

## ATEST O KVALITE VÝROBKU

MICA, AquaPearls, Mulberry wine

Kód produktu: FM998

INCI: Mica, Iron Oxide Red

CAS n°: 12001-26-2, 1309-37-1

Šarža: 000118

Dátum min. trvanlivosti: 12/2025

Popis: prírodné práškové farbivo

### Špecifikácia:

Parameter	Namerané
Vzhľad	prášok
Farba	vínovo červená
Priemerná veľkosť častíc	10 - 60 $\mu\text{m}$ (mikrónov)
pH	7 - 10
Termostabilita	800°C
Absorpcia olejov	60 - 90 /100g
Strata po zapálení (650°C)	<1,5%
Strata po sušení (150°C)	<0,5%

### Mikrobiálna čistota:

Parameter	Namerané
Celkový počet životaschopných organizmov	<100CFU/g
E.Coli	neprítomné v 1g
Pseudomonas aeruginosa:	neprítomné v 1g
Staphylococcus aureus:	neprítomné v 1g
Salmonella	neprítomné v 10g
Candida albicana:	neprítomné v 1g

### Ťažké kovy:

Parameter	Namerané	Parameter	Namerané
As	< 2,0 ppm	Ni	< 5,0 ppm
Cd	< 1,0 ppm	Pb	< 2,0 ppm
Hg	< 1,0 ppm	Sb	< 1,0 ppm

#### Sídlo / Hlavný sklad:

Handymade s.r.o.  
Montážna 15  
97101 PRIEVIDZA

#### Kontakt:

Tel: +421 950 333 113  
E-mail: info@handymade.sk  
Web: www.handymade.sk



**Skladovanie:** Uchovávajúte v tesne uzatvorenej nádobe v chladnej a suchej miestnosti. Chránite pred priamym slnečným žiarením.

**Krajina pôvodu:** Španielsko

*Výrobca Mica práškov a pigmentov prehlasuje, že pri výrobe farbív nedochádza k vykorisťovaniu žiadneho ľudského života, dospelého ani dieťaťa a pozná presný pôvod použitých surovín. Z dôvodu problémov s detskou prácou v Indii v súčasnosti neposkytuje žiadne produkty z tohto zdroja. Spolupracuje len s výrobcami, ktorí neustále pracujú na tom, aby zabezpečili bezpečné a regulované pracoviská.*

*Taktiež prehlasuje, že nevykonáva žiadne testy na zvieratách a plne podporuje európsky zákaz testovania na zvieratách, ktorý bol zavedený v roku 2013. Nenakupuje suroviny od žiadnych výrobcov, ktorí vykonávajú testovanie na zvieratách a je plne akreditovaným členom združenia PETA.*

Vyššie uvedené údaje a skutočnosti sú prevzaté z atestu dodaného výrobcom.

**Vyhotovené:** 9.3.2023

**Sídlo / Hlavný sklad:**  
Handymade s.r.o.  
Montážna 15  
97101 PRIEVIDZA

**Kontakt:**  
Tel: +421 950 333 113  
E-mail: [info@handymade.sk](mailto:info@handymade.sk)  
Web: [www.handymade.sk](http://www.handymade.sk)



## CERTIFICATE OF ANALYSIS

MICA, AquaPearls, Mulberry wine

Product code: FM998

INCI: Mica, Iron Oxide Red

CAS n°: 12001-26-2, 1309-37-1

Batch: 000118

Best before date: 12/2025

### Specification:

Parameter	Results
Appearance	Lustrous powder
Colour	Vine red
Average particle size	10 - 60 µm (microns)
pH	7 - 10
Thermal stability	800°C
Oil absorption	60 - 90/100g
Loss on Ignition (650°C)	<1,5%
Loss on Drying (150°C)	<0,5%

### Microbial purity

Parameter	Results
Total viable aerobic count	<100CFU/g
E.Coli	absent in 1g
Pseudomonas aeruginosa:	absent in 1g
Staphylococcus aureus:	absent in 1g
Salmonella	absent in 10g
Candida albicana:	absent in 1g

### Heavy metals:

Parameter	Results	Parameter	Results
As	< 2,0 ppm	Hg	< 1,0 ppm
Ba	< 50,0 ppm	Ni	< 8,0 ppm
Cd	< 1,0 ppm	Pb	< 5,0 ppm
Cr	< 20,0 ppm	Sb	< 1,0 ppm
Cu	< 50,0 ppm	Zn	< 50,0 ppm

#### Adress:

Handymade s.r.o.  
Montážna 15  
info@handymade.sk  
97101 PRIEVIDZA SLOVAKIA

#### Contact:

Tel: +421 950 333 113  
E-mail: info@handymade.store  
www.handymade.store



**Storage:** store in a tightly closed container in a cool, dry room. Protect from direct sunlight.

**Country of origin:** Spain

*The manufacturer of Mica powders and pigments declares that no human life, adult or child, is exploited during the production of dyes and knows the exact origin of the raw materials used. Due to child labor issues in India, it currently does not provide any products from this source. It only works with manufacturers who are constantly working to ensure safe and regulated workplaces.*

*It also declares that it does not test on animals and fully supports the European ban on animal testing, which was introduced in 2013. It does not buy raw materials from any manufacturers that test on animals and is a fully accredited member of PETA.*

The above data and facts are taken from the certificate provided by the manufacturer.

**Date of issue:** 9.3.2023

**Adress:**

Handymade s.r.o.  
Montážna 15  
info@handymade.sk  
97101 PRIEVIDZA SLOVAKIA

**Contact:**

Tel: +421 950 333 113  
E-mail: info@handymade.store  
www.handymade.store