



Tel: 023/543-020  
Web: [www.termika.rs](http://www.termika.rs)  
E-mail: [termika@termika.rs](mailto:termika@termika.rs)

## DEKLARACIJA PROIZVODA



**KOSHER  
CERTIFICATE**

Broj deklaracije: **0008 - 11**

**PERFIT PF 220 GG**

List  
1 od 2

### 1.0. Identifikacija proizvoda

<b>Proizvođač</b>	TERMIKA DOO ZRENJANIN, Požeška 4, 23000 Zrenjanin, Srbija
<b>Vrsta proizvoda</b>	100% mleveni ekspanzirani perlit
<b>Proizvod</b>	Fabrički pripremljeni gotov filtracioni materijal
<b>Šifra proizvoda</b>	6801024
<b>Naziv</b>	Perfit PF 220 GG
<b>Organoleptika</b>	Prah bele boje bez mirisa i ukusa

### 2.0. Karakteristike proizvoda

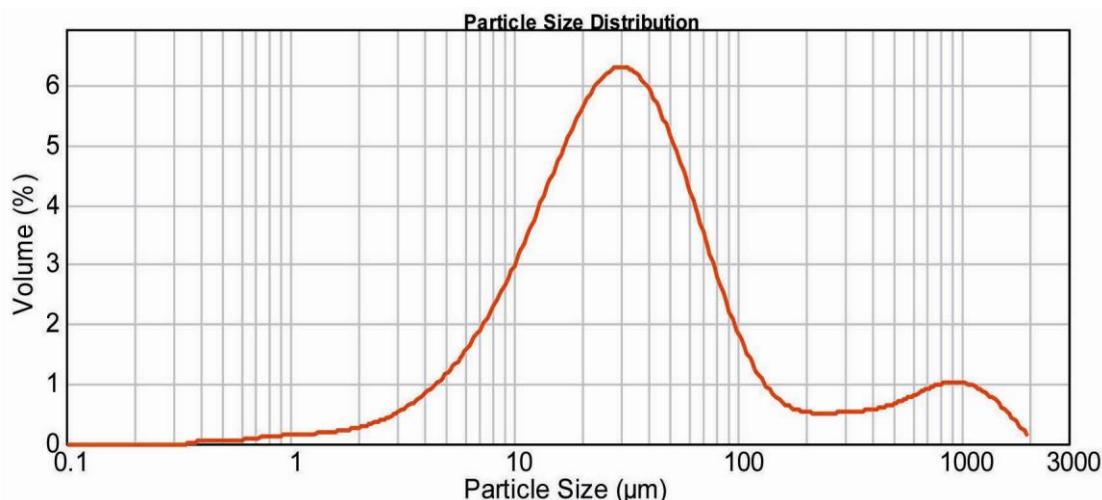
#### 2.1. Hemijski sastav

SiO <sub>2</sub>	68 - 75 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	10 - 12 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1 - 2,5 %
CaO	1,5 - 2 %
MgO	0,2 - 1,5 %
Na <sub>2</sub> O	2,8 - 4,5 %
K <sub>2</sub> O	3,2 - 4,5 %



#### 2.2. Fizičko-hemijske karakteristike

Parametar	Jedinica	Srednja vrednost	Standardna devijacija	Metoda
Sadržaj vlage	%w/w	< 0,5	-	Interna metoda TR-UP-01-025
pH vrednost	-	8,1	0,4	Interna metoda TR-UP-01-020
Nasipna masa (u rasutom stanju)	kg/m <sup>3</sup>	83	4,2	Interna metoda TR-UP-01-021
Debljina filtracionog sloja	mm	13	0,5	Interna metoda TR-UP-01-011
Vreme filtracije za 100 mL vode	s	4	0,7	Interna metoda TR-UP-01-011
Permeability (Darcy)	Darcie's	7	1	Interna metoda TR-UP-01-024

#### 2.3. Tipična raspodela veličina čestica po zapremini



Parametar	Specifična površina	d <sub>0.1</sub> - 10% čestica prolazi kroz sito od:	d <sub>0.5</sub> - 50% čestica prolazi kroz sito od:	d <sub>0.9</sub> - 90% čestica prolazi kroz sito od:
Vrednost	0,37 m <sup>2</sup> /g	8 µm	31 µm	322 µm

	<p>Tel: 023/543-020  Web: <a href="http://www.termika.rs">www.termika.rs</a>  E-mail: <a href="mailto:termika@termika.rs">termika@termika.rs</a></p>	<p><b>DEKLARACIJA  PROIZVODA</b></p>	 <p>ISO 9001:2015  Cert No: GKSR-0294-QC</p>	<p><b>KOSHER  CERTIFICATE</b></p>
<p>Broj deklaracije: <b>0008 - 11</b></p>		<p><b>PERFIT PF 220 GG</b></p>		<p>List  2 od 2</p>

### 3.0. Zdravstvena ispravnost proizvoda

Odgovara normama "Pravilnika o kvalitetu i drugim zahtevima za pomoćna sredstva u proizvodnji prehrambenih proizvoda" (Sl. list SRJ br. 62/2002), čl. 7 stav 1 i stav 2, prilog br. 2 (uslovi kvaliteta pomoćnih sredstava u proizvodnji).

Odgovara normama "Pravilnika o uslovima u pogledu zdravstvene ispravnosti predmeta opšte upotrebe koji se mogu staviti u promet" ("Sl. list SFRJ" br. 26/8... 18/91), član 106.

### 4.0. Primena

Koristi se kao filtraciono sredstvo.

U prehrambenoj industriji (proizvodnja raznih jestivih ulja, vina, piva, raznih voćnih sokova, skroba i bombonskih sirupa, šećera, biljnih i životinjskih masti, limunske kiseline, sirćeta, želatina...).

U hemijskoj industriji (proizvodnja boja i lakova, tečnog stakla, raznih hemikalija ...).

U farmaceutskoj industriji (proizvodnja lekova, antibiotika i fizioloških rastvora ...).

Prilikom filtracije vode (vode za bazene, flaširane vode, kišnice ...).

### 5.0. Ambalaža

Dvoslojne perforirane ventil natron vreće.

Tipična težina vreće 8 kg.

### 6.0. Uslovi skladištenja i transporta

Transportuje se u zatvorenim prevoznim sredstvima. Proizvod se isporučuje dvostruko strečovan providnom folijom na drvenim paletama. Proizvod se može isporučiti i u rinfuzu.

Skladišti se u pokrivenom i suvom mestu i treba ga čuvati od uticaja vlage.

### 7.0. Rok trajanja

Neograničen rok trajanja uz gore navedene uslove skladištenja.

### 8.0. Saveti za bezbednu upotrebu

Proizvod nije škodljiv po zdravlje. Preporučuje se upotreba zaštitnih naočara prilikom manipulacije proizvodom. U slučaju da proizvod dospe u oko, oko nikako ne trljati nego ga isprati vodom a u slučaju veće iritiranosti potražiti lekarsku pomoć.

### NAPOMENA

Srednje vrednosti i standardne devijacije su rezultat višegodišnjeg laboratorijskog merenja za proizvod dobijen od sirovina različitog porekla i one su informativnog karaktera. Proizvođač zadržava pravo izmene deklaracije bez prethodne najave.

<b>Datum specifikacije:</b>	<b>Izradio:</b>
17.12.2018.	
	<b>Odobrio:</b>