

## ATEST O KVALITE VÝROBKU

Oxid železitý, žltý  
Kód produktu: FO001

INCI: Iron Oxide (C.I.77492)  
CAS n°: 51274-00-1

Šarža: 097652

Dátum min. trvanlivosti: 5/2031

### Špecifikácia:

Parameter	Namerané
Vzhľad	matný prášok
Farba	žltá
Priemerná veľkosť častíc	0,7 µm (mikrónov)
Rozpustnosť vo vode	0,05% max.
Voľná síra	0,05 % max.
Rozpustné soli	1% max.
Prchavá zložka (105 °C)	1% max.
Absorpcia oleja	34%
Špecifická hmotnosť	2,35%
Organický test farby	spĺňa

Parameter	Namerané	Parameter	Namerané
Antimón	< 10	Meď	< 50
Arzén	< 3,0	Olovo	< 10
Bárium	< 50	Ortuť	< 1
Kadmium	< 1	Nikel	< 200
Chróm	< 100	Selén	< 15
Kobalt	< 50	Zinok	< 100

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

**Krajina pôvodu:** Španielsko

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

**Vyhotovené:** 14.3.2023

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

## CERTIFICATE OF ANALYSIS

**Iron Oxide, Yellow**  
Product code: FO001

INCI: Iron Oxide (C.I.77492)  
CAS n°: 51274-00-1

**Batch:** 097652

**Best before date:** 5/2031

### Specification:

Parameter	Results
Appearance	Matte powder
Colour	yellow
Average particle size	0,7 µm (microns)
Water soluble	0,05% max.
Free sulphur	0,05 % max.
Soluble salts	1% max.
Volatile matter (105 °C)	1% max.
Oil absorption	34%
Specific gravity	2,35%
Organic colour test	pass

Parameter	Results	Parameter	Results
Antimony	< 10	Copper	< 50
Arsenic	< 3,0	Lead	< 10
Barium	< 50	Mercury	< 1
Cadmium	< 1	Nickel	< 200
Chromium	< 100	Selenium	< 15
Cobalt	< 50	Zinc	< 100

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

**Country of origin:** Spain

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

**Date of issue:** 14.3.2023

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

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