký (Poc se pohybuje mezi 0 a 50). Rozdělovací koeficient(Koc): 0,28 Odhadnutý.
12.5 Výsledky posouzení PBT/vPvB (2-methoxymethylethoxy) propanol	Tato látka není považována za stálou, hromadící se v organismu a toxickou (PBT). Tato látka není považována za velmi perzistentní a velmi bioakumulativní (vPvB).
12.6 Jiné nepříznivé účinky (2-methoxymethylethoxy) propanol	Tato látka není uvedena v Příloze I Nařízení (ES) 2037/2000 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu.

Datum vydání 1.10.2017	Bezpečnostní list podle nařízení č.1907/2006/ES	Číslo: BP/12/02
Revize číslo:	SOKRATES Tango plus	STRANA: 7/8

Oddíl 13. Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Katalogové číslo odpadu

08 01 15*	Vodné kaly obsahující barvy nebo laky s obsahem organických rozpouštědel nebo jiných nebezpečných látek
15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
20 01 27*	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky
15 01 02	Plastové obaly
15 01 04	Kovové obaly

Doporučení pro likvidaci směsi / obalu

Při likvidaci obalů s tekutými zbytky nátěrové hmoty je nutno postupovat v souladu se zákonem č.185/2001 Sb. o odpadech, ve znění prováděcích předpisů (vyhlášky MŽP č.381/2001 Sb. Katalog odpadů, vyhlášky MŽP č.383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady). Zbytky našich nátěrových hmot je možno likvidovat v souladu se zněním jmenovaných předpisů. Zbytky barev nevylévejte do kanalizace nebo okolního prostředí.

Obal s tekutými zbytky nátěrové hmoty se považuje za nebezpečný odpad. Proto obal vyprázdněte a pak vypláchněte vodou, kterou použijte k doředení nátěrové hmoty stejného typu. Obal se suchým zbytkovým filmem nátěrové hmoty můžete likvidovat jako ostatní odpad.

Oddíl 14. Informace pro přepravu

14.1 Číslo OSN (UN) -

14.2 Příslušný název OSN (UN)
pro zásilku -

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti
pro přepravu -

14.4 Obalová skupina -

14.4 Obalová skupina -

14.6 Zvláštní bezpečnostní
opatření pro uživatele -

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC: údaje nejsou k dispozici.

Oddíl 15. Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších úprav

Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), ve znění pozdějších úprav

Směrnice 42/2004/ES (omezování emisí VOC)

Status podle REACH: Vyhovuje.

Předregistrační / registrační status: Veškeré složky jsou uvedené v seznamu nebo vyloučené ze seznamu.

Příloha XIV - Seznam látek podléhajících povolení: nejsou obsaženy

Látky vzbuzující mimořádné obavy: nejsou obsaženy

Příloha XVII – Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, přípravků a předmětů: neobsahuje látky s omezením

Národní legislativa

Zákon č. 350/2011 Sb. (chemický zákon), ve znění pozdějších úprav

Zákon č. 201/2012 Sb. (o ovzduší)

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Hodnocení chemické bezpečnosti není dosud k dispozici.

Datum vydání 1.10.2017	Bezpečnostní list podle nařízení č.1907/2006/ES	Číslo: BP/12/02
Revize číslo:	SOKRATES Tango plus	STRANA: 8/8

Oddíl 16. Další informace

Informace v tomto bezpečnostním listu jsou v souladu se zákonem 350/2011 Sb.

Uvedené informace odpovídají stavu našich vědomostí a zkušeností v době vydání tohoto listu a týkají se pouze vlastností výrobku z hlediska požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví a životního prostředí. Uživatel je odpovědný za dodržování všech opatření, nutných k bezpečnému nakládání s výrobkem a za používání výrobku k určenému účelu.

Eye Dam. 1 - poškození očí, kategorie 1

Eye Irrit. 2 - podráždění očí, kategorie 2

Skin Sens. 1 – senzibilizace kůže, kategorie 1

Aquatic Chronic 2 – chronická toxicita pro vodní prostředí, kategorie 2

Repr. 1B – toxicita pro reprodukci, kategorie 1B

H věty:

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H360D Může poškodit plod v těle matky.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Tento bezpečnostní list odpovídá požadavkům nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2015/830.

Revize: Tato verze nahrazuje verzi z 01.06.2015

Došlo ke změnám v oddílech: 2, 3, 11

Školení: Pracovníci aplikující tento produkt musí být seznámeni s obsahem tohoto bezpečnostního listu.

Bezpečnostní list vydal: BUILDING PLAST, spol. s r.o. ; info@barvy-sokrates.cz

Informace v tomto bezpečnostním listu jsou v souladu se zákonem 350/2011 Sb.