

Technikai minőségű 94-98%-os granulátum

Általános jellemzők

A Sirius Produkt Kft. által forgalmazott kalcium-klorid (CaCl_2) granulátum technikai minőségű, amely 94-98%-os hatóanyag-tartalmú készítmény. Az ASTM D98-95 és AASHTO MI 44-86 szabványoknak megfelel a termék minősége. A gyártási normája összhangban van a STO 39297743-05-2009 szabvánnyal. Szabványoknak megfelel: CTO 39297743-05-2009; CAS 10043-52-4; EC 233-140-8; FCC.

Felhasználás

A termék a Sirius Produkt Kft. magyarországi telephelyéről nagy mennyiségben és rövid idő alatt elérhető az egész kelet-közép-európai régióban. Kiszerezések igény szerint: 25 kg-os zsák, raklapáru, Big-Bag.

A kalcium-klorid granulátum felhasználási spektruma igen széles:

- Por és csúszásmentesítés.
- Jég- és hó mentesítés.
- Ipari alapanyag:
- Gumi ipari alapanyag.
- Erősen higroszkópos tulajdonsága miatt kiváló víz és páramentesítő.
- Vízelkezelés: víz/olaj emulzió megtörése.
- Festékipari alapanyag.
- Fémek tisztítására.

Biztonság és kezelés

Nehéz fémeket és más, az emberekre és állatokra veszélyes adalékokat nem tartalmaz. Az élő szervezetekben nem halmozódik fel. Szemirritációt okozhat, ezért használata során védőkesztyű/védőruha viselése ajánlott. Szembekerülés esetén óvatosan öblítse ki néhány percen keresztül. Tűz- és robbanásveszélyes.

Tárolás: fedett raktárban, ahol a nedvesség kizárható.

Felhasználható: a gyártástól számított 12 hónapon belül.

Fizikai tulajdonságok

Megjelenés	színtelen, szagtalan szilárd fehér granulátum
Sűrűség 20 °C	2,2 g/cm ³

Kémiai tulajdonságok

Kalcium-klorid (CaCl_2) tartalom	94-98 m/m% (tömegszázalékban)
Magnézium-klorid (MgCl_2) tartalom	max 0,5 m/m% (tömegszázalékban)
Vízben oldhatatlan maradék	0,2 m/m% (tömegszázalékban)
Szulfát-ion tartalom (SO_4^{2-})	max 0,05 m/m% (tömegszázalékban)
Vastartalom	max 0,004 m/m% (tömegszázalékban)
Kálium és nátrium tartalom	max 0,5 m/m% (tömegszázalékban)
Alkáliföldfém klorid ($\text{Ca}(\text{OH})_2$)	max 0,15 m/m% (tömegszázalékban)
Fluorid	max 40 ppm*
Higany	max 1 ppm
Ólom	max 2 ppm
Arzén	max 2 ppm

*ppm: milliomod rész

Sirius Produkt Kft.

Szilaspaták sor 42/b
1044 Budapest, HU
Adószám: 13243120-2-41
Tel: +36 70 933 1977 | Fax: +36 46 505 208
E-mail: info@siriusprodukt.com
Web: http://siriusprodukt.hu