

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Kozmetický íl, bentonit

Kód produktu: KIL003

INCI: Bentonite

CAS n°: 1302-78-9

EINECS n°: N/A

Šarža: 4496602

Dátum min. trvanlivosti: 2/2026

Popis: prírodný íl

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

	Test	Výsledok
Identifikácia		
A	vznikne želatínová biela zrazenina	spĺňa
B	zdanlivý objem sedimentu nie je nižší ako 22 ml po 2 hodinách	spĺňa (32ml)
C	Reakcia kremičitanov	spĺňa
Čistota		
Zásaditosť	Odfarbenie modrastého roztoku v priebehu 5	spĺňa
Hrubé častice	max.0,5%	<0,5%
Ťažké kovy	max. 50ppm	<50ppm
Strata pri sušení	max.15%	8,90 %
Mikrobiálna kontaminácia	TAMC: 10 ³ cfu/g; max. akceptovaný limit (Ph.Eur. 2.6.12): 2000	spĺňa 410 cfu/g
Funkčné vlastnosti		
Sila nárastu	na základe testu B	spĺňa
Sedimentačný objem	objem číreho kvapalného supernatantu nie je väčší ako 2 ml po 24 hodinách	spĺňa
Escherichia coli		nezistené

Skladovanie: uschovávať v uzatvorených nádobách a obaloch, na suchom a vetranom mieste, chrániť pred priamym slnečným žiarením

Krajina pôvodu: Nemecko

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

Vyhotovené: 09.10.2023

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

Bentonite clay
Product code: KIL003

INCI: Bentonite
CAS n°: 1302-78-9
EINECS n°: N/A

Batch: 4496602

Best before date: 2/2026

Chemical-physical specification:

	Test	Result
Identification		
A	A gelatinous white precipitate is formed	conforms
B	The apparent volume of the sediment is not less than 22 ml after 2 hours	conforms (32ml)
C	Gives the reaction of silicates	conforms
Purity		
Alkalinity	Decolourisation of bluish solution within 5 min	conforms
Coarse particles	max.0,5%	<0,5%
Heavy metals	max. 50ppm	<50ppm
Loss on drying	max.15%	8,90 %
Microbial contamination	TAMC: 10 ³ cfu/g; max. acceptable limit (Ph.Eur. 2.6.12): 2000	conforms 410 cfu/g
Functionality-related characteristics		
Swelling power with water	See test identity B	conforms
Sedimentation volume	The volume of the clear supernatant liquid is not greater than 2 ml after 24 hours	conforms
Escherichia coli		Not detectable/g

Address:
Handymade s.r.o.
Montážna 15
97101 PRIEVIDZA SLOVAKIA

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

Registration number: 48 230 111 | VAT ID: SK2120102314 | Bank details: FIO BANKA, IBAN: SK42 8330 0000 0023 0082 9055
Handymade s.r.o. is registered in the Commercial Register of the District Court of Trenčín, section: Sro, file no. 36681 / R.



Storage: Store in a tightly closed containers in a dry and ventilated place away from sunlights.

Country of origin: Germany

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

Date of issue : 09.10.2023

Address:

Handymade s.r.o.
Montážna 15
97101 PRIEVIDZA SLOVAKIA

Contact:

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

Registration number: 48 230 111 | **VAT ID:** SK2120102314 | Bank details: FIO BANKA, IBAN: SK42 8330 0000 0023 0082 9055
Handymade s.r.o. is registered in the Commercial Register of the District Court of Trenčín, section: Sro, file no. 36681 / R.