

# ITALMONT S.R.L.

## LAVABILE base bianca

Revize č.3  
Datum revize 10/01/2026  
Vytisknuto dne 20/01/2026  
Strana č. 1 / 13  
Nahrzená revize:2 (Datum revize 12/09/2025)

### Bezpečnostní List

Podle přílohy II nařízení REACH - Rady (EU) 2020/878

#### ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

##### 1.1. Identifikátor výrobku

Název LAVABILE base bianca

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

Popis/Použití Prodotto verniciante

Určená použití	Průmyslová	Profesionální	Spotřebitelská
Applicazione Prodotto verniciante	SU: 19. ERC: 8a, 8d. PROC: 10, 11, 13, 7, 8b. PC: 9a. LCS: IS.	SU: 19. ERC: 8a, 8d. PROC: 10, 11, 13, 8a. PC: 9a. LCS: PW.	SU: 19. ERC: 8a, 8d. PROC: 10, 11, 13, 8a. PC: 9a. LCS: C.
Produzione prodotto verniciante	ERC: 2. PROC: 5, 8b, 9. PC: 9a. LCS: F, M.	-	-

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

Jméno firmy ITALMONT S.R.L.  
Adresa VIA IV NOVEMBRE 13  
Místo a Stát 63078 Spinetoli  
ITALIA  
tel. +39 0736 899238  
fax +39 0736 899489  
(AP)

E-mail kompetentní osoby info@italmont.it  
Osoba odpovědná za bezpečnostní list

##### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

V případě potřeby naléhavých informací se obraťte na. Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, CZ-128 08 Praha 2 +420 228 882 830

#### ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti

##### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Výrobek není klasifikovaný jako nebezpečný ve smyslu ustanovení nařízení ES 1272/2008 (CLP). Protože ale výrobek obsahuje nebezpečné látky v koncentraci, která odpovídá oddílu č. 3, vyžaduje si dle nařízení (EU) 2020/878 vystavení listu bezpečnostních údajů se všemi příslušnými informacemi.

Klasifikace a označení nebezpečí: --

##### 2.2. Prvky označení

Označení nebezpečí ve smyslu nařízení ES 1272/2008 (CLP) ve znění pozdějších změn a doplňků.

Výstražné symboly nebezpečnosti:--

Signálním slovem: --

Standardní věty o nebezpečnosti:

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.  
EUH208 Obsahuje: 2-OKTYLTETRAHYDROISOTHIAZOL-3-ON

**ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti ... / >>**

4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one  
 REAKČNÍ SMĚS: 5-CHLOR-2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ON A  
 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ON (3:1)  
 může vyvolat alergickou reakci.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

- P501 Odstraňte obsah / obal . . .  
 P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
 P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

VOC (Směrnice 2004/42/ES) :

Matné nátěrové hmoty pro stěny a stropy v interiéru (stupeň lesku ≤ 25@60°).

VOC v g/l výrobku ve stavu, jak je připraven k použití : 6.02

Mezní hodnoty : 30.00

**2.3. Další nebezpečnost**

Na základě dostupných údajů výrobek neobsahuje látky PBT nebo vPvB v podílu ≥ 0,1 %.

Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v koncentraci ≥ 0,1%.

**ODDÍL 3. Složení/informace o složkách****3.2. Směsi**

Obsahuje:

Identifikace	Konc. %	Klasifikace (ES) 1272/2008 (CLP)
<b>UHLÍČITAN VÁPENATÝ</b>		
INDEX	41.38	
CE	207-439-9	
CAS	471-34-1	
<b>OXID TITANIČITÝ</b>		
INDEX	9.59	
CE	236-675-5	
CAS	13463-67-7	
Reg. REACH	01-2119489379-17-XXXX	
<b>PUDR</b>		
INDEX	4.11	
CE	238-877-9	
CAS	14807-96-6	
<b>REAKČNÍ SMĚS: 5-CHLOR-2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ON A 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ON (3:1)</b>		
INDEX	613-167-00-5	0.00145
		Acute Tox. 2 H310, Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Skin Corr. 1C H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071, Poznámka klasifikace podle přílohy VI nařízení CLP: B
CE		Skin Corr. 1C H314: ≥ 0.6%, Skin Irrit. 2 H315: ≥ 0.06% - < 0.6%, Skin Sens. 1A H317: ≥ 0.0015%, Eye Dam. 1 H318: ≥ 0.6%, Eye Irrit. 2 H319: ≥ 0.06% - < 0.6%
CAS	55965-84-9	ATE Oral: 100 mg/kg, LD50 Dermal: 87.12 mg/kg, LC50 Inhalation mlhy/prach: 0.171 mg/l/4h
<b>2-OKTYLTETRAHYDROISOTHIAZOL-3-ON</b>		
INDEX	613-112-00-5	0.000921
		Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071
CE	247-761-7	Skin Sens. 1A H317: ≥ 0.0015%
CAS	26530-20-1	LD50 Oral: 125 mg/kg, LD50 Dermal: 311 mg/kg, LC50 Inhalation mlhy/prach: 0.27 mg/l/4h
Reg. REACH	Biocida	

**ODDÍL 3. Složení/informace o složkách ... / >****4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

INDEX 613-335-00-8 0.000921

Acute Tox. 1 H330, Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318,  
 Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410  
 M=100, EUH071

CE 264-843-8  
CAS 64359-81-5

Skin Sens. 1A H317: ≥ 0.0015%  
 ATE Oral: 500 mg/kg, ATE Inhalation mlhy/prach: 0.005 mg/l, ATE Inhalation  
 výparové: 0.05 mg/l

Plný text označení rizika (H) je uveden v oddílu 16 tohoto listu.

**ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc****4.1. Popis první pomoci**

Nepředpokládají se reakce, které by vyžadovaly zajištění speciálních opatření první pomoci. Následující informace jsou praktické pokyny pro správný postup při kontaktu s chemickým výrobkem, i když není nebezpečný.

V případě pochybností nebo výskytu příznaků se obraťte na lékaře a předložte mu tento dokument.

V případě vážných příznaků žádejte okamžitou zdravotní záchrannou službu.

OČI: Vymýte případné kontaktní čočky, pokud situace umožňuje snadné provedené tohoto zásahu. Okamžitě vymývejte oči proudem vody po dobu nejméně 15 minut; víčka držte pořádně otevřena. Ihned vyhledejte lékaře.

POKOŽKA: Kontaminovaný oděv svléknete. Okamžitě a důkladně omyjte tekoucí vodou (a mýdlem, je-li to možné). Vyhledejte lékařskou pomoc. Zabraňte dalšímu kontaktu se znečištěným oděvem.

POZITÍ: Nevyvolávat zvracení pokud nebylo výslovně povoleno lékařem. Nepodávat nic ústy, pokud je osoba v bezvědomí. Ihned vyhledejte lékaře.

VDECHNUTÍ: Odvedte poškozeného na čerstvý vzduch, daleko od místa nehody. Ihned vyhledejte lékaře.

Ochrana záchranařů

Je dobrým pravidlem aby osoba, která přispěchá na pomoc subjektu, který byl exponován chemické látce nebo směsi, nosila osobní ochranné prostředky. O jaké prostředky půjde, závisí na nebezpečí látky nebo směsi, na způsobu expozice a na stupni kontaminace. Nejsou-li dostupné přesné pokyny, doporučuje se používat jednorázové rukavice pro případ kontaktu s biologickými kapalinami. OOS vhodné pro vlastnosti látky nebo směsi zvolte dle oddílu 8.

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

Konkrétní informace o příznacích a účincích, které výrobek způsobuje, nejsou známé.

**OPOŽDĚNÉ ÚČINKY:** Na základě informací, které máme v současné době k dispozici, nejsou známy případy opožděné reakce při expozici a tento výrobek.

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

Pokud se objeví příznaky, ať už akutní nebo opožděné, vyhledejte lékaře.

Prostředky, které musí být na pracovišti k dispozici pro okamžité specifické ošetření

Tekoucí voda k umytí kůže a očí.

**ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru****5.1. Hasiva****VHODNÉ HASÍCÍ PROSTŘEDKY**

Běžné hasící prostředky: oxid uhličitý, pěna, prášek a vodní mlha.

**NEVHODNÉ HASÍCÍ PROSTŘEDKY**

Žádný konkrétní.

**5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi****NEBEZPEČÍ ZPŮSOBENÉ EXPOZICÍ V PŘÍPADĚ POŽÁRU**

Zabránit vdechování splodin hoření.

**5.3. Pokyny pro hasiče****VŠEOBECNÉ INFORMACE**

Ochladiť nádoby proudem vody, abyste předešli rozkládání produktu a vzniku látek potenciálně zdraví nebezpečných. Vždy oblékat kompletní výbavu protipožární ochrany. Odčerpat použité hasební vody, které nesmí být vypuštěny do kanalizace. Zlikvidovat použitou hasebnou vodu a zbytky požáru podle platných norem.

# ITALMONT S.R.L.

## LAVABILE base bianca

Revize č.3  
Datum revize 10/01/2026  
Vytisknuto dne 20/01/2026  
Strana č. 4 / 13  
Nahrzená revize:2 (Datum revize 12/09/2025)

### VÝBAVA

Normální pomůcky pro hašení požárů, jako respirační přístroj na stlačený vzduch s otevřeným okruhem (EN 137), ohnivzdorná kombinéza (EN469), ohnivzdorné rukavice (EN 659) a hasičské holínky (HO A29 nebo A30).

## ODDÍL 6. Opatření v případě náhodného úniku

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

Nehrozí-li nebezpečí, zastavit únik.

Používejte vhodné ochranné prostředky (včetně prostředků osobní ochrany dle oddílu 8 bezpečnostního listu) za účelem předcházení kontaminace pokožky, očí a osobních oděvů. Tyto pokyny platí jak pro osoby při výkonu práce tak i pro nouzové zásahy.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte úniku produktu do kanalizace, povrchových a podpovrchových vod.

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

Vysajte vylítý materiál do vhodné nádoby. Posuďte kompatibilitu nádoby, kterou budete na tento produkt používat, dle údajů v oddíle 10.

Zbytek nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu.

Zajistit dostatečné vetrání místa úniku. Likvidace kontaminovaného materiálu musí být provedena v souladu s ustanoveními bodu 13.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Případné informace týkající se osobní ochrany a likvidace jsou uvedené v oddílech 8 a 13.

## ODDÍL 7. Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zajistit odpovídající uzemnění zařízení a osob. Zabraňte styku s pokožkou a zasažení očí. Nevdechujte případný prach, výparы nebo mlhy. Při práci nekonzumujte potraviny ani nápoje a nekuřte. Po použití si umyjte ruce. Zabraňte úniku produktu do životního prostředí.

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

Skladovat jen v původní nádobě. Skladovat na dobře větraném místě, mimo dosah zdrojů vznícení. Nádoby musí být hermeticky uzavřené. Výrobek uskladňujte v jasně označených nádobách. Chraňte před přehřátím. Zabraňte silným nárazům. Nádoby uskladňujte daleko od případných nekompatibilních materiálů - viz oddíl 10.

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Údaje nejsou k dispozici

## ODDÍL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

Regulační odkazy:

DEU	Deutschland	WirkungDosisNOAELMAK-und BAT-Werte-Liste 2024 Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe
ESP	España	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2024
FRA	France	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en FranceDécret n° 2021-1849 du 28 décembre 2021
NLD	Nederland	Regeling van de Minister van Sociale Zaken en Werkgelegenheid van 13 mei2024, nr. 2024-0000092805, tot wijziging van deArbeidsomstandighedenregeling in verband met de implementatie vanRichtlijn 2022/431
POL	Polska	ROZPORZĄDZENIE MINISTRA RODZINY, PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ z dnia 24 czerwca 2024 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
ROU	România	HOTĂRÂRE nr. 179 din 28 februarie 2024 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.093/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți ca
GBR	United Kingdom ACGIH	EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020) ACGIH 2025

## ODDÍL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky ... / &gt;&gt;

## PUDR

## Mezní hodnota povolené koncentrace

Druh	Stát	TWA/8h mg/m3	ppm	STEL/15min mg/m3	ppm	Poznámky / Připomínky
VLA	ESP	2				RESPIR
TGG	NLD	0.25				RESPIR
NDS/NDSCh	POL	4				VDECH
NDS/NDSCh	POL	1				RESPIR
TLV	ROU	2				
WEL	GBR	1				RESPIR
ACGIH		2				RESPIR

## OXID TITANIČÝ

## Mezní hodnota povolené koncentrace

Druh	Stát	TWA/8h mg/m3	ppm	STEL/15min mg/m3	ppm	Poznámky / Připomínky
MAK	DEU	0.3		2.4		RESPIRHinweis
VLA	ESP	10				
VLEP	FRA	10				
NDS/NDSCh	POL	10				VDECH
TLV	ROU	10		15		
WEL	GBR	10				VDECH
WEL	GBR	4				RESPIR
ACGIH		0.2				RESPIR

## 2-OKTYLTETRAHYDROISOTHIAZOL-3-ON

## Mezní hodnota povolené koncentrace

Druh	Stát	TWA/8h mg/m3	ppm	STEL/15min mg/m3	ppm	Poznámky / Připomínky
AGW	DEU	0.05		0.1		VDECH
AGW	DEU	0.05		0.1		POKOŽKA
MAK	DEU	0.05		0.1		VDECH
MAK	DEU	0.05		0.1		POKOŽKA

## REAKČNÍ SMĚS: 5-CHLOR-2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ON A 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ON (3:1)

## Mezní hodnota povolené koncentrace

Druh	Stát	TWA/8h mg/m3	ppm	STEL/15min mg/m3	ppm	Poznámky / Připomínky
MAK	DEU	0.2		0.4		VDECH
NDS/NDSCh	POL	0.2		0.4		POKOŽKA

## UHLÍČTAN VÁPENATÝ

## Mezní hodnota povolené koncentrace

Druh	Stát	TWA/8h mg/m3	ppm	STEL/15min mg/m3	ppm	Poznámky / Připomínky
VLEP	FRA	10				
NDS/NDSCh	POL	10				VDECH
ACGIH		10				VDECH
ACGIH		3				RESPIR

## Legenda:

(C) = CEILING ; VDECH = Vdechovatelná frakce ; RESPIR = Respirabilní frakce ; THORAK = Thorakální frakce.

## 8.2. Omezování expozice

Vzhledem k tomu, že použití vhodných technických opatření by mělo mít vždy přednost oproti vybavení prostředky osobní ochrany, zajistěte dobré větrání na pracovišti pomocí účinného místního odsávání.

## OCHRANA RUKOU

Na ochranu rukou používejte pracovní rukavice kategorie III.

Při výběru materiálu pracovních rukavic je třeba vzít v úvahu následující skutečnosti (viz norma EN 374): kompatibilita, rozklad, čas permeace.

V případě přípravků musí být odolnost pracovních rukavic vůči chemickým činidlům prověřena ještě před použitím, neboť není předvídatelná. Doba opotřebování rukavic závisí na tom, jak dlouho a jakým způsobem se používají.

Chraňte si ruce rukavicemi uvedeného typu:

Materiál: Nitrilový kaučuk (NBR)

# ITALMONT S.R.L.

## LAVABILE base bianca

Revize č.3  
Datum revize 10/01/2026  
Vytisknuto dne 20/01/2026  
Strana č. 6 / 13  
Nahrzená revize:2 (Datum revize 12/09/2025)

### ODDÍL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky ... / >

Tloušťka: 0.3 mm

Tloušťka rukavice musí být zvolena na základě minimální požadované doby průniku.

Doba průniku: 30 min

Odolnost rukavic závisí na různých prvcích, jako jsou teplota a další faktory prostředí.

#### OCHRANA POKOŽKY

Používejte pracovní oděv s dlouhými rukávy a bezpečnostní pracovní obuv kategorie I (ref. Rady 2016/425 a norma EN ISO 20344). Po svlečení ochranného oděvu se umyjte vodou a mýdlem.

#### OCHRANA OČÍ

Doporučuje se použití hermetických ochranných brýlí (viz norma EN ISO 16321).

#### OCHRANA DÝCHACÍCH CEST

Použití ochranných prostředků dýchacích cest je nezbytné, nejsou-li přijatá technická opatření dostatečně účinná pro omezení expozice při práci na uvažované prahové hodnoty. Se doporučuje použití obličejové masky s filtrem typu B, jehož třída (1, 2 nebo 3) se zvolí na základě mezní koncentrace použitelnosti. (viz norma EN 14387).

Pokud je uvažovaná látka bez zápachu nebo je její prahová hodnota pachu vyšší než příslušná hodnota TLV-TWA, a v nouzové situaci, používejte respirační přístroj se stlačeným vzduchem s otevřeným okruhem (ref. norma EN 137) nebo respirační přístroj s přívodem vzduchu zvenku (ref. norma EN 138). Při volbě správného ochranného prostředku dýchacích cest postupujte dle normy EN 529.

#### KONTROLA EXPOZICE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Emise, které vznikají při výrobních procesech včetně těch, které emitují ventilační zařízení, by se měly měřit s ohledem na dodržování legislativy na ochranu životního prostředí.

### ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

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

Vlastnosti	Hodnota	Informace
Skupenství	hustá kapalina	
Barva	bílá	
Západ	slabý	
Bod tání / bod tuhnutí	není k dispozici	
Počáteční bod varu	> 100 °C	Látka: VODA Počáteční bod varu: 100 °C
Hořlavost	nehořlavá	
Dolní mezní hodnoty výbušnosti	není k dispozici	
Horní mezní hodnoty výbušnosti	není k dispozici	
Bod vzplanutí	> 60 °C	
Teplota samovznícení	není k dispozici	
Teplota rozkladu	není k dispozici	
pH	8	Metoda: pHmetro
Kinematická viskozita	0.03 m <sup>2</sup> /s	Metoda: Tazza Ford
Rozpustnost	není k dispozici	
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	není k dispozici	
Tlak páry	není k dispozici	
Hustota a/nebo relativní hustota	1.2 g/cm <sup>3</sup>	Metoda: Picnometro
Relativní hustota páry	není k dispozici	
Charakteristiky částic	není aplikovatelné	

#### 9.2. Další informace

##### 9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Údaje nejsou k dispozici

##### 9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

Údaje nejsou k dispozici

### ODDÍL 10. Stálost a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

Za normálních podmínek použití nehrozí mimořádné nebezpečí reakce s jinými látkami.

#### UHLÍČITAN VÁPENATÝ

Rozkládá se při teplotách nad 800°C/1472°F.

# ITALMONT S.R.L.

## LAVABILE base bianca

Revize č.3  
Datum revize 10/01/2026  
Vytisknuto dne 20/01/2026  
Strana č. 7 / 13  
Nahrzená revize:2 (Datum revize 12/09/2025)

### ODDÍL 10. Stálost a reaktivita ... / >>

#### 10.2. Chemická stabilita

Látka je stabilní v normálních podmínkách použití a skladování.

#### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek použití a skladování se nepředpokládají nebezpečné reakce.

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

Žádná konkrétní. Dodržujte obvyklé bezpečnostní postupy při práci s chemickými látkami.

#### 10.5. Neslučitelné materiály

##### UHLIČITAN VÁPENATÝ

Nekompatibilní s: kyseliny.

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

##### UHLIČITAN VÁPENATÝ

Může vytvářet: oxidy vápníku, oxidy uhlíku.

### ODDÍL 11. Toxikologické informace

Při nedostatku experimentálních toxikologických údajů o samotném výrobku bylo případné nebezpečí výrobku pro zdraví posouzeno na základě látek, které výrobek obsahuje, dle kriterií stanovených referenční normou pro klasifikaci.

Pro posouzení toxikologických vlivů při expozici na výrobek tudíž uvažujte koncentrace jednotlivých nebezpečných látek, které by byly uvedeny v oddílu 3.

#### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v Nařízení (ES) č. 1272/2008

##### Metabolismus, toxikokinetika, mechanismus účinku a jiné informace

Údaje nejsou k dispozici

##### Informace o pravděpodobných cestách expozice

Údaje nejsou k dispozici

##### Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice

Údaje nejsou k dispozici

##### Interaktivní účinky

Údaje nejsou k dispozici

##### AKUTNÍ TOXICITA

ATE (Inhalation) směsi:

Není klasifikováno (žádná významná složka)

ATE (Oral) směsi:

Není klasifikováno (žádná významná složka)

ATE (Dermal) směsi:

Není klasifikováno (žádná významná složka)

##### UHLIČITAN VÁPENATÝ

LD50 (Oral): 6450 mg/kg Rat

##### OXID TITANIČITÝ

LD50 (Oral): > 10000 mg/kg Rat

##### PUDR

LC50 (Inhalation mlhy/prach): > 2.1 mg/l/4h Rat

REAKČNÍ SMĚS: 5-CHLOR-2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ON A 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ON (3:1)

LD50 (Dermal): 87.12 mg/kg Rabbit

LD50 (Oral): 457 mg/kg Rat

LC50 (Inhalation mlhy/prach): 0.171 mg/l/4h Rat

**ODDÍL 11. Toxikologické informace ... / >>****2-OKTYLTETRAHYDROISOTHIAZOL-3-ON**

LD50 (Dermal):	311 mg/kg
LD50 (Oral):	125 mg/kg Rat
LC50 (Inhalation mlhy/prach):	0.27 mg/l/4h Rat

**4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

LD50 (Dermal):	5000 mg/kg
LD50 (Oral):	5000 mg/kg

**ŽÍRAVOST / DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI**

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

**VÁZNÉ POŠKOZENÍ OČÍ / PODRÁŽDĚNÍ OČÍ**

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

**SENSIBILIZACE DÝCHACÍCH CEST/SENZIBILIZACE KŮŽE**

může vyvolat alergickou reakci.

Obsahuje:

**2-OKTYLTETRAHYDROISOTHIAZOL-3-ON****4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one**

REAKČNÍ SMĚS: 5-CHLOR-2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ON A 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ON (3:1)

**MUTAGENITA V ZÁRODEČNÝCH BUŇKÁCH**

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

**KARCINOGENITA**

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

**PUDR**

Obecné hodnocení IARC: Perineální používání tělového pudru na bázi mastky je pravděpodobně karcinogenní pro člověka (Skupina 2B). Vdechovaný mastek, který neobsahuje azbest nebo azbestová vlákna, není klasifikován jako karcinogenní (Skupina 3).

**TOXICITA PRO REPRODUKCI**

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

**TOXICITA PRO SPECIFICKÉ CÍLOVÉ ORGÁNY - JEDNORÁZOVÁ EXPOZICE**

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

**TOXICITA PRO SPECIFICKÉ CÍLOVÉ ORGÁNY - OPAKOVANÁ EXPOZICE**

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

**NEBEZPEČNÁ PŘI VDECHNUTÍ**

Nesplňuje kritéria klasifikace pro tuto třídu nebezpečnosti

**11.2. Informace o další nebezpečnosti**

Na základě dostupných údajů produkt neobsahuje látky uvedené v hlavních evropských seznamech potenciálních nebo podezřelých endokrinních disruptorů, u nichž probíhá hodnocení účinků na lidské zdraví.

**ODDÍL 12. Ekologické informace**

Přijmout dobré pracovní postupy, vyhnout se odhadování odpadků. Uvědomte příslušné orgány, pokud se látka dostala do vodních toků nebo pokud došlo ke kontaminaci půdy nebo vegetace.

**12.1. Toxicita**

REAKČNÍ SMĚS: 5-CHLOR-2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ON A 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ON (3:1)

LC50 - pro Ryby 0.19 mg/l/96h *Oncorhynchus mykiss*

EC50 - pro Korýše 0.16 mg/l/48h *Daphnia magna*

EC50 - pro Řasy / Vodní Rostliny 0.0052 mg/l/72h *Skeletonema costatum*

# ITALMONT S.R.L.

## LAVABILE base bianca

Revize č.3  
Datum revize 10/01/2026  
Vytisknuto dne 20/01/2026  
Strana č. 9 / 13  
Nahrzená revize:2 (Datum revize 12/09/2025)

### ODDÍL 12. Ekologické informace ... / >>

Chronická NOEC pro ryby	0.02 mg/l Danio rerio
Chronická NOEC pro koryše	0.1 mg/l Daphnia magna
Chronická NOEC pro řasy/vodní rostliny	0.00049 mg/l Skeletonema costatum
<b>2-OKTYLTETRAHYDROISOTHIAZOL-3-ON</b>	
EC50 - pro Řasy / Vodní Rostliny	0.00129 mg/l/72h Navicula pelliculosa
EC10 pro Řasy / Vodní Rostliny	0.000224 mg/l/72h Navicula pelliculosa
4,5-dichloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one	
LC50 - pro Ryby	0.0078 mg/l/96h
EC50 - pro Korýše	0.0097 mg/l/48h
EC50 - pro Řasy / Vodní Rostliny	0.025 mg/l/72h
Chronická NOEC pro koryše	0.0004 mg/l
Chronická NOEC pro řasy/vodní rostliny	0.015 mg/l

#### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

##### UHLIČITAN VÁPENATÝ

Rozpustnost ve vodě: 0,1 - 100 mg/l

##### OXID TITANIČITÝ

Rozpustnost ve vodě: < 0.001 mg/l

Schopnost rozkladu: neuvádí se

##### PUDR

Rozpustnost ve vodě: < 0.1 mg/l

##### REAKČNÍ SMĚS: 5-CHLOR-2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ON A 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ON (3:1)

Rozpustnost ve vodě: > 10000 mg/l

NEMÁ rychlý rozklad

##### 2-OKTYLTETRAHYDROISOTHIAZOL-3-ON

Rozpustnost ve vodě: 500 mg/l

NEMÁ rychlý rozklad

#### 12.3. Bioakumulační potenciál

##### REAKČNÍ SMĚS: 5-CHLOR-2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ON A 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ON (3:1)

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda 0.75

BCF < 54

##### 2-OKTYLTETRAHYDROISOTHIAZOL-3-ON

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda 2.61

BCF 19.21

#### 12.4. Mobilita v půdě

##### 2-OKTYLTETRAHYDROISOTHIAZOL-3-ON

Rozdělovací koeficient: půda/voda 2.25

#### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Na základě dostupných údajů výrobek neobsahuje látky PBT nebo vPvB v podílu ≥ 0,1 %.

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

Na základě dostupných údajů produkt neobsahuje látky uvedené v hlavních evropských seznamech potenciálních nebo podezřelých endokrinních disruptorů, u nichž probíhá hodnocení účinků na životní prostředí.

#### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici

# ITALMONT S.R.L.

## LAVABILE base bianca

Revize č.3  
Datum revize 10/01/2026  
Vytisknuto dne 20/01/2026  
Strana č. 10 / 13  
Nahrzená revize:2 (Datum revize 12/09/2025)

### ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

Opětovně využít, je-li to možné. Zbytky produktu jako takové jsou považovány za ostatní odpad, který není nebezpečný.  
Likvidace musí být svěřena firmě oprávněné k nakládání s odpady, podle národních a případně místních předpisů:  
Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění  
Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady v platném znění  
Vyhláška č. 8/2021 Sb., katalog odpadů v platném znění  
Nakládání s odpady vzniklými při používání nebo rozptylování tohoto výrobku musí být organizováno v souladu s předpisy o bezpečnosti práce. Případná potřeba osobních ochranných prostředků viz oddíl 8.  
KONTAMINOVANÉ OBALY  
Kontaminované obaly musí být odeslány k recyklaci či likvidaci podle národních norem týkajících se nakládání s odpady.

### ODDÍL 14. Informace pro přepravu

Výrobek není třeba považovat za nebezpečný ve smyslu platných předpisů týkajících se přepravy nebezpečných věcí po silnici (ADR), po železnici (RID), po moři (IMDG Code) a letecky (IATA).

#### 14.1. UN číslo nebo ID číslo

není aplikovatelné

#### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

není aplikovatelné

#### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

není aplikovatelné

#### 14.4. Obalová skupina

není aplikovatelné

#### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

není aplikovatelné

#### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

není aplikovatelné

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

Irrelevantní informace

### ODDÍL 15. Informace o předpisech

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

Kategorie Seveso - Směrnice 2012/18/EU:

Žádná

Omezení týkající se produktu nebo látek, které obsahuje dle přílohy XVII nařízení ES 1907/2006

##### Obsažené látky

Bod	75	OXID TITANIČITÝ Reg. REACH: 01-2119489379-17-XXXX
Bod	75	GLYOXAL
Bod	75	1,2-BENZOISOTHIAZOLIN-3-ON Reg. REACH: Biocida
Bod	75	3-JOD-2-PROPYNYL-BUTYLKARBAMÁT

**ODDÍL 15. Informace o předpisech ... / >**

Bod 75 REAKČNÍ SMĚS: 5-CHLOR-2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ON A  
 Bod 75 2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ON (3:1)  
 Bod 75 UHLIČITAN VÁPENATÝ

Rady (EÚ) 2019/1148 - o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a o jejich používání  
není aplikovatelné

Látky uvedené v Candidate List (Art. 59 REACH)

Podle dostupných údajů ne ≥ obsah SVHC látek ve výrobku 0,1%.

Látky vyžadující povolení (příloha XIV REACH)

Žádná

Látky, na které se vztahuje ohlašovací povinnost při vývozu Nařízení (ES) 649/2012:

Žádná

Látky, které jsou předmětem Rotterdamské úmluvy:

Žádná

Látky, které jsou předmětem Stockholmské úmluvy:

Žádná

Hygienické kontroly

Údaje nejsou k dispozici

VOC (Směrnice 2004/42/ES) :

Matné nátěrové hmoty pro stěny a stropy v interiéru (stupeň lesku ≤ 25@60°).

**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno pro přípravek/látky uvedené v části 3.

**ODDÍL 16. Další informace**

Text označení nebezpečí (H) uvedené v oddílech 2-3 formuláře:

<b>Acute Tox. 1</b>	Akutní toxicita, kategorie 1
<b>Acute Tox. 2</b>	Akutní toxicita, kategorie 2
<b>Acute Tox. 3</b>	Akutní toxicita, kategorie 3
<b>Acute Tox. 4</b>	Akutní toxicita, kategorie 4
<b>Skin Corr. 1C</b>	Žíravost pro kůži, kategorie 1C
<b>Skin Corr. 1</b>	Žíravost pro kůži, kategorie 1
<b>Eye Dam. 1</b>	Vážné poškození očí, kategorie 1
<b>Eye Irrit. 2</b>	Podráždění očí, kategorie 2
<b>Skin Irrit. 2</b>	Dráždivost pro kůži, kategorie 2
<b>Skin Sens. 1A</b>	Senzibilizace kůže, kategorie 1A
<b>Aquatic Acute 1</b>	Nebezpečný pro vodní prostředí, akutní toxicita, kategorie 1
<b>Aquatic Chronic 1</b>	Nebezpečný pro vodní prostředí, chronická toxicita, kategorie 1
<b>H330</b>	Při vdechování může způsobit smrt.
<b>H310</b>	Při styku s kůží může způsobit smrt.
<b>H330</b>	Při vdechování může způsobit smrt.
<b>H301</b>	Toxicický při požití.
<b>H311</b>	Toxicický při styku s kůží.
<b>H302</b>	Zdraví škodlivý při požití.
<b>H314</b>	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
<b>H318</b>	Způsobuje vážné poškození očí.
<b>H319</b>	Způsobuje vážné podráždění očí.
<b>H315</b>	Dráždí kůži.
<b>H317</b>	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
<b>H400</b>	Vysoce toxicický pro vodní organismy.
<b>H410</b>	Vysoce toxicický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
<b>EUH071</b>	Způsobuje poleptání dýchacích cest.
<b>EUH210</b>	Na výžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Systém deskriptorů použití:

<b>ERC 2</b>	Formulace do směsi
<b>ERC 8a</b>	Široké použití nereaktivní pomocné látky (bezzačlenění do předmětu nebo jeho povrchu, vevnitřních prostorách)
<b>ERC 8d</b>	Široké použití nereaktivní pomocné látky (bezzačlenění do předmětu nebo jeho povrchu, vevenkovních

# ITALMONT S.R.L.

## LAVABILE base bianca

Revize č.3  
Datum revize 10/01/2026  
Vytisknuto dne 20/01/2026  
Strana č. 12 / 13  
Nahrzená revize:2 (Datum revize 12/09/2025)

### ODDÍL 16. Další informace ... />

LCS	C	prostorách)
LCS	F	Spotřebitelské použití
LCS	IS	Formulace nebo nové balení
LCS	M	Použití v průmyslových zařízeních
LCS	PW	Výroba
PC	9a	Široké použití profesionálními pracovníky
PROC	10	povrchové materiály a barvy, ředidla, odstraňovače povrchových materiálů
PROC	11	Aplikace válečkem nebo štětcem
PROC	13	Neprůmyslové nástřikové techniky
PROC	5	Úprava předmětů máčením a poléváním
PROC	7	Míchání nebo směšování v dávkových výrobních procesech
PROC	8a	Nástřikové techniky v průmyslových zařízeních
PROC	8b	Přeprava látky nebo přípravku (napouštění/vypouštění) v nespecializovaných zařízeních
PROC	9	Přeprava látky nebo směsi (napouštění/vypouštění) ve specializovaných zařízeních
SU	19	Přeprava látky nebo směsi do malých nádob (uzavřená plnicí linka, včetně odvažování)
		Stavebnictví a stavitelské práce

#### LEGENDA:

- ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
- ATE / OAT: Odhad Akutní Toxicity
- CAS: Numerický identifikátor podle databáze Chemical Abstract Service
- CE50: Koncentrace, při níž se vliv projeví u 50% testované populace
- CE: Numerický identifikátor v ESIS (evropská databáze existujících chemických látok)
- CLP: Nařízení (ES) 1272/2008
- DNEL: Odvozená hladina expozice bez následků
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemikálií
- IATA DGR: Příručka pro přepravu nebezpečného nákladu Mezinárodní asociace leteckých dopravců
- IC50: Koncentrace vyvolávající 50 % imobilizaci testované populace
- IMDG: Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečného zboží
- IMO: Mezinárodní námořní organizace
- INDEX: Numerický identifikátor dle přílohy VI ke CLP
- LC50: 50% letální koncentrace
- LD50: 50% letální dávka
- OEL: Mezní hodnota expozice při práci
- PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxicité
- PEC: Předpokládaná koncentrace v životním prostředí
- PEL: Přípustný expoziční limit
- PNEC: Předpokládaná koncentrace bez účinku
- PMT: Perzistentní, mobilní a toxicité
- REACH: Nařízení (ES) 1907/2006
- RID: Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
- TLV: Mezní hodnota povolené koncentrace
- TLV CEILING: Koncentrace, která nesmí být při pracovní expozici v žádném okamžiku překročena.
- TWA: Časově vyvážený průměr
- TWA STEL: Krátkodobý expoziční limit
- VOC: Těkavá organická látka
- vPvB: Vysoko perzistentní a vysoce bioakumulativní
- vPvM: Vysoko perzistentní a vysoko mobilní
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

#### VŠEOBECNÁ BIBLIOGRAFIE:

1. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1907/2006 (REACH)
2. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 1272/2008 (CLP)
3. Nařízení a Rady (EU) 2020/878 (Príloha II Nařízení REACH)
4. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) 790/2009 (I Atp. CLP)
5. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 286/2011 (II Atp. CLP)
6. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 618/2012 (III Atp. CLP)
7. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 487/2013 (IV Atp. CLP)
8. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 944/2013 (V Atp. CLP)
9. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 605/2014 (VI Atp. CLP)
10. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
11. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
12. Nařízení a Rady (EU) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Nařízení a Rady (EU) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Nařízení a Rady (EU) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Nařízení a Rady (EU) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Nařízení Komise v prenesené pravomoci (EU) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Nařízení a Rady (EU) 2019/1148

# ITALMONT S.R.L.

## LAVABILE base bianca

Revize č.3  
Datum revize 10/01/2026  
Vytiskeno dne 20/01/2026  
Strana č. 13 / 13  
Nahrzená revize:2 (Datum revize 12/09/2025)

### ODDÍL 16. Další informace ... / >>

18. Narízení Komise v prenesené pravomoci (EU) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Narízení Komise v prenesené pravomoci (EU) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Narízení Komise v prenesené pravomoci (EU) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Narízení Komise v prenesené pravomoci (EU) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Narízení Komise v prenesené pravomoci (EU) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Narízení Komise v prenesené pravomoci (EU) 2023/707
24. Narízení Komise v prenesené pravomoci (EU) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Narízení Komise v prenesené pravomoci (EU) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
26. Narízení Komise v prenesené pravomoci (EU) 2024/197 (XXI Atp. CLP)
27. Narízení Komise v prenesené pravomoci (EU) 2024/2564 (XXII Atp. CLP)
28. Nařízení a Rady (EU) 2024/2865

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Webové stránky: IFA GESTIS
- Webové stránky: Agenzia ECHA
- Databáze modelových bezpečnostních listů (BL) pro chemické látky - Ministerstvo zdravotnictví a ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Itálie

#### Poznámka pro uživatele:

informace obsažené v tomto listu jsou založeny na našich znalostech k datu poslední verze. Uživatel musí zkontrolovat patřičnost a úplnost informací vztahujících se ke specifickému použití výrobku.

Nepovažujte tento dokument za záruku specifických vlastností výrobku.

Vzhledem k tomu, že použití výrobku nespadá pod naši přímou kontrolu, uživatel je zodpovědný za dodržování platných zákonů a nařízení týkajících se hygieny a bezpečnosti práce. Neneseme zodpovědnost za nesprávné použití.

Pracovníkům, kteří pracují s chemickými látkami, poskytněte potřebné znalosti.

#### METODY VÝPOČTU PRO KLASIFIKACI

Chemickými a fyzikálními nebezpečí: Klasifikace produktu vychází z kritérií stanovených v nařízení CLP, příloha I, část 2. Údaje potřebné k vyhodnocení chemicko-fyzikálních vlastností jsou uvedeny v oddílu 9.

Zdravotními nebezpečí: Klasifikace produktu je založena na metodách výpočtu podle CLP, příloha I, část 3, pokud není v oddílu 11 stanoveno jinak.

Nebezpečí pro životní prostředí: Klasifikace produktu je založena na metodách výpočtu podle CLP, příloha I, část 4, pokud není v oddílu 12 stanoveno jinak.

Změny vzhledem k předechozí revizi:

Byly provedeny změny v následujících sekcích:

03 / 08 / 11 / 12 / 15.