

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**BARVA NA PODLAHY A CEMENT**

Revize: 06.05.2026

Kód produktu: 7700.8558

Strana 1 z 13

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1. Identifikátor výrobku**

BARVA NA PODLAHY A CEMENT

**1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Použití látky nebo směsi**

Barvy/nátěry – ochranné a funkční

**Nedoporučované způsoby použití**

Žádné informace nejsou k dispozici. Řiďte se návodem k použití na etiketě.

**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu****Výrobce**

Firma: Schulz Farben- und Lackfabrik GmbH

Název ulice: An der Altnah 10

Místo: D-55450 Langenlonsheim

Telefon: +49 (0)6704 9388-0

Fax: +49 (0)6704 9388-50

E-mail: info@schulz-farben.de

Internet: www.schulz-farben.de

**Dodavatel**

Firma: HORNBACH Baumarkt AG

Název ulice: Hornbachstraße 11

Místo: D-76879 Bornheim

E-mail (Kontaktní osoba): qualitaetsmanagement@hornbach.com

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace:**Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK, Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2  
(Adrese), tel. č. : +420224 91 92 93; +420224 91 5402 ; +49 (0)6704 9388-135  
(9-15 h)**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

**2.2. Prvky označení****Nařízení (ES) č. 1272/2008****Pokyny pro bezpečné zacházení**

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

P503 K recyklaci odevzdávejte pouze beze zbytku vyprázdněné nádoby. Zbytky materiálu a použité nářadí lze po zaschnutí vyhodit do směsného odpadu. Tekuté zbytky materiálu a znečištěnou vodu odevzdejte ve sběrném místě pro staré laky/ barvy.

**Zvláštní značení**EUH208 Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, reakční směs:  
5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

**2.3. Další nebezpečnost**

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**BARVA NA PODLAHY A CEMENT**

Revize: 06.05.2026

Kód produktu: 7700.8558

Strana 2 z 13

Látky ve směsi nespĺňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na člověka, protože žádné složky nespĺňují tato kritéria.

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nespĺňují tato kritéria.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.2. Směsi****Chemická charakteristika**

Vodná disperze

**Nebezpečné složky**

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES      Indexové č.      Číslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	
5131-66-8	1-butoxypropan-2-ol	1 - < 5 %
	225-878-4      603-052-00-8      01-2119475527-28	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319	
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	< 0,036 %
	220-120-9      613-088-00-6      01-2120761540-60	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H410	
55965-84-9	reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1)	< 0,0015 %
	-      613-167-00-5      01-2120764691-48	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

**Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE**

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	< 0,036 %
		inhalační: ATE 0,21 mg/l (prach nebo mlha); orální: ATE 450 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,036 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
55965-84-9	-	reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1)	< 0,0015 %
		inhalační: ATE = 0,5 mg/l (páry); inhalační: ATE = 0,05 mg/l (prach nebo mlha); dermální: ATE = 50 mg/kg; orální: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1. Popis první pomoci****Všeobecné pokyny**

Při jakýchkoliv pochybnostech nebo projeví-li se symptomy, poradte se s lékařem.

Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

V případě ztráty vědomí a dostatečného dýchání umístěte do stabilizované polohy a vyhledejte lékařskou pomoc.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### BARVA NA PODLAHY A CEMENT

Revize: 06.05.2026

Kód produktu: 7700.8558

Strana 3 z 13

Osobě, která je v bezvědomí nebo u níž nastupují křeče, nikdy nic nepodávat ústy.  
Poskytovatel první pomoci: Dbát na vlastní bezpečnost!

#### Při vdechnutí

Při dýchacích potížích: Postiženého odvedte na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu.  
Při podráždění dýchacích cest vyhledejte lékaře.

#### Při styku s kůží

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte a před opětovným použitím vyperte.  
Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mydla.  
Nemýt: Rozpouštědla/Ředění.  
Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

#### Při zasažení očí

Při zasažení očí je otevřené okamžitě vymývat po dobu 10 až 15 minut tekoucí vodou a vyhledat očního lékaře.  
Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
Ihned se poradit s lékařem.

#### Při požití

Postiženého uložte na klidné místo, přikryjte a udržte v teple.  
Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí).  
K pití poskytnout dostatek vody a nechat vypít po malých doušcích (efekt zředění).  
NEVYVOLÁVEJTE zvracení.  
Ihned vyhledat lékaře.

#### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Mohou se vyskytnout následující symptomy: Alergické reakce

#### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1. Hasiva

##### Vhodná hasiva

Produkt samotný nehoří. Hasební zásah přizpůsobit prostředí.  
pěna odolná vůči alkoholu; Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>); Hasicí prášek

##### Nevhodná hasiva

Silný vodní proud

#### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru mohou vznikat: Oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>), saze, Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), Oxid uhelnatý

#### 5.3. Pokyny pro hasiče

Používat osobní ochranné prostředky.  
V případě požáru: Používejte autonomní dýchací přístroj.  
K ochraně osob a ochlazování nádob v nebezpečné oblasti použijte proud vody.  
Běžná preventivní opatření protipožární ochrany.

#### Další pokyny

Nesmí proniknout do podloží/půdy.  
Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

##### Všeobecné informace

Výrazné nebezpečí uklouznutí na rozsypaném / vylitém produktu.  
Zajistěte dostatečné větrání.

##### Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### BARVA NA PODLAHY A CEMENT

Revize: 06.05.2026

Kód produktu: 7700.8558

Strana 4 z 13

Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.  
Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.  
Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném, dobře větraném místě.

#### Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Používat osobní ochranné prostředky.  
V případě požáru: Používejte autonomní dýchací přístroj.  
Běžná preventivní opatření protipožární ochrany.

#### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.  
Nesmí proniknout do podloží/půdy.  
Při úniku plynu nebo při úniku do vodních zdrojů, do půdy nebo do kanalizace informujte příslušné orgány.

#### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

##### Pro zneškodnění

Zabránit plošnému šíření (např. ohrazením nebo pomocí normých stěn).

##### Pro čištění

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent).  
Důkladně umýt vodou.  
Shromažďovat ve vhodných uzavřených nádobách a předat k likvidaci.

##### Další informace

Žádné informace nejsou k dispozici.

#### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7  
Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8  
Likvidace: viz oddíl 13

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

##### Opatření pro bezpečné zacházení

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8  
Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.  
Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem.

##### Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Nevyžadují se žádná zvláštní požární opatření.

##### Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Po styku s kůží okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení a kůži okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlem.  
Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.  
Před přestávkou a po práci umýt ruce.  
Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

##### Další pokyny

Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
Uchovávejte mimo dosah dětí.  
Pečlivě si přečtěte všechny pokyny a řiďte se jimi.

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

##### Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Uchovávat/skladovat pouze v originálním balení.  
Uchovávejte obal těsně uzavřený na chladném, dobře větraném místě.  
Skladujte na suchém místě.  
Chránit před: Mráz. po přemrznutí neupotřebitelný.  
Chraňte před teplem.  
Chránit před přímým slunečním zářením.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**BARVA NA PODLAHY A CEMENT**

Revize: 06.05.2026

Kód produktu: 7700.8558

Strana 5 z 13

**Pokyny pro skladování s jinými produkty**

Neskladujte společně s: Oxidační činidlo, Silný louh, Silná kyselina.  
Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

**Další informace o skladovacích podmínkách**

Řiďte se návodem k použití na etiketě.  
Nádobu po odebrání produktu vždy dobře uzavřete.

**7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití**

Řiďte se informacemi výrobce.  
Nátěry a barvy, tmely, stěrkové hmoty, ředidla

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky****8.1. Kontrolní parametry****Mezní hodnoty**

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vlá/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Druh
5131-66-8	1-Butoxy-2-propanol	49	270		PEL	
		100	550		NPK-P	
-	půdní prachy	-	10,0		PEL	

**Hodnoty DNEL/DMEL**

Číslo CAS	Látka	Postup expozice	Účinku	Hodnota
5131-66-8	1-butoxypropan-2-ol			
Zaměstnanec DNEL, akutní		dermální	lokálně	50 %
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	44 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	16 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		dermální	lokálně	50 %
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	147 mg/m <sup>3</sup>
Spotřebitel DNEL, akutní		dermální	lokálně	50 %
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		dermální	lokálně	50 %
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	33,8 mg/m <sup>3</sup>
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		orální	systémový	8,75 mg/kg tělesné hmotnosti na den
2634-33-5	1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on			
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	6,8 mg/m <sup>3</sup>
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	0,966 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	1,2 mg/m <sup>3</sup>
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	0,345 mg/kg tělesné hmotnosti na den

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**BARVA NA PODLAHY A CEMENT**

Revize: 06.05.2026

Kód produktu: 7700.8558

Strana 6 z 13

**Hodnoty PNEC**

Číslo CAS	Látka	Hodnota
Složka životní prostředí		
5131-66-8	1-butoxypropan-2-ol	
Sladké vody		0,525 mg/l
Sladké vody (občasné uvolňování)		5,25 mg/l
Mořské vody		0,0525 mg/l
Mořské vody (občasné uvolňování)		5,25 mg/l
Sladkovodní sediment		2,36 mg/kg
Mořské sediment		0,236 mg/kg
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod		10 mg/l
Půda		0,16 mg/kg
2634-33-5	1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on	
Sladké vody		0,00403 mg/l
Sladké vody (občasné uvolňování)		0,0011 mg/l
Mořské vody		0,000403 mg/l
Mořské vody (občasné uvolňování)		0,0011 mg/l
Sladkovodní sediment		0,049 mg/l
Mořské sediment		0,00499 mg/kg
Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod		1,03 mg/l
Půda		3 mg/kg

**8.2. Omezování expozice****Vhodné technické kontroly**

Zajistěte dostatečné větrání.

**Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků****Ochrana očí a obličeje**

Podle požadavků EN 166: Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

**Ochrana rukou**

Před manipulací s produktem ošetřít pokožku ochranným krémem.

Podle požadavků EN 374: Používejte vhodné ochranné rukavice.

Ochranné rukavice proti chemikáliím vybírejte v závislosti na koncentraci a množství nebezpečných látek na pracovišti.

Při opotřebení vyměnit! Řiďte se informacemi výrobce. Vhodný materiál: NBR (Nitrilkaučuk)

Doba průniku 240min

Tloušťka materiálu rukavic: 0,2mm

Je třeba brát v úvahu dobu průniku a vlastnosti související se zvětšováním objemu materiálu.

**Ochrana kůže**

Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

**Ochrana dýchacích orgánů**

Aplikace válečkem nebo štětcem Obvykle není nutná osobní ochrana dýchacích cest.

Při rozprašování používejte vhodný ochranný prostředek k ochraně dýchacích orgánů. Při stříkání používejte kombinovaný filtr A2 / P2.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**BARVA NA PODLAHY A CEMENT**

Revize: 06.05.2026

Kód produktu: 7700.8558

Strana 7 z 13

**Tepelné nebezpečí**

nelze použít

**Omezování expozice životního prostředí**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

Nesmí proniknout do podloží/půdy.

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství:	Kapalný	
Barva:	obecný Obchodní název/název	
Zápach:	charakteristický	
Prahová hodnota zápachu:	nejsou stanoveny	
		<b>Metoda</b>
Bod tání/bod tuhnutí:	nelze použít	ANSI/ASTM D3451-76
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	ca. 100 °C	vypočtený.
Hořlavost:	nelze použít	
Meze výbušnosti - dolní:	nelze použít	
Meze výbušnosti - horní:	nelze použít	
Bod vzplanutí:	nelze použít	
Bod samozápalu:	nelze použít	DIN 51794
Teplota rozkladu:	nelze použít	
pH (při 20 °C):	8 - 9	DIN 19268
Kinematická viskozita: (při 40 °C)		DIN EN ISO 3219
Rozpustnost ve vodě: (při 20 °C)	plně mísitelný	
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech nejsou stanoveny		
Rychlost rozpouštění:	nelze použít	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	nelze použít	
Stabilita disperze:	nelze použít	
Tlak par: (při 20 °C)	23 hPa	vypočtený.
Tlak par: (při 50 °C)	123 hPa	vypočtený.
Hustota (při 20 °C):	ca. 1,16 g/cm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 2811-3
Relativní hustota:	nejsou stanoveny	
Sypná hmotnost:	nelze použít	
Relativní hustota páry:	nelze použít	
Charakteristiky částic:	nelze použít	

**9.2. Další informace****Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**

Výbušné vlastnosti

Produkt není: Výbušný.

Dále hořlavý:

Žádné samoudržení hoření

Oxidační vlastnosti

Nemá zápalné (oxidační) účinky.

**Jiné údaje**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**BARVA NA PODLAHY A CEMENT**

Revize: 06.05.2026

Kód produktu: 7700.8558

Strana 8 z 13

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1. Reaktivita**

Za běžných podmínek používání není tento materiál považován za reaktivní.

**10.2. Chemická stabilita**

Produkt je při dodržení doporučených podmínek skladování, používání a teploty chemicky stabilní.

**10.3. Možnost nebezpečných reakcí**

Exotermní reakce s: Oxidační činidlo, Silná kyselina, Silný luh

**10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Chránit před: Mráz.  
Chraňte před teplem.  
Chránit před přímým slunečním zářením.  
Nenechat produkt zaschnout.

**10.5. Neslučitelné materiály**

Oxidační činidlo, Silná kyselina, Silný luh

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

V případě požáru mohou vznikat: Oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>), saze, Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), Oxid uhelnatý

**Další údaje**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****Akutní toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**ETAsměs vypočítaný**

ATE (orální) > 2000 mg/kg; ATE (dermální) > 2000 mg/kg

Číslo CAS	Název				
	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on				
	orální	ATE 450 mg/kg			
	inhalační prach/mlha	ATE 0,21 mg/l			
55965-84-9	reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1)				
	orální	ATE 100 mg/kg			
	dermální	ATE 50 mg/kg			
	inhalační pára	ATE 0,5 mg/l			
	inhalační prach/mlha	ATE 0,05 mg/l			

**Žíravost a dráždivost**

Žíravost/dráždivost pro kůži: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Senzibilizační účinek**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

**Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční**

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**BARVA NA PODLAHY A CEMENT**

Revize: 06.05.2026

Kód produktu: 7700.8558

Strana 9 z 13

Mutagenita v zárodečných buňkách: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Nebezpečnost při vdechnutí**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Informace o pravděpodobných cestách expozice**

Při kontaktu s kůží; Zasažení očí; požití; Vdechování: Účinky obecný Oddíl 2;4

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

**Jiné údaje ke zkouškám**

Směs není klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP].

**11.2. Informace o další nebezpečnosti****Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na člověka, protože žádné složky nespĺňují tato kritéria.

**Jiné údaje**

Odkaz na jiné oddíly: 2,3,15

**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1. Toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Číslo CAS	Název	Dávka	[h]   [d]	Druh	Pramen	Metoda
55965-84-9	reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1)					
	Toxicita pro vodní organismy					
	Toxicita pro řasy	NOEC mg/l	0,00064	2 d	Skeletonema costatum	Hersteller OECD 201
	Akutní toxicita bakterií	EC50 mg/l ( )	7,92		Belebtschlamm	Hersteller OECD 209

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Produkt nebyl testován.

**12.3. Bioakumulační potenciál**

Produkt nebyl testován.

**12.4. Mobilita v půdě**

Produkt nebyl testován.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Látky ve směsi nespĺňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

Produkt nebyl testován.

**12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nespĺňují tato kritéria.

**12.7. Jiné nepříznivé účinky**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Jiné údaje**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**BARVA NA PODLAHY A CEMENT**

Revize: 06.05.2026

Kód produktu: 7700.8558

Strana 10 z 13

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1. Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Nesmí proniknout do podloží/půdy.

Neskládejte zbytky barvy do kanalizace a nemyjte malířské nářadí v umyvadle nebo v odpadu.

**Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad**

080112 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání a odstraňování barev a laků; Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11

**Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad/nepoužité výrobky**

080112 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání a odstraňování barev a laků; Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11

**Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů**

080112 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání a odstraňování barev a laků; Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11

**Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů**

Zlikvidujte v souladu s úředními předpisy.

K recyklaci odevzdávejte pouze beze zbytku vyprázdněné nádoby. Zbytky materiálu a použité nářadí lze po zaschnutí vyhodit do směsného odpadu. Tekuté zbytky materiálu a znečištěnou vodu odevzdejte ve sběrném místě pro staré laky/ barvy.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****Pozemní přeprava (ADR/RID)****14.1. UN číslo nebo ID číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**pro přepravu:****14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**přepravu:****14.4. Obalová skupina:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)****14.1. UN číslo nebo ID číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**pro přepravu:****14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**přepravu:****14.4. Obalová skupina:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**Přeprava po moři (IMDG)****14.1. UN číslo nebo ID číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**pro přepravu:****14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**přepravu:****14.4. Obalová skupina:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. UN číslo nebo ID číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**BARVA NA PODLAHY A CEMENT**

Revize: 06.05.2026

Kód produktu: 7700.8558

Strana 11 z 13

**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:**      Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**      Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.4. Obalová skupina:**      Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ:      Ne

**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

nelze použít

**ODDÍL 15: Informace o předpisech****15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Informace o předpisech EU**

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 75

Směrnice 2004/42/ES o VOC v barvách a lacích:      2,908 % (33,733 g/l)

Podkategorie podle směrnice 2004/42/ES:      Jednosložkové speciální nátěrové hmoty - vodou ředitelnými nátěrovými hmotami, Mezní hodnota VOC: 140 g/l

Údaje ke směrnici 2012/18/EU (SEVESO III):      Nepodléhá 2012/18/EU (SEVESO III)

**Informace o národních právních předpisech**

Třída ohrožení vod (D):      2 - ohrožující vodu

**Další pokyny**

Kromě toho je třeba dodržovat národní právní předpisy!

**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro tuto látku nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

**ODDÍL 16: Další informace****Změny**

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 1,2,7,11,12,14,15.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**BARVA NA PODLAHY A CEMENT**

Revize: 06.05.2026

Kód produktu: 7700.8558

Strana 12 z 13

**Zkratky a akronymy**

CLP: Classification, labelling and Packaging  
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
 UN: United Nations  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 DNEL: Derived No Effect Level  
 DMEL: Derived Minimal Effect Level  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 ATE: Acute toxicity estimate  
 LC50: Lethal concentration, 50%  
 LD50: Lethal dose, 50%  
 LL50: Lethal loading, 50%  
 EL50: Effect loading, 50%  
 EC50: Effective Concentration 50%  
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
 NOEC: No Observed Effect Concentration  
 BCF: Bio-concentration factor  
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 IBC: Intermediate Bulk Container  
 VOC: Volatile Organic Compounds  
 SVHC: Substance of Very High Concern  
 Pro význam zkratk se podívejte na tabulku na <http://abbrev.esdscom.eu>  
 Acute Tox. 2: Akutní toxicita, Kategorie 2  
 Acute Tox. 3: Akutní toxicita, Kategorie 3  
 Acute Tox. 4: Akutní toxicita, Kategorie 4  
 Skin Corr. 1C: Žravost pro kůži, podkategorie 1C  
 Skin Irrit. 2: Dráždivost pro kůži, Kategorie 2  
 Eye Dam. 1: Vážné poškození očí, Kategorie 1  
 Eye Irrit. 2: Podráždění očí, Kategorie 2  
 Skin Sens. 1A: Senzibilizace kůže, Kategorie 1A  
 Aquatic Acute 1: Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie nebezpečnosti: akutně 1  
 Aquatic Chronic 1: Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie nebezpečnosti: chronicky 1

**Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)**

H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H310	Při styku s kůží může způsobit smrt.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH071	Způsobuje poleptání dýchacích cest.
EUH208	Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1). Může vyvolat

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**BARVA NA PODLAHY A CEMENT**

Revize: 06.05.2026

Kód produktu: 7700.8558

Strana 13 z 13

alergickou reakci.

EUH210

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

**Jiné údaje**

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.

---

*(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)*