

Oddíl 1. Identifikace směsi a společnosti

1.1 Identifikátor výrobku MISTRAL MOZAIKOVÁ OMÍTKA

1.2 Příslušná určená použití směsi a nedoporučená použití

Výrobek je určen jako omítková úprava minerálních podkladů.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno nebo obchodní jméno:	Mistral Paints, s.r.o.
Místo podnikání nebo sídlo:	Poděbradská 65a, 198 00 Praha 9
Telefon:	+420 281865606
e-mail osoby odpovědné za bezpečnostní list	martina_sramkova@volny.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace 224 919 293, 224 915 402, nebo (pouze ve dne) 224 914 5 75
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 21 Praha 2

*Oddíl 2. Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace směsi podle nařízení ES 1272/2008 (CLP):

Není klasifikováno jako nebezpečná směs

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí:

Obsahuje senzibilizující látky. U citlivých osob může vyvolat alergickou reakci.

2.2 Prvky označení podle nařízení ES č. 1272/2008 (CLP)

Doporučené pokyny pro bezpečné zacházení

P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.

P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P280: Používejte ochranné rukavice.

P302+P352: PŘI STYKU S KŮŽÍ: omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

P501 Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů.

Povinné informace:

EUH208: Obsahuje 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on

EUH210: Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list. Může vyvolat alergickou reakci.

Označení v souladu s Nařízením (EU) č. 528/2012, o biocidech

Ošetřeno biocidní látkou CMIT/MIT

2.3 Další nebezpečnost

Nepoužívat na předměty přicházející do styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou.

*Oddíl 3. Složení / informace o složkách

3.2 Směsi Speciální pojiva na čisté akrylátové bázi, barevné písky, přírodní vápence, chemikálie, plniva.

Údaje o nebezpečných složkách směsi:

Neobsahuje žádné nebezpečné látky

Úplné znění standardních vět o nebezpečnosti (H-vět) viz bod 16.

Oddíl 4. Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybnosti uvědomit lékaře a poskytnout mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

Při nadýchání

Inhalace není pravděpodobná.

Při styku s kůží

Odstranit kontaminovaný oděv, postižená místa omýt velkým množstvím vody a mýdla. Po umytí ošetřit vhodným reparačním krémem.

Při styku s očima

Vyplachovat důkladně, min. 10 minut, čistou tekoucí vodou, případně vyjmout kontaktní čočky. Při obtížích vyhledat lékaře.

Při požití

Vypláchnout ústa vodou, nevyvolávat zvracení. Vyhledat okamžité lékařskou pomoc.

4.2 Nej důležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou známy.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Nejsou uváděny

Oddíl 5. Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná: Dle okolností požáru. Výrobek sám o sobě není hořlavý.
Nevhodná: nejsou známa

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Není známa.

5.3 Pokyny pro hasiče

Hasební zásah přizpůsobit v okolí hořícím látkám.

Oddíl 6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte ochranné osobní pomůcky (viz oddíl 8).

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Mechanicky shromážděte do vhodné uzavíratelné nádoby. Zamezte úniku do kanalizace nebo vodních toků.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Kontaminované místo omyjte vodou. Odpad likvidujte v souladu s místními předpisy.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 13 pro odstraňování.

Oddíl 7. Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezte styku s kůží a očima.

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

Skladujte v dobře uzavřeném originálním balení na suchém a stíněném místě v teplotním rozmezí od +5°C do +28°C.

Chraňte před mrazem. Záruční doba: 6 měsíců od data výroby.

Další údaje: Pracovníci musí být informováni o rizicích při práci s touto směsí.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Směs pro přípravu omítek. Informace viz technický list.

Oddíl 8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

ČR: nařízení vlády č. 361/2007 Sb. v aktuálním znění: limity pro pracovní prostředí nejsou stanoveny

Biologický expoziční test dle přílohy 2 vyh. č. 432/03 Sb.: není stanoven

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL) – není k dispozici

Předpokládaná koncentrace bez účinku (PNEC) - není k dispozici

8.2 Omezování expozice

Technické opatření: Zvláštní opatření nejsou nutná.

Osobní ochranné prostředky

Volbu ochranných prostředků přizpůsobte druhu vykonávané práce.

Ochrana dýchacích cest: Při doporučeném způsobu používání není nezbytná.

Ochrana rukou: ochranné rukavice.

Ochranné rukavice by v každém případě měly být prověřeny vzhledem ke vhodnosti jejich používání na příslušném pracovišti.

Ochrana těla: Pracovní ochranný oděv.

Omezování expozice životního prostředí

Ochrana ovzduší: postupovat v souladu se zákonem č. 201/2012 Sb. a jeho prováděcími předpisy.

Ochrana vod: postupovat v souladu se zákony 254/2001 Sb. a č. 541/2020 Sb. a jejich prováděcími předpisy.

Kategorie kód odpadu, viz oddíl 13.

Oddíl 9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:

Pastovité skupenství

Barva

barva dle označení

Zápach

slabě po akrylátech

Prahová hodnota zápachu

nestanoveno

Bod tání/bod tuhnutí (*nevztahuje se na plyny*)

neaplikovatelné

Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu

neaplikovatelné

Hořlavost (*plyny, kapaliny, tuhé látky*)

nehořlavé

Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti (*nevztahuje se na tuhé látky*)

nestanoveno

Bezpečnostní list

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878

MISTRAL MOZAIKOVÁ OMÍTKA

Verze č.:

1.1

Datum revize:

Datum vydání:

1.2.2023

Nahrazuje verzi 1.0 ze dne

Bod vzplanutí (°C):	nehořlavé
Teplota samovznícení (°C):	není relevantní
Teplota rozkladu:	nestanoveno
pH (při 20°C):	nestanoveno
Viskozita:	nestanoveno
Rozpustnost	výrobek je ředitelný vodou
Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	nestanoveno
Tlak páry	nestanoveno
Hustota a/nebo relativní hustota (kapaliny a tuhé látky)	nestanoveno
Relativní hustota páry (plyny a kapaliny)	nestanoveno
Charakteristiky částic (tuhé látky)	neaplikovatelné
Rychlost odpařování	neaplikovatelné
Výbušné vlastnosti:	neaplikovatelné
Oxidační vlastnosti:	neaplikovatelné
9.2 Další informace	
Obsah VOC	0 %

Oddíl 10. Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Údaje nejsou k dispozici.

10.2 Chemická stabilita

Za běžných podmínek okolního prostředí, skladování a manipulace je směs stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou známy.

10.5 Neslučitelné materiály

Nejsou známy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy.

*Oddíl 11. Toxikologické informace

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

Akutní toxicita:	kritéria pro klasifikaci nejsou splněna
Žiravost/dráždivost pro kůži:	kritéria pro klasifikaci nejsou splněna
Vážné poškození očí/podráždění očí:	kritéria pro klasifikaci nejsou splněna
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:	kritéria pro klasifikaci nejsou splněna
Mutagenita v zárodečných buňkách:	Data nejsou k dispozici
Karcinogenita:	Data nejsou k dispozici
Toxicita pro reprodukci:	Data nejsou k dispozici
Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice:	kritéria pro klasifikaci nejsou splněna
Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice:	kritéria pro klasifikaci nejsou splněna
Nebezpečnost při vdechnutí:	kritéria pro klasifikaci nejsou splněna

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Pokud je nám známo, neobsahuje látky zařazené na seznam endokrinních disruptorů

*Oddíl 12. Ekologické informace

12.1 Toxicita	Údaje nejsou k dispozici.
12.2 Perzistence a rozložitelnost	Údaje nejsou k dispozici.
12.3 Bioakumulační potenciál	Údaje nejsou k dispozici.
12.4 Mobilita v půdě	Údaje nejsou k dispozici.
12.5 Výsledky posouzení PBT / vPvB	Údaje nejsou k dispozici.
12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému	Pokud je nám známo, neobsahuje látky zařazené na seznam endokrinních disruptorů
12.7 Jiné nepříznivé účinky	Nebezpečí pro vodu: 1 slabě škodlivý

Bezpečnostní list
podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady ES č.1907/2006 ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878
MISTRAL MOZAIKOVÁ OMÍTKA

Verze č.: 1.1

Datum vydání: 1.2.2023

Datum revize:

Nahrazuje verzi 1.0 ze dne

***Oddíl 13. Pokyny pro odstraňování**

13.1 Metody nakládání s odpady

Zbytky výrobku likvidujte prostřednictvím oprávněných osob. Doporučené koncové zařízení – skládka odpadů.

Katalogové číslo odpadu

08 01 12

Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11

15 01 02

Plastové obaly

Doporučení pro likvidaci směsi / obalu

Při likvidaci obalů se zbytky výrobku je nutno postupovat v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech, ve znění prováděcích předpisů (vyhlášky MŽP č.381/2001 Sb. Katalog odpadů, vyhlášky MŽP č.273/2021 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady) v aktuálním znění.

Vyčištěný obal lze recyklovat.

Oddíl 14. Informace pro přepravu

14.1	UN ČÍSLO nebo ID číslo	odpadá
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	odpadá
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	odpadá
14.4	Obalová skupina	odpadá
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí	odpadá
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	odpadá
14.7	Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	odpadá

***Oddíl 15. Informace o předpisech**

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v platném znění

Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platném znění

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a směsích

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,

Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy,

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí předpisy a další související předpisy.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Hodnocení chemické bezpečnosti není dosud k dispozici.

***Oddíl 16. Další informace**

Uvedené informace odpovídají stavu našich vědomostí a zkušeností v době vydání tohoto listu a týkají se pouze vlastností výrobku z hlediska požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví a životního prostředí. Uživatel je odpovědný za dodržování všech opatření, nutných k bezpečnému nakládání s výrobkem a za používání výrobku k určenému účelu.

Acute Tox. 2,3,4 - akutní toxicita kategorie 2,3,4

Skin Corr. 1B, 1C - žíravost pro kůži, kategorie 1B, 1C

Skin Sens. 1, 1A - senzibilace kůže, kategorie 1, 1A

Aquatic Acute 1 - akutní toxicita pro vodní prostředí, kategorie 1

Aquatic Chronic 1 - chronická toxicita pro vodní prostředí, kategorie 1

Eye Dam. 1 - Vážné poškození očí kategorie 1

Met. Corr. 1 - Koroze pro kovy

DNEL - Odvozená hladina bez účinku

PNEC - Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům

H věty:

H290 Může být korozivní pro kovy

H301 Toxický při požití.

H310 Při styku s kůží může způsobit smrt.

H330 Při vdechování může způsobit smrt.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H311 Toxický při styku s kůží.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Změny oproti předchozímu vydání bezpečnostního listu

Změny provedeny v oddílech označených *