

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

V súlade s NARIADENÍM KOMISIE (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015

ALMACOAT PRIMER CONCRETE

Dátum vydania: 7. 2. 2009

Dátum aktualizácie: 10. 8. 2016

strana/strán 1/9

ODDIEL 1: Identifikácia zmesi a podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov produktu: **ALMACOAT PRIMER CONCRETE**

Symbol výrobku: **0803-444-XXX0**

1.2. Relevantné identifikované použitia látky a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Epoxidový podkladový náter na betónové alebo iné minerálne povrchy s pórovitou štruktúrou Určený na profesionálne použitie v priemysle.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

ALMA-COLOR Sp. z o.o.
ul. Krasickiego 8
83-140 Gniew

Tel.: 58/535 26 90, 58/535 22 85
Fax: 58/535 26 90 klapka 24
E-mail: almacolor@almacolor.pl

1.4. Núdzové telefónne číslo

58 535 26 90 v čase po – št: 6.30 – 15.00; pi: 6.30 – 12.30

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia zmesi

Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Zmes bola klasifikovaná ako nebezpečná.

Skin Irrit. 2 – Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2

H315 – Dráždi kožu.

Skin Sens.1 – kožný senzibilizátor kategórie 1

H317 – Môže spôsobiť alergickú reakciu kože.

Eye Irrit. 2 – Podráždenie očí, kategória 2

H319 – Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Aquatic Chronic 2 – Nebezpečná pre vodné prostredie – chronická, kategória 2

H411 – Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

2.2. Prvky označovania

Označovanie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

Obsahuje

epoxidové zložky. Môže spôsobiť alergickú reakciu.

Výstražné slovo

POZOR

Piktogramy



GHS07



GHS09

Výstražné upozornenie

H315 – Dráždi kožu

H317 – Môže spôsobiť alergickú reakciu kože

H319 – Spôsobuje vážne podráždenie očí

H411 – Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia Prevencia

P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla/iskier/otvoreného ohňa/horúcich povrchov. Nefajčite.

P260 Nevdychujte hmlu/pary/aerosóly.

P271 Používajte výlučne vonku alebo v dobre vetranej miestnosti.

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

Reakcie

P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Opláchnite väčším množstvom mydlovej vody.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

V súlade s NARIADENÍM KOMISIE (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015

ALMACOAT PRIMER CONCRETE

Dátum vydania: 7. 2. 2009

Dátum aktualizácie: 10. 8. 2016

strana/strán 2/9

P312 V prípade pretrvávajúcich problémov sa skontaktujte s lekárom.

Skladovanie

--

Likvidácia

a P501

Obsah/nádobu odneste na skládku nebezpečného odpadu.

Doplňujúce informácie

Obsahuje epoxidové zložky. Prečítajte si návod výrobcu.

2.3.

Iná nebezpečnosť

Produkt nespĺňa kritériá na PBT alebo vPvB.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Chemická charakteristika: zmes organických zlúčenín a pomocných látok.

Názov látky	Identifikátor	Klasifikácia 1272/2008		% hmot.
produkt reakcie bisfenolu A s epichlórhýdrínom, živica epoxidová živica (priem. 700)	Indexové č. 603-074-00-8 CAS 25068-38-6 EC 500-033-5 Č registrácie 01-2119456619-26	Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 2	H319 H315 H317 H411	60 – 100%
bisfenol F – živica epoxidová	Indexové č. CAS 9003-36-5 EC 500-006-8 Č registrácie 01-2119454392-40	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 2	H315 H317 H411	13 – 30 %
mono (C12-14alkyloxy) metyl	Indexové č. 603-103-00-4 CAS 68609-97-2 EC 271-846-8 Č registrácie 01-2119485289-22	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1	H315 H317	7 – 13 %

Plné znenie označenia nebezpečnosti H nájdete v oddiele 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Spôsoby expozície: inhalácia, požitie, kontakt s kožou, kontakt s očami.

Pri nadýchaní:

- Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch. Uložte ho do pohodlnej polohy. Zaistite mu teplo a pokoj. Udržujte priechodnosť dýchacích ciest.
- V prípade potreby vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri požití:

- Vypláchnite ústa vodou, dajte postihnutému vypiť 2 – 3 poháre vody, vyhľadajte lekársku starostlivosť. Nevyvolávajte vracanie. Pri bezvedomí nepodávajte nič ústami.
- V prípade potreby prevezte postihnutého do nemocnice. Postihnutému zaistite pokoj, teplo a polohu v ľahu.

Pri zasiahnutí očí:

- Odstráňte kontaktné šošovky.
Vyplachujte zasiahnuté oči 15 min väčším množstvom vlažnej vody pri nadvihnutých viečkach. Raz za čas natiahnite horné viečko cez dolné. Použite obklad na oči.
- V prípade potreby vyhľadajte pomoc očného lekára.

Pri zasiahnutí pokožky:

- Vyzlečte si kontaminované oblečenie a topánky.
Očistite zasiahnutú pokožku, opláchnite väčším množstvom vody, následne vodou s neдрáždivým mydlom.
- V prípade, že podráždenie kože pretrváva, vyhľadajte pomoc kožného lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú dostupné žiadne údaje.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

V súlade s NARIADENÍM KOMISIE (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015

ALMACOAT PRIMER CONCRETE

Dátum vydania: 7. 2. 2009

Dátum aktualizácie: 10. 8. 2016

strana/strán 3/9

ošetrenia

Na pracovisku musia byť k dispozícii prostriedky na poskytnutie prvej pomoci. Osoby, ktoré poskytujú prvú pomoc by mali používať ochranné rukavice.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky:

Vhodné hasiace prostriedky:

oxid uhličitý CO₂, hasiace prášky, vodná hmla.

Nevhodné hasiace prostriedky:

Nepoužívajte sústredený prúd vody na povrch horiaceho produktu.

Spôsobuje vymršťovanie horiacich častí produktu, a teda šírenie požiaru.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Tekutá zmes, horľavá.

Produkty spaľovania:

Pri horení vznikajú toxické výpary, oxid uhoľnatý, uhličitý a halogenované zlúčeniny.

Výbušné zmesi:

V dôsledku zvýšenej teploty môže dôjsť k náhlemu roztrhnutiu nádob a úniku horľavých a škodlivých výparov, a tiež aerosólov.

5.3. Rady pre požiarnikov

Použite štandardné metódy hasenia chemických požiarov.

Nádoby vystavené pôsobeniu vysokej teploty ochladzujte striekaním vodou a v rámci možnosti ich odstráňte z nebezpečnej zóny.

Zrážajte výpary rozprašovaním vody.

Ochranné prostriedky pre požiarnikov:

Kompletné ochranné vybavenie.

Izolačné dýchacie prístroje s maskou zakrývajúcou celú tvár.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osoby, ktoré poskytujú pomoc by mali mať ochranný odev z prírodného materiálu, ochranné rukavice, tesne priliehajúce ochranné okuliare a v prípade potreby aj ochranu dýchacích ciest. V prípade úniku zmesi upozornite priamo ohrozené osoby a nariadte evakuáciu kontaminovaného priestoru.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte znečisteniu životného prostredia.

6.3. Nenechajte vniknúť produkt do kanalizácie.

V prípade vážneho znečistenia vodného toku, kanalizačného systému alebo pôdy, oznámte túto skutočnosť príslušným administratívnym a kontrolným orgánom, ako aj záchranným zložkám.

6.4. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Odstráňte všetky potenciálne zdroje vznietenia.

Nefajčite. Zaistite poškodené obaly.

Vyvetrajte nebezpečný priestor a nevdychujte výpary.

Zabráňte rozlietaniu zmesi pomocou násypov.

Rozliatu látku zbierajte mechanicky pomocou absorpčných materiálov (zem, suchý piesok, diatomit, vermikulit).

Zobieranú kvapalinu vložte do náhradného obalu a odovzdajte na zneškodnenie.

6.5. Odkaz na iné oddiely

Osobné ochranné prostriedky: oddiel 8.

Metódy zneškodňovania: oddiel 13.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

V súlade s NARIADENÍM KOMISIE (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015

ALMACOAT PRIMER CONCRETE

Dátum vydania: 7. 2. 2009

Dátum aktualizácie: 10. 8. 2016

strana/strán 4/9

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre manipuláciu so zmesou:

Zabráňte vzniku a šíreniu požiaru.

Vyhýbajte sa priamemu kontaktu so zmesou.

Nevdychujte výpary/aerosóly.

Zabráňte úniku zmesi.

Zabráňte vniknutiu zmesi do kanalizácie.

Dodržiavajte všeobecné hygienické opatrenia v pracovnom prostredí.

Počas používania produktu nejedzte, nepite a nefajčite.

Kontaminovaný odev vymeňte.

Po práci so zmesou si dôkladne opláchnite ruky.

Vyperte kontaminovaný odev pred ďalším použitím.

Pred odchodom na prestávku si umyte ruky a tvár.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladové priestory musia byť dobre vetrané (môžu vzniknúť výbušné zmesi so vzduchom).

Nádoby uchovávajúte tesne uzavreté.

Uchovávajúte v chlade.

Chráňte pred priamym slnečným svetlom a zdrojmi tepla.

Zabráňte vzniku statickej elektriny.

Používajte výlučne neiskriace nástroje.

Produkt sa nesmie používať v blízkosti otvoreného ohňa.

Elektrické vybavenie musí spĺňať podmienky nevýbušnosti.

Vždy používajte nádoby vyrobené z analogických materiálov, ako pôvodný obal.

S otvorenými nádobami narábajte so zvýšenou opatrnosťou, aby nedošlo k rozliatiu zmesi.

Prečítajte si kartu bezpečnostných údajov.

Nepoužívajte zmes pred tým, ako si prečítate a pochopíte všetky bezpečnostné opatrenia.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Údaje nie sú k dispozícii

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí,

v súlade s Nariadením ministra práce a sociálnej politiky zo 6. apríla 2014 (Dz.U. [Zbierka zákonov] z roku 2014, poz. 817) o medzných hodnotách koncentrácie zdraniu škodlivých faktorov v pracovnom prostredí.

LÁTKA	IDENTIFIKÁTOR	NPEL (mg/m ³)	NPEL krátkodobý	NPEL stropný
Pre látky, ktoré tvoria zložku zmesi neboli stanovené medzné hodnoty expozície.				

8.2. Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Ak existuje možnosť vzniku výbušnej koncentrácie plynov, pár alebo aerosólov pochádzajúcich zo zmesi, je potrebné zaistiť zrážanie rozprašovaním vody.

Výkonné vetranie na pracovisku.

Individuálne ochranné opatrenia,



Ochrany očí/tváre

Používajte tesne priliehajúce ochranné okuliare v súlade s normou PN-EN:166:2005.

Ochrana kože

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

V súlade s NARIADENÍM KOMISIE (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015

ALMACOAT PRIMER CONCRETE

Dátum vydania: 7. 2. 2009

Dátum aktualizácie: 10. 8. 2016

strana/strán 5/9



Ochrana rúk

Ochranné rukavice z PVC.

Materiál rukavíc vyberajte podľa odolnosti voči perforácii, doby prieniku a degradácie.

Rukavice odporúčame pravidelne meniť a pri prvých príznakoch opotrebovania, poškodenia (roztrhania, prederavenia) alebo zmeny vzhľadu (farby, pružnosti, tvaru) sa odporúča ich okamžitá výmena. Na nezakryté časti tela používajte ochranný krém.

Ochrana tela

Ochranné oblečenie z kompaktného materiálu. Ochranná obuv z nitrilu.

Ochrana dýchacích ciest

Pri bežných prevádzkových podmienkach nie je potrebná.

V prípade možného vystavenia pôsobeniu výparov látok obsiahnutých v zmesi, použite individuálne prostriedky na ochranu dýchacích ciest s filtermi v súlade s PN-EN 149:2001.

Kontroly environmentálnej expozície

Údaje nie sú k dispozícii

Všeobecné informácie k BOZP. Upozornenie:

Použitie osobné ochranné pracovné prostriedky musia spĺňať požiadavky vyplývajúce z nariadenia ministra hospodárstva z 21. decembra 2005 o minimálnych požiadavkách na osobné ochranné pracovné prostriedky (Dz.U. [Zbierka zákonov] č. 259, poz. 2173).

Kontaminovaný odev okamžite vyzlečte.

Na nezakryté časti tela používajte ochranný krém. Po manipulácii so zmesou si umyte ruky a tvár.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad:	Pri bežných podmienkach lepkavá kvapalina.
Farba:	V súlade so špecifikáciou.
Zápach:	Mierny
pH:	Nestanovuje sa.
Teplota varu:	> 100 °C
Teplota samovznietenia:	Nie sú dostupné žiadne údaje.
Teplota topenia/ teplotný rozsah topenia:	Nie sú dostupné žiadne údaje.
Teplota vzplanutia:	130 °C
Rozsah vytvárania výbušných zmesí so vzduchom:	Nie sú dostupné žiadne údaje.
Tlak pár:	Údaje nie sú dostupné
Relatívna hustota:	1,13 g/cm ³ pri 20 °C
Rozpustnosť vo vode:	Ner rozpustný.
Rozpustnosť v organických rozpúšťadlách:	Rozpustný
Rozdeľovací koeficient rozpúšťadla:	žaden.

9.2. Iné informácie

Nie sú dostupné žiadne informácie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Pri bežných prevádzkových podmienkach zmes nie je chemicky reaktívna.

10.2. Chemická stabilita

Pri správnom skladovaní a zaobchádzaní je zmes chemicky stabilná.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Pary vytvárajú so vzduchom výbušné zmesi.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

V súlade s NARIADENÍM KOMISIE (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015

ALMACOAT PRIMER CONCRETE

Dátum vydania: 7. 2. 2009

Dátum aktualizácie: 10. 8. 2016

strana/strán 6/9

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vyhýbajte sa kontaktu so zdrojmi tepla a horľavými materiálmi.

10.5. Nekompatibilné materiály

Oxid uhoľnatý a uhličitý, jedovaté plyny/výpary

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri správnej manipulácii, nebezpečné produkty rozkladu nevznikajú.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch Zmesi

Akútna toxicita:

Nie sú k dispozícii žiadne údaje o toxicite produktu.

Lokálne pôsobenie:

Spôsoby expozície:

Inhalácia, požitie, kontakt s kožou, kontakt s očami.

Pri zasiahnutí pokožky:

Spôsobuje podráždenie kože. Má škodlivé účinky na kožu. Môže spôsobiť alergickú reakciu kože. Môže sa objaviť podráždenie, začervenanie.

Pri zasiahnutí očí:

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Pri kontakte s kvapalinou alebo jej výparmi môže dôjsť k podráždeniu, začervenaniu alebo slzeniu.

Pri vdýchnutí:

Pri vdýchnutí má škodlivé účinky.

Vdýchnutie výparov môže vyvolať podráždenie sliznice.

Pri požití:

Môže spôsobiť podráždenie sliznice tráviaceho traktu, nevoľnosti a vracanie. **Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície** Zmes nevykazuje karcinogenitu, mutagenitu ani reprodukčnú toxicitu.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Nie sú dostupné údaje z testov tohto preparátu. Zhodnotenie bolo vykonané na základe údajov o nebezpečných zložkách obsiahnutých v preparáte.

Má škodlivé účinky na vodné organizmy s dlhodobými následkami.

Akútna toxicita pre vodné organizmy

Veľmi toxický pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé zmeny vodného prostredia.

Akútna toxicita pre iné organizmy:

Nie sú dostupné žiadne údaje.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú dostupné žiadne údaje.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Nie sú dostupné žiadne údaje.

12.4. Mobilita v pôde

Nie sú dostupné žiadne údaje.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Nevzťahuje sa.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Nepriaznivé účinky, či kritické ohrozenie neboli hlásené.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

V súlade s NARIADENÍM KOMISIE (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015

ALMACOAT PRIMER CONCRETE

Dátum vydania: 7. 2. 2009

Dátum aktualizácie: 10. 8. 2016

strana/strán 7/9

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Použitie obaly a zvyšky produktu odovzdať oprávneným spracovateľom odpadu. Likvidovať v súlade s príslušnými, miestnymi a úradnými predpismi o nakladaní s odpadmi – viac v oddiele 15.

Druh odpadu

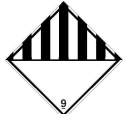
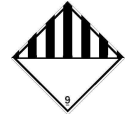
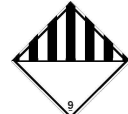
08 01 11 Odpady z farieb a lakov s obsahom organických rozpúšťadiel a nebezpečných látok.

Druh odpadu – obaly:

15 01 02 Obaly z plastov.

15 01 04 Obaly z kovov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

	ADR/RID 3082	IMGD 3082	IATA 3082
14.1. Číslo OSN			
14.2. Správne expedičné označenie	MATERIÁL OHOROZUJÚCI ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TEKUTÝ, I.N.O. (PRODUKT REAKCIE BISFENOLU A S EPICHLÓRHYDRÍNOM)		
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu Klasifikačný kód	9 M6  9	9 M6  9	9 M6  9
14.4. Obalová skupina	III	III	III
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	Produkt bol klasifikovaný ako nebezpečný.		
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nevzťahuje sa.		
14.7. Doprava hromadného nákladu podľa II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC	Nevzťahuje sa.		

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

- Nariadenie (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES. Úradný vestník Európskej únie L 136 z 29. mája 2007 v znení neskorších predpisov; Ú. v. EÚ L 304 z 22. novembra 2007; Ú. v. EÚ L 268 z 9. októbra 2008; Ú. v. EÚ č. L 46 zo 17. februára 2009; Ú. v. EÚ L 164 z 26. júna 2009; Ú. v. EÚ L 133/1 z 31. mája 2010 v znení neskorších predpisov.
- Nariadenie ministra zdravotníctva z 2. februára 2011 o testovaní a meraní zdraviu škodlivých faktorov na pracovisku Dz.U.[Zbierka zákonov] z roku 2011 č. 33, poz. 166.
- Nariadenie (ES) č. 1272/2008 zo 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

V súlade s NARIADENÍM KOMISIE (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015

ALMACOAT PRIMER CONCRETE

Dátum vydania: 7. 2. 2009

Dátum aktualizácie: 10. 8. 2016

strana/strán 8/9

balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 (Ú. v. EÚ L 353 z 31. decembra 2008; Ú. v. EÚ L 235 z 5. septembra 2009; Ú. v. EÚ L 83 z 30. marca 2011; Ú. v. EÚ L 179 z 11. júla 2012.

- Nariadenie Komisie (EÚ) č. 453/2010 z 20. mája 2010, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).
- Zákon z 25. februára 2011 o chemických látkach a ich zmesiach, Dz. U. [Zbierka zákonov] z roku 2011 č. 63, poz. 322.
- Nariadenie ministra zdravotníctva z 8. februára 2010 o zozname nebezpečných látok vrátane ich klasifikácie a označovania, Dz. U. [Zbierka zákonov] z roku 2010 č. 27, poz. 140.
- Nariadenie ministra zdravotníctva z 10. augusta 2012 o podmienkach a spôsobe klasifikácie chemických látok a ich zmesí, Dz. U. [Zbierka zákonov] z roku 2012, poz.1018.
- Nariadenie ministra hospodárstva a práce z 5. júla 2004 o obmedzeniach, zákazoch alebo podmienkach výroby, predaja alebo používania nebezpečných látok a preparátov alebo produktov, ktoré ich obsahujú, Dz. U. [Zbierka zákonov] č. 168, poz. 1762 v znení neskorších predpisov; Dz. U. [Zbierka zákonov] z roku 2006 č. 239, poz. 1731; Dz. U. [Zbierka zákonov] z roku 2007 č. 1, poz. 1; Dz.U. [Zbierka zákonov] z roku 2007 č. 116, poz. 806; Dz.U. [Zbierka zákonov] z roku 2008 č. 190, poz. 1163.
- Nariadenie ministra zdravotníctva z 20. apríla 2012 o označovaní obalov nebezpečných látok a zmesí a tiež niektorých zmesí, Dz. U. [Zbierka zákonov] z roku 2012, poz. 445.
- Nariadenie ministra životného prostredia z 9. decembra 2014 o katalógu odpadov, Dz. U. [Zbierka zákonov] z roku 2014, poz. 1923.
- Nariadenie ministra práce a sociálnej politiky zo 6. apríla 2014 (Dz.U. [Zbierka zákonov] z roku 2014, poz. 817) o medzných hodnotách koncentrácie zdraniu škodlivých faktorov v pracovnom prostredí.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre túto zmes sa nevykonávalo žiadne posúdenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Úplné znenie označenia nebezpečnosti H v oddiele: 3

H315 Dráždi kožu.

H317 Môže spôsobiť alergickú reakciu kože.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Odporúčané obmedzenia z hľadiska použitia:

Produkt je určený výlučne na profesionálne použitie

Odporúčania na odbornú prípravu

Pred použitím produktu si prečítajte kartu bezpečnostných údajov

Použité legendy, skratky a akronymy v karte bezpečnostných údajov

CAS (Chemical Abstracts Service)

Číslo EC predstavuje jedno z týchto troch čísel:

- číslo látky v Európskom zozname existujúcich komerčných látok (EINECS),
- číslo látky v Európskom zozname nových chemických látok (ELINCS),
- číslo v zozname chemických látok uvedených v publikácii Európskej komisie „No-longer polymers“ (NLP).

NPTEL – najvyšší prípustný expozičný limit pre zdravie škodlivé látky v pracovnom prostredí

NPTEL krátkodobý – najvyšší prípustný krátkodobý expozičný limit

NPTEL stropný – najvyšší prípustný expozičný limit

Číslo OSN – Identifikačné číslo materiálu (číslo ONZ, číslo UN)

ADR – Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí,

RID – Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru,

IMDG - Medzinárodný námorný zákon o nebezpečných tovaroch

IATA - Medzinárodné združenie leteckých dopravcov

Iné zdroje údajov

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

ESIS European Chemical Substances Information System

ECHA Website

Iné informácie:

Produkt opísaný v tejto karte bezpečnostných údajov je potrebné skladovať a používať v súlade s dobrou priemyselnou

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

V súlade s NARIADENÍM KOMISIE (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015

ALMACOAT PRIMER CONCRETE

Dátum vydania: 7. 2. 2009

Dátum aktualizácie: 10. 8. 2016

strana/strán 9/9

hygienickou praxou a všetkými právnymi predpismi.

Informácie obsiahnuté v karte bezpečnostných údajov a odporúčania vychádzajú z našich skúseností a najnovších poznatkov, pričom boli vypracované v dobrej viere. Žiadna časť tejto publikácie nemôže byť interpretovaná ako záruka, zodpovednosť za škody alebo postoj, či už priamo, nepriamo, alebo akýmkoľvek iným spôsobom. V každom prípade je povinnosťou užívateľa zistiť a overiť, či sú informácie a odporúčania presné, postačujúce, a či sa vzťahujú na daný prípad. Užívateľ je zodpovedný za vytvorenie podmienok na bezpečné používanie produktu, a tiež je osobne zodpovedný za následky spôsobené jeho nesprávnym používaním.

Spracovateľ: ALMA-COLOR Sp. z o.o.

Informácie poskytuje: Laboratorium Technologiczno – Rozwojowe: tel.: +48 58 5352285

Verzia 1 CLP

Toto vydanie nahrádza predchádzajúce.

