



Název výrobku : **ALBA PURA**  
Bílá interiérová barva na stěny

Datum vydání: 22.03.2018

Datum revize: 06.02.2023

Číslo revize: 2

Strana 1 z 10

## **BEZPEČNOSTNÍ LIST**

(Podle nařízení Komise (EU) 2020/878 v platném znění)

### **ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

#### **1.1 Identifikátor výrobku**

Název výroby: ALBA PURA Bílá interiérová barva na stěny

Popis výrobku: směs pigmentů a plniv dispergovaných ve vodní disperzi polymerního pojiva s přísadou speciálních aditiv

#### **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

Určená použití: nátěr na stěnu v interiéru

Nedoporučená použití: nepoužívat na nátěry přicházející do přímého styku s potravinami, krmivou, pitnou vodou a na nátěry dětského nábytku a hraček

#### **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Dodavatel: Chemolak Trade, spol. s r.o.

Adresa: Dlouhomostecká 1137, 463 11 Liberec

Identifikační číslo(IČO):26120593

DIČ: CZ26120593

Telefon: 00 420 485 160 245

Fax: 00 420 485 160 587

e-mail: info@chemolak.cz

Adresa www stránek: www.chemolak.cz

Osoba zodpovědná za vypracování bezpečnostního listu: [bernatova@chemolak.cz](mailto:bernatova@chemolak.cz)

#### **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Telefonní číslo pro naléhavé situace: Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství Všeobecné fakultní nemocnice v Praze (24hodinová služba)  
+420 224 91 92 93, 224 915 402. 112

### **ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

#### **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

##### **2.1.1 Klasifikace látky nebo směsi podle nařízení ES č.1272/2008(CLP)**

Třída nebezpečnosti a kategorie	Standardní věta o nebezpečnosti	Multiplikační faktor
	EUH208	Obsahuje 1,3-bis(hydroxymetyl)-5,5-



**Název výrobku : ALBA PURA**  
**Bílá interiérová barva na stěny**

**Datum vydání: 22.03.2018**

**Datum revize: 06.02.2023**

**Číslo revize: 2**

Strana 2 z 10

		dimetylidazolidin-2,4-diól, směs 5-chloro-2-methyl-3(2H)-izothiazolon a 2-methyl-3(2H)-izothiazolon. Může vyvolat alergickou reakci
--	--	---

## 2.2 Prvky označením

### 2.2.1 Označení podle nařízení ES č.1272/2008 (CLP)

Výstražný(é) symbol(y):

Signální slovo:

#### Údaje o nebezpečnosti:

**EUH 208** Obsahuje 1,3-bis(hydroxymetyl)-5,5-dimetylidazolidin-2,4-diól, směs 5-chloro-2-methyl-3(2H)-izothiazolon a 2-methyl-3(2H)-izothiazolon. Může vyvolat alergickou reakci

#### Pokyny pro bezpečné zacházení:

**P102** Uchovávejte mimo dosah dětí

**P262** Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem

**P308+P311** Při expozici nebo podezření na ni : Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO / lékaře/

**Obsahuje : -**

**2.3 Další nebezpečnost:** Není známa

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

Směs neobsahuje žádné nebezpečné látky.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

#### Při vdechnutí

Bez specifických rizik

#### Při styku s kůží

Při zasažení kůže umýt vodou a mýdlem, ošetřit regeneračním krémem. Převlečte znečištěné oblečení a vyperte ho před dalším použitím.

#### Při styku s okem

Při zasažení očí důkladně vypláchnout vodou, pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.

#### Při požití

Při požití nevyvolávat zvracení, ihned vyhledat lékařskou pomoc a ukázat nádobu nebo její označení.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky



Název výrobku : **ALBA PURA**  
Bílá interiérová barva na stěny

Datum vydání: 22.03.2018

Datum revize: 06.02.2023

Číslo revize: 2

Strana 3 z 10

---

nejsou známe

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

nejsou známe

## **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

### **5.1 Hasiva**

**Vhodná hasiva:**

Pěna (odolná alkoholu), oxid uhličitý, vodní mlha, prášek

**Nevhodná hasiva:** Přímý proud vody

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

**Nebezpečné produkty hoření:** dým, výpary, nedokonalé produkty hoření, oxidy uhlíku

### ***5.3 Pokyny pro hasiče***

Evakuujte oblast. Zabraňte přiblížení uniklé látky ke zdrojům hoření nebo vniknutí do vodních toků, kanalizace nebo zdrojů pitné vody. Hasiči by měli používat standardní ochranné pomůcky a v uzavřených prostorech přenosný dýchací přístroj. Na ochranu pracovníků a na zchlazení povrchů, které jsou vystavené ohni použijte rozprašovače vody.

## **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

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

V případě náhodného úniku informujte příslušné orgány v souladu s platnými předpisy.

Vyvarujte se kontaktu s rozlitym materiálem. Pokud to vyžadují okolnosti, vzhledem na toxicitu nebo hořlavost materiálu, upozorněte nebo evakuujte obyvatelstvo z okolních oblastí a z oblastí ve směru proudění vzduchu.

Doporučení v souvislosti s minimálními požadavky na osobní ochranné prostředky jsou v oddíle 8. Mohou být potřebná i speciální ochranná opatření v závislosti od konkrétních okolností nebo odborného úsudku záchranářů.

V případě předpokladu kontaktu s horkým výrobkem se doporučuje použít žáruvzdorné a tepelně izolované rukavice.

V závislosti na velikosti úniku a potenciální úrovni expozice možno použít polomaskový nebo celotvářový respirátor s filtrem na organické páry a podle potřeby i izolační dýchací přístroj. Pokud není, je možné expozici úplně charakterizovat, nebo pokud je předpoklad, že v prostoru bude nedostatek kyslíku, doporučuje se použít izolační dýchací přístroj.

V případě kontaktu s očima se doporučuje použít chemické ochranné brýle.

Při malých únicích na ochranu těla postačí antistatické pracovní oděvy, při velkých únicích se doporučuje použít celotělovou kombinézu.

### ***6.2 Opatření na ochranu životního prostředí***

V případě velkého úniku: vytvořte násep v dostatečné vzdálenosti před unikající kapalinou, aby ji bylo možné nahromadit a zneškodnit. Zabraňte úniku do vodních toků, kanalizace, sklepů a uzavřených prostor..



Název výrobku : **ALBA PURA**  
Bílá interiérová barva na stěny

Datum vydání: 22.03.2018

Datum revize: 06.02.2023

Číslo revize: 2

Strana 4 z 10

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

**Na zemi:** Zabraňte proniknutí do vodních toků. Rozlitý materiál absorbujte a sezbírejte ho do odpadových nádob, které budou zneškodněné v souladu s platnými předpisy.

**Ve vodě:** Zastavte únik pokud možno bez rizika.

Upozorněte odběratele pitné, užitkové a chladicí vody, oznamte událost hasičům nebo policii. Fázi materiálu na hladině zachyťte vhodně umístěnými zádržemi. Povlak na hladině posypte vhodným absorbčním materiálem (např. vapex nebo perlit) a mechanicky sezbírejte z hladiny. Doporučení uvedená v případě úniku materiálu na zemi a ve vodě jsou založená na nejpravděpodobnějším scénáři úniku tohoto materiálu. Napříč tomu ale geografické podmínky vítr, teplota, vlny (v případě úniku ve vodě), směr a rychlost mohou vážně ovlivnit příslušný úkon. Z tohoto důvodu je nutné situaci konzultovat s místními odborníky.

Poznámka: místní předpisy mohou určovat nebo omezovat podmínky likvidace.

### **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Čtete oddíly 8 a13.

## **ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte.

Zabraňte rozlití materiálu, aby nevzniklo nebezpečí smeknutí. Postupujte v souladu s platnými právními předpisy.

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

Nádoby těsně uzavřete, uskladněte na místě nepřístupném dětem a nepovolaným osobám. Neskladujte společně s potravinami, poživatinami a krmivy. Skladujte v původních, dobře uzavřených obalech při teplotě +5 až +25°C v suchých a větraných skladech bez přímého účinku slunečního záření, které odpovídá platným předpisům pro skladování hořlavých kapalin. Materiál neskladujte v blízkosti topných zařízení.

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

viz bod 1.2

## **ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**

### **8.1 Kontrolní parametry**

Expoziční limity

žádné

### **8.2 Omezování expozice**

8.2.1 Vhodné technické kontroly



**Název výrobku : ALBA PURA**  
**Bílá interiérová barva na stěny**

**Datum vydání: 22.03.2018**

**Datum revize: 06.02.2023**

**Číslo revize: 2**

Strana 5 z 10

---

Stupeň ochrany a typ nutné kontroly bude záviset na podmínkách možného kontaktu. Možná kontrolní opatření:

Mělo by být zabezpečené přiměřené větrání, aby nebyly překročeny nejvyšší přípustné expoziční limity chemických faktorů v pracovním ovzduší.

#### 8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Výběr ochranných prostředků závisí na podmínkách vystavení, způsobu použití, manipulace, koncentrace a použitého větrání.

Uvedená doporučení slouží k výběru ochranných prostředků při manipulaci s tímto produktem a jsou založená na předpokladu běžného použití produktu pro stanovený účel.

- a) **Ochrana očí a obličeje** – ochranné brýle nebo bezpečnostní štít
- b) **Ochrana kůže**

Ochrana rukou – protichemické ochranné rukavice

Vhodné materiály pro ochranné rukavice; EN 374:

Polychloroprén – CR: hrubost  $\geq 0,5$  mm; čas průniku  $\geq 480$  min.

Nitrilkaučuk – NBR: hrubost  $\geq 0,35$  mm; čas průniku  $\geq 480$  min.

Butylkaučuk – IIR: hrubost  $\geq 0,5$  mm; čas průniku  $\geq 480$  min.

Fluorkaučuk –FKM: hrubost  $\geq 0,4$  mm; čas průniku  $\geq 480$  min.

Doporučení: Kontaminované rukavice zlikvidovat.

Jiná ochrana - ochranný pracovní oblek, resp. speciální ochranný overal, antistatická obuv, plátěná resp. pogumovaná zástěra, oblečení musí být z materiálu nevyvolávajícího statický elektrický náboj.

- c) **Ochrana dýchacích cest**

Jestliže není zajištěna koncentrace znečišťujících látek v ovzduší na požadované úrovni pro ochranu zdraví pracovníků, je vhodné použít schválený respirátor.

Výběr, použití a údržba respirátorů musí odpovídat ochranným požadavkům.

Při přecitlivělosti dýchacích cest (astma, chronická bronchitida) se nedoporučuje styk s produktem.

Vhodné typy respirátorů:

Respirátor s filtrem pokrývajícím polovinu tváře, typ filtru A

- d) **Tepelné nebezpečí**

Údaje nejsou k dispozici

#### **Specifická hygienická opatření**

Dodržujte pravidla osobní hygieny. Umyjte se po každé manipulaci s produktem, před jídlem, pitím nebo kouřením. Pravidelně čistěte ochranný pracovní oděv a ochranné pomůcky. Znečištěný oděv a obuv, kterou není možné vyčistit, zlikvidujte. Udržujte čistotu!



Název výrobku : **ALBA PURA**  
Bílá interiérová barva na stěny

Datum vydání: 22.03.2018

Datum revize: 06.02.2023

Číslo revize: 2

Strana 6 z 10

---

### 8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Údaje nejsou k dispozici

## **ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

### **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

**Skupenství :** kapalina

**Barva:** bílá

**Zápach:** typický dle druhu

**Prahová hodnota zápachu:** nejsou k dispozici žádné údaje

**pH:** 7,0

**Teplota varu:** údaj není k dispozici (výrobek)

**Teplota vzplanutí:** údaj není k dispozici (výrobek)

**Horní/dolní mez výbušnosti:** údaj není k dispozici (výrobek)

Dolní mez výbušnosti při 50°C : -

Horní mez výbušnosti při 100°C: -

**Teplota samovznícení:** údaj není k dispozici (výrobek)

**Teplota rozkladu:** údaj není k dispozici

**Kinematická viskozita:** > 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40°C)

**Rozpustnost:** údaj není k dispozici

**Tlak par:** údaj není k dispozici

**Hustota:** 1,480 g/cm<sup>3</sup>

**Relativní hustota par:** údaj není k dispozici

### **9.2 Další informace**

Hustota (g/cm <sup>3</sup> ):	1,480
VOC (kg/kg):	0,010
TOC (kg/kg):	0,0016
Obsah netěkavých látek (hmot.%)	58,0
Limit VOC od 1.1.2010 (g/l)	30,0
Kategorie	VR A.a
Max. VOC ve stavu připraveném na použití (g/l)	< 30,0

## **ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

**10.1 Reaktivita:** není uvedena

**10.2 Chemická stabilita:** v běžných podmínkách je produkt stabilní

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí:** nepředpokládá se



Název výrobku : **ALBA PURA**  
Bílá interiérová barva na stěny

Datum vydání: 22.03.2018

Datum revize: 06.02.2023

Číslo revize: 2

Strana 7 z 10

---

#### ***10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:***

Vyvarujte se sálavému teplu, jiskrám, otevřenému ohni a jiným zápalným zdrojům.

***10.5 Neslučitelné materiály:*** silná oxidační činidla

***10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:*** při teplotě okolí se materiál nerozkladá

### **ODDÍL 11: Toxikologické informace**

#### ***11.1 Informace o toxikologických účincích***

Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES)č.1272/2008

##### **Akutní toxicita**

Údaj není k dispozici

##### **Dráždivost**

Může vést k vysušení kůže s následným podrážděním a dermitidě.

Může vyvolat mírné, krátkodobé podráždění očí.

##### **Senzibilizace**

Směs neobsahuje senzibilizující látky.

##### **Vdechnutí**

Směs neobsahuje látky s touto třídou nebezpečnosti

##### **Karcinogenita**

Směs neobsahuje látky s touto třídou nebezpečnosti

##### **Mutagenita**

Směs neobsahuje látky s touto třídou nebezpečnosti

##### **Reprodukční toxicita**

Směs neobsahuje látky s touto třídou nebezpečnosti

#### ***11.2 Další informace***

### **ODDÍL 12: Ekologické informace**

#### ***12.1. Toxicita:***

Směs při vniknutí do vodního prostředí může zalepovat žábra vodním živočichům.

#### ***12.2. Perzistence a degradovatelnost:***

údaje nejsou k dispozici

#### ***12.3. Bioakumulačný potenciál:*** není určen

#### ***12.4. Mobilita v půdě:*** údaje nejsou k dispozici

#### ***12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:***

Tento produkt není látkou (a ani neobsahuje látku), která je PBT nebo vPvB.

#### ***12.6. Jiné nepříznivé účinky:*** nejsou známy

### **ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

#### ***13.1 Metody nakládání s odpady***



**Název výrobku : ALBA PURA**  
**Bílá interiérová barva na stěny**

**Datum vydání: 22.03.2018**

**Datum revize: 06.02.2023**

**Číslo revize: 2**

Strana 8 z 10

Při likvidaci produktu a jeho odpadů postupujte ve smyslu platné legislativy v oblasti odpadního hospodářství.

Nepoužitelné zbytky produktu doporučujeme slívat do jedné nádoby a likvidovat spalováním ve vhodných spalovnách průmyslného odpadu.

Vyprázdněné nádoby mohou být nebezpečné, protože se v nich mohou nacházet zbytky původního obsahu. Z prázdných nádob je třeba úplně vyprázdnit obsah a bezpečně je uložit, dokud nebudou bezpečným způsobem recyklovány nebo zlikvidovány. Recyklaci, renovaci nebo likvidaci vyprázdněných obalů má vykonávat kvalifikovaná osoba s příslušnou licenci a v souladu s platnými předpisy.

Katalogové číslo odpadu: Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 12 odpadníbarvy a laky jiné jako je uvedeno v 08 01 11 Kategorie odpadu „O“ ostatní odpad)

Katalogové číslo obalu: 15 01 04 – kovové obaly (ostatní odpad)

15 01 02 – plastové obaly (ostatní odpad)

## **ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

**14.1 Číslo UN:**

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:**

- **ADR/RID**

- **ostatní přeprava**

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

**14.4 Obalová skupina:**

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: -**

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:**

**Identifikační číslo nebezpečnosti: -**

**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC:**

Neuplatňuje se

**Další údaje pro ADR/RID:**

- **Klasifikační značka**
- **Bezpečnostní značka**
- **Kemlerův kód (číslo nebezpečnosti)**
- **Omezení pro tunely**

**Další údaje pro IMDG:**

- **EmS**





Název výrobku : **ALBA PURA**  
Bílá interiérová barva na stěny

Datum vydání: 22.03.2018

Datum revize: 06.02.2023

Číslo revize: 2

Strana 9 z 10

---

## **ODDÍL 15: Informace o předpisech**

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění. Vyhláška č. 190/2018 Sb., kterou se mění vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, v platném znění

***15.2 Posouzení chemické bezpečnosti*** – nebylo vypracované

## **ODDÍL 16: Další informace**

- Úplné znění H vět z oddílu 3
- Pokyny pro školení

Osoby, které s produktem manipulují musí být prokazatelně seznámené s jeho nebezpečnými vlastnostmi, zásadami ochrany zdraví a životního prostředí. Musí být seznámené s jeho nepříznivými účinky na člověka a přírodu, taktéž musí být seznámené se zásadami první pomoci.

**Tato verze BL nahrazuje všechny předcházející verze.**

**Poslední revize:**

- oddíl 1, oddíl 5, oddíl 8, oddíl 9, oddíl 11, oddíl 15 a oddíl 16



**Název výrobku : ALBA PURA**  
**Bílá interiérová barva na stěny**

**Datum vydání: 22.03.2018**

**Datum revize: 06.02.2023**

**Číslo revize: 2**

Strana 10 z 10

---

Údaje obsažené v tomto bezpečnostním listu se týkají uvedeného výrobku a odpovídají našim současným poznatkům a zkušenostím a nemusí být vyčerpávající. Nenahrazují kvalitativní specifikaci výrobku a nemusí platit už při dalším jeho mícháním s jinými látkami.

Abyste se ujistili, že tento BL je poslední dostupnou verzí, která je k dispozici, kontaktujte společnost CHEMOLAK, a.s., příp. web stránku firmy.

V důsledku měnící se legislativy a změn v klasifikaci chemických látek obsažených v produktu může při dalším revidovaném vydávání BL přijít ke změně klasifikace a označování produktu. Proto je nutné, abyste zkontrolovali, zda daný BL se vztahuje k danému produktu podle datumu výroby uvedeném na obalu.

Zodpovědností uživatelů je přesvědčit se o vhodnosti použití výrobku pro daný účel. Pokud uživatel mění balení produktu, je jeho zodpovědností přesvědčit se, zda byl výrobek v novém obalu označený v souladu s klasifikací a označením v BL platnou pro daný výrobek.

Všem, kteří budou s výrobkem manipulovat nebo ho používat, musí být oznámeno příslušné varování a postupy pro bezpečnou manipulaci.

Za dodržování národní legislativy zodpovídá odběratel.