

CC tech® 77%

Kalsiumkloridihuhtaleet



TETRA Chemicals Europe

Box 901, SE-251 09
Helsingborg, RUOTSI
Puhelin: +46 42 453 27 00
Faksi: +46 42 453 27 80
info@tetrachemicals.com

PL 551, FI-67701
Kokkola, SUOMI
Puhelin: +358 6 8282 111
Faksi: +358 6 8282 575

Yleiskuvaus

TETRA Chemicals Europe valmistaa CC tech® -kalsiumkloridihuhtaleet valikoiduista raaka-aineista pitkälle erikoistuneessa tuotanto-prosessissa. Tuotannossa kiinnitetään erityistä huomiota CC tech® -huhtaleiden laatuun ja tasalaatuisuuteen.

Käyttökohteet

CC tech® -huhtaleet ovat käytössä lukuisissa käyttökohteissa monilla eri aloilla. Sitä käytetään:

- Vedenpuhdistuksessa fluoridien, sulfaattien ja fosfaattien erottelemiseksi.
- Poistamaan kosteutta koti- ja teollisuuskohteissa.
- Lisäaineena betonissa kovettumisen nopeuttamiseksi, erityisesti kylmissä olosuhteissa.
- Öljyteollisuudessa muodostamaan korkeatiheyksisiä, kirkkaita liuoksia.
- Paperiteollisuuden sovelluksissa parantamaan tulostusominaisuuksia.
- Lateksi- ja muoviteollisuudessa.

Lisätietoa käyttökohteista kohdassa: www.tetrachemicals.fi

Saatavuus ja pakkaus

CC tech® 77% tuotetaan Suomessa. Tuotetta saa maailmanlaajuisesti tässä tuotekuvauksessa esitetyin pakkausvaihtoehdoin.

Turvallisuus ja käsittely

Tutustukaa www.tetrachemicals.fi -sivuilta löytyviin ohjeisiin ja käyttöturvallisuustiedotteeseen huolellisesti ennen tuotteen käyttöä. Kalsiumkloridi on hygroskooppinen tuote, joka tulee säilyttää sisätiloissa lavalla normaalilämpötilassa. Suositukseen mukaan varastoituna on tuotteen säilyvyysaika kaksi (2) vuotta.

www.tetrachemicals.fi

Koska olosuhteet ja sovellettavat lait saattavat vaihdella maittain ja voivat muuttua, on asiakkaan vastuulla määrittää soveltuvatko tuotteet ja tämän asiakirjan sisältö asiakkaan käyttöön, ja asiakas vastaa myös siitä, että hänen työpaikkansa ja annostelutapansa ovat sovellettavien lakien ja muiden virallisten asetusten mukaiset. Tämän asiakirjan tiedot eivät sido myyjää eikä myyjä ota niistä vastuuta. MITÄÄN TAKUUTA EI MYÖNNETÄ; KAIKKI OLETETUT TAKUUT MYYNTIKELPOISUUDESTA JA TIETTYYN TARKOITUKSEEN SOPIVUUDESTA NIMENOMAISESTI KIISTETÄÄN. Mitään tähän asiakirjaan sisältyvää ei saa pitää suosituksena valmistaa tai käyttää tässä kuvattuja aineita tai prosesseja nykyisiä tai tulevia patenteja loukatun.

Copyright © 2010 TETRA Technologies, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

TETRA ja TETRA-logo ovat TETRA Technologies, Inc:n rekisteröityjä tavaramerkkejä. Tämä tekninen tiedote korvaa kaikki aiemmat versiot.

CC tech® pakkaus

Pakkausvaihtoehdot	Ulkomitat PxLxK	Yksiköt
25 kg:n säkki	1080x1070x1050	42/lava
1000 kg:n suursäkki	1000x1000x1350	1
Irtotuote	N/A	N/A

Fysikaaliset ominaisuudet

Olomuoto	Valkoiset huhtaleet
Tuoksua	ei tuoksua
Tiheys	800 to 900 kg/m ³

Kemialliset ominaisuudet

Koostumus	Yksikkö	Tekniset tiedot	Tyypillinen arvo
CaCl ₂ -pitoisuus	%	> 77	78
Jäännösmassa, H ₂ O	%	-	18-22
pH (10 % CaCl ₂ -liuos, 20 °C)	-	9 - 11	10,4
Na	%	< 1	0,7
Alkaliniteetti Ca(OH) ₂	%	< 0,3	0,1
Veteen liukene- maton	%	< 0,20	0,05
Mg	mg/kg	< 200	60
Fe	mg/kg	< 5	1
SO ₄	%	N/A	< 0,01

Tyypillinen seula-analyysi

Seula	Keskimääräinen läpäisy-%
6,3 mm	100
4 mm	90
2 mm	30
1 mm	10

