

Mineral promet d.o.o.

J. Habelića 32 a

10410 Velika Gorica

PROIZVODNA SPECIFIKACIJA

Mineral detox

Naziv tvari : Zeolit klinoptilolit, prirodni zeolit, Klinoptilolit

sedimentnog porijekla (1g 568)

tribomehanički aktiviran

((KO – 1NaO – 1 CaO – 0,5)₆(Al₆Si₃₀O₇₂).2H₂O))

EC broj: - 215-283-8/930-915-0/930-993-4

CAS broj : - 1318-02-1 (prirodni zeolit)

CAS broj : - 12173-10-3 (Klinoptilolit)

EC

Klasifikacija: - Prema EU „ Direktivi o opasnim tvarima „br. 67/548 EHS DSD

Opasnosti : - Prirodni zeolit klinoptilolit (hidratizirani natrij kalcij, alumino silikat)

Identifikacija: - Sedimentnog porijekla $\geq 80\%$ i minerali gline $\leq 20\%$

- Zeolit klinoptilolit nije zapaljiv
- Zeolit klinoptilolit ne spada u opasan otpad

Fizičko stanje : - Kruta tvar

Boja : - Svjetlo sivkasto zelena

Miris :	- Bez mirisa i bez neugodnog mirisa	
Talište :	- 1340 C°	
Vrelište :	- do 600 C°	
Ledište :	- Nema podataka	
Vlaga :	- 3,91 g/kg	
Suha tvar :	- 96,09 g/kg	
Specifična težina :	- 2200 – 2440 kg/m ³	
Veličina čestica :	- 0,32 μm – 1,36 μm	
Sadržaj klinoptilolita :	- 91 %	
Kemijski test :	- Arsen (As) ukupno	- 0,737 mg/kg
	- Olovo (Pb)	- 13,372 mg/kg
	- Kadmij (Cd)	- 0,037 mg/kg
	- Živa (Hg)	- 0,025 mg/kg
	- Kalcij (Ca)	- 15495,343 mg/kg
	- Kalij (K)	- 14374,478 mg/kg
	- Željezo (Fe)	- 5177,556 mg/kg
Životinjski proteini :	- Neidentificirani	
GMO :	- Neidentificirani	
Alergeni :	- Neidentificirani	