

	Tel: 023/543-020 Web: www.termika.rs E-mail: termika@termika.rs	DEKLARACIJA PROIZVODA	 ISO 9001:2015 Cert No: GKSR-0294-QC
Broj deklaracije: 0104- 21		AGROPERLIT EXTRA	List 1 od 2

1.0. Identifikacija proizvoda

Proizvođač	TERMIKA DOO ZRENJANIN, Požeška 4, 23000 Zrenjanin, Srbija
Vrsta proizvoda	100% ekspanzirani perlit
Proizvod	Fabrički pripremljen gotov materijal za poboljšavanje karakteristika zemljišta i hidroponijsko gajenje bilja.
Šifra proizvoda	6801048
Naziv	AGROPERLIT EXTRA
Organoleptika	Granule bele boje bez mirisa i ukusa

2.0. Karakteristike proizvoda

2.1. Hemijski sastav

SiO ₂	68 - 75 %
Al ₂ O ₃	10 - 12 %
Fe ₂ O ₃	1 - 2,5 %
CaO	1,5 - 2 %
MgO	0,2 - 1,5 %
Na ₂ O	2,8 - 4,5 %
K ₂ 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 ³	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: www.termika.rs E-mail: termika@termika.rs	DEKLARACIJA PROIZVODA	 ISO 9001:2015 Cert No: GKSR-0294-QC
Broj deklaracije: 0104- 21		AGROPERLIT EXTRA	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

Dvoslojne perforirane ventil natron vreće zapremine 67L.

6.0. Uslovi skladištenja i transporta

Transportuje se u zatvorenim prevoznim sredstvima. Proizvod se isporučuje 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.

Datum specifikacije:	Izradio:
01.03.2021.	
	Odobrio: