

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

AKRYLÁTOVÁ HLOUBKOVÁ PENETRACE

Revize: 18.05.2026

Kód produktu: 0027.1045

Strana 1 z 11

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

AKRYLÁTOVÁ HLOUBKOVÁ PENETRACE

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

Hlubková penetrace

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: HORNBAACH 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
(Adresse), 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

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3. Další nebezpečnost

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

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

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

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

AKRYLÁTOVÁ HLOUBKOVÁ PENETRACE

Revize: 18.05.2026

Kód produktu: 0027.1045

Strana 2 z 11

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)	
1312-76-1	potassium silicate	1 - < 5 %
	215-199-1	01-2119456888-17
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335	

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	
1312-76-1	215-199-1	potassium silicate	1 - < 5 %
		orální: LD50 = > 2000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 40 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 40 - 100 STOT SE 3; H335: >= 75 - 100	

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

Při jakýchkoliv pochybnostech nebo projeví-li se symptomy, poraďte 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.

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.

Vyjměte 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 udržujte 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.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

AKRYLÁTOVÁ HLOUBKOVÁ PENETRACE

Revize: 18.05.2026

Kód produktu: 0027.1045

Strana 3 z 11

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Produkt samotný nehoří. Hasební zásah přizpůsobit prostředí.
pěna odolná vůči alkoholu; Oxid uhličitý (CO₂); Hasicí prášek

Nevhodná hasiva

Silný vodní proud

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru mohou vznikat: Oxidy dusíku (NO_x), saze, Oxid uhličitý (CO₂), 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

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

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

AKRYLÁTOVÁ HLOUBKOVÁ PENETRACE

Revize: 18.05.2026

Kód produktu: 0027.1045

Strana 4 z 11

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.

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**

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

AKRYLÁTOVÁ HLOUBKOVÁ PENETRACE

Revize: 18.05.2026

Kód produktu: 0027.1045

Strana 5 z 11

Hodnoty DNEL/DMEL

Číslo CAS	Látka	Postup expozice	Účinku	Hodnota
1312-76-1	potassium silicate			
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	1,49 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	5,61 mg/m ³
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	0,74 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	1,38 mg/m ³
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		orální	systémový	0,74 mg/kg tělesné hmotnosti na den

Hodnoty PNEC

Číslo CAS	Látka	Hodnota
Složka životní prostředí		
1312-76-1	potassium silicate	
Sladké vody		7,5 mg/l

Jiné údaje o limitních hodnotách

Doposud nebyly stanoveny národní limitní hodnoty.

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 ošetřit 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 použijte vhodný ochranný prostředek k ochraně dýchacích orgánů. Při stříkání použijte kombinovaný filtr A2 / P2.

Tepelné nebezpečí

nelze použít

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

AKRYLÁTOVÁ HLOUBKOVÁ PENETRACE

Revize: 18.05.2026

Kód produktu: 0027.1045

Strana 6 z 11

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:	transparentní, oranžový	
Zápach:	charakteristický	
Prahová hodnota zápachu:	nejsou stanoveny	
		Metoda
Bod tání/bod tuhnutí:	nelze použít	
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	
Teplota rozkladu:	nelze použít	
pH (při 20 °C):	8 - 9	ISO 976
Kinematická viskozita: (při 40 °C)		ASTM D 445
Rozpuštnost ve vodě: (při 20 °C)	plně mísitelný	
Rozpuštnost 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. 1,29 g/cm ³	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.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

AKRYLÁTOVÁ HLOUBKOVÁ PENETRACE

Revize: 18.05.2026

Kód produktu: 0027.1045

Strana 7 z 11

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 loup

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 loup

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

V případě požáru mohou vznikat: Oxidy dusíku (NOx), saze, Oxid uhličitý (CO2), 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; ATE (inhalační pára) > 20 mg/l; ATE (inhalační prach/mlha) > 5 mg/l

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
1312-76-1	potassium silicate					
	orální	LD50	> 2000	Potkan	Výrobce	
		mg/kg				

Žiravost a dráždivost

Žiravost/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.

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

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

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

AKRYLÁTOVÁ HLOUBKOVÁ PENETRACE

Revize: 18.05.2026

Kód produktu: 0027.1045

Strana 8 z 11

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 nesplňují 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.

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 nesplňují 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 nesplňují 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.

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 podlahy/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

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

AKRYLÁTOVÁ HLOUBKOVÁ PENETRACE

Revize: 18.05.2026

Kód produktu: 0027.1045

Strana 9 z 11

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 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.

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

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

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.

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

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

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.

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

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

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**

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

AKRYLÁTOVÁ HLOUBKOVÁ PENETRACE

Revize: 18.05.2026

Kód produktu: 0027.1045

Strana 10 z 11

Informace o předpisech EU

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 75

Směrnice 2004/42/ES o VOC v 0,155 % (1,994 g/l)

barvách a lacích:

Podkategorie podle směrnice

Základní nátěrové hmoty - vodou ředitelnými nátěrovými hmotami, Mezní hodnota VOC: 30 g/l

2004/42/ES:

Údaje ke směrnici 2012/18/EU

Nepodléhá 2012/18/EU (SEVESO III)

(SEVESO III):

Informace o národních právních předpisech

Třída ohrožení vod (D):

1 - slabě ohrožující vodu

Další pokyny

Kromě toho je třeba dodržovat národní právní předpisy!

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace**Změny**

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 2,7,9,11,12,14,15.

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

Skin Irrit. 2: Dráždivost pro kůži, Kategorie 2

Eye Irrit. 2: Podráždění očí, Kategorie 2

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Kategorie 3

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Žádné informace nejsou k dispozici.

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

H315

Dráždí kůži.

H319

Způsobuje vážné podráždění očí.

H335

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

AKRYLÁTOVÁ HLOUBKOVÁ PENETRACE

Revize: 18.05.2026

Kód produktu: 0027.1045

Strana 11 z 11

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.)