

# CC farm® 77%

Kalsiumkloridihuutelet maatalouskäyttöön

CC  
farm®

## 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

CC farm® maatalouslaatuisen kalsiumkloridin valmistuksessa kiinnitetään erityistä huomiota tuotteen korkeaan ja tasaiseen laatuun. EU-säädöksen 2009/767 mukaan CC farm on rehuainetta, joka vastaa EC 2002/32 –direktiivin vaatimuksiin sekä noudattaa EU:n asetusta 2003/2003. Varmistaaksemme, että tuote täyttää edellä mainitut vaatimukset, jokainen tuotantoerä analysoidaan kattavasti ennen sen toimitusta asiakkaille. Analyysitodistus toimitetaan asiakkaalle.

## Käyttökohteet

Ylivoimaisen vesiliukoisuutensa ja imeytymiskykynsä ansiosta CC farm® on arvostettu kalsiumin ja kloridin lähde. Sitä käytetään maataloudessa eri käyttökohteisiin:

- Erinomaisesti veteen liukenevana kalsiumlähteenä nestelannoitteissa ja kastelulaitteilla lannoitettaessa.
- Hedelmien kasteluviedessä nopeaan kalsiumin imeyttämiseen hedelmien pintarakenteen, vastustuskyvyn sekä säilyvyyden parantamiseksi.
- Happamoittavana suolana karjan rehussa kationi-anionitasapainon parantamiseksi maitokuumetta ehkäistessä.
- Juomavedessä vahvistamaan siipikarjan luustoa ja munankuoren rakennetta, sekä lievittämään kuumuuden aiheuttamaa stressiä parantamalla mineraalien ja suolojen tasapainoa.
- Lannoitteen lisäaineena pH:n alentamiseksi ja ammoniakkin haihtumisen vähentämiseksi.

Lisätietoa käyttökohteista kohdassa: [www.tetrachemicals.fi](http://www.tetrachemicals.fi)

## Saatavuus ja pakkaus

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

## Turvallisuus ja käsittely

Tutustukaa [www.tetrachemicals.fi](http://www.tetrachemicals.fi) –sivuilta löytyviin ohjeisiin ja käyttöturvallisuustiedotteeseen huolellisesti ennen tuotteen käyttöä. Kalsiumkloridi on hygroskooppinen tuote ja se pitää säilyttää sisätiloissa lavoilla normaalilämpötilassa. Suositusten mukaan varastoituna on tuotteen säilyvyysaika kaksi (2) vuotta.

[www.tetrachemicals.fi](http://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 farm® pakkaus

Pakkaus	Ulkomitat PxLxK	Yksiköt
25 kg:n säkki	1080x1070x1050	42/lava
1000 kg:n suursäkki	1000x1000x1350	1

## Fysikaaliset ominaisuudet

Olomuoto	Valkoiset huutelet
Tuoksu	ei tuoksua
Irtotuotetiheys	800 to 900 kg/m <sup>3</sup>

## Kemialliset ominaisuudet

Koostumus	Yksikkö	Tekniset tiedot	Tyypillinen arvo	EC 2002/32
CaCl <sub>2</sub> -pitoisuus	%	> 77	78	N/A
Cl	%	> 49	50	N/A
CaO	%	> 38	39	N/A
Ca	%	> 27	28	N/A
Kosteus	%	< 22	21	N/A
Na	%	< 1	0,7	N/A
Veteen liukene- maton	%	< 0,20	0,05	N/A
F	mg/kg	< 40	18	150
Pb	mg/kg	< 5	0,5	10
Cd	mg/kg	< 1	< 1	2
As	mg/kg	< 1	< 0,01	2
Hg	mg/kg	< 0,1	< 0,01	0,1
pH (5 % CaCl <sub>2</sub> -liuos, 20 °C)	-	9 – 11	10,4	N/A

## Tyypillinen seula-analyysi

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

## Tiedot

- EC 2002/32
- EC 2009/767 ja EC 2013/68
- EC 2003/2003

