
	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>	<h1>DEKLARACIJA PROIZVODA</h1>	 ISO 9001:2015 Cert No: GKSR-0294-QC
Broj deklaracije: <b>0025 - 11</b>		<b>HOBI PERLE 2.50 LIT.</b>	List 1 od 2

## 1.0. Identifikacija proizvoda

<b>Proizvođač</b>	TERMIKA DOO ZRENJANIN, Požeška 4, 23000 Zrenjanin, Srbija
<b>Vrsta proizvoda</b>	100% ekspandirani perlit
<b>Proizvod</b>	Fabrički pripremljen gotov materijal za poboljšavanje karakteristika zemljišta i hidroponijsko gajenje bilja.
<b>Šifra proizvoda</b>	6801006
<b>Naziv</b>	HOBI PERLE 2.50 LIT.
<b>Organoleptika</b>	Granule 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

PH vrednost proizvoda je kiseliniski neutralna do slabo bazna.

Parametar	Jedinica	Srednja vrednost	Standardna devijacija	Metoda
Nasipna masa *	kg/m <sup>3</sup>	106	6,0	Interna metoda TR-UP-01-021

Parametar	Promer sita [mm]	Srednja vrednost [%]	Standardna devijacija	Metoda
Granulometrijski sastav *	+ 2,500	53	6,3	Interna metoda TR-UP-01-023
	- 2,500 + 2,000	11	0,7	
	- 2,000 + 0,315	34	5,3	
	- 0,315	2	0,8	

“\*” Vrednosti parametara se odnose na rasuto stanje proizvoda.

	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>	<b>DEKLARACIJA PROIZVODA</b>	 ISO 9001:2015 Cert No: GKSR-0294-QC
Broj deklaracije: <b>0025 - 11</b>		<b>HOBI PERLE 2.50 LIT.</b>	List 2 od 2

### 3.0. Ekološke informacije

Alumosilikatni materijal, kao takav prisutan u prirodi. Ekološki ne zagađuje okolinu ( poboljšava karakteristike zemljišta, u vodama sakuplja nečistoće )

**Informacije o razgradljivost:** nije biorazgradiv  
**Ekotoksični efekti:** nema

### 4.0. Primena

Koristi se u poljoprivredi, hortikulturi, hidroponiji, za ožiljavanje reznica, kao dodatak zemljištu za uzgoj sobnog bilja, za trajno poboljšavanje vodno - vazdušnog režima zemljišta, posebno „teških“ zemljišta.

### 5.0. Ambalaža

PVC vreća zapremine 2,5L.

### 6.0. Uslovi skladištenja i transporta

Transportuje se u zatvorenim prevoznim sredstvima. 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> 17.12.2018.	<b>Izradio:</b>
	<b>Odobrio:</b>