

# CC tech® 34%

Chlorure de calcium technique liquide

CC  
tech®

## TETRA Chemicals Europe

Box 901, SE-251 09  
Helsingborg, SUÈDE  
Téléphone: +46 42 453 27 00  
Fax: +46 42 453 27 80  
info@tetrachemicals.com

Box 551, FI-67701  
Kokkola, FINLANDE  
Téléphone: +358 6 8282 111  
Fax: +358 6 8282 575

## Description Générale

TETRA Chemicals Europe utilise des matières premières sélectionnées, dans un procédé de fabrication dédié. Une attention particulière est portée à la qualité et l'uniformité de CC tech®.

## Applications

CC tech® est utilisé dans une multitude d'applications à travers différentes industries. Il est utilisé:

- Dans la purification de l'eau pour précipiter les fluorures, les sulfates, et les phosphates.
- Dans l'industrie du latex et des plastiques comme agent de rupture des émulsions.
- Comme additif dans le béton pour réduire le temps de prise, en particulier à basse température.
- Dans l'industrie pétrolière pour fournir des saumures de haute densité.
- Dans l'industrie du papier pour améliorer l'impression.
- Comme agent épaississant dans la production d'alginate.

Pour plus d'informations sur les applications voir [www.tetrachemicals.com](http://www.tetrachemicals.com)

## Disponibilité

CC tech® 34% est produit en Belgique. Il est disponible sous forme liquide en vrac en camions citernes.

## Sécurité et Manutention

Avant d'utiliser ce produit consulter sa FDS disponible sur notre site Web.

## Propriétés Physiques

Apparence	Limpide à légèrement trouble, incolore à légèrement jaune
Odeur	Aucune
Température de cristallisation	-20° C
Densité à 20° C	1330 kg/m <sup>3</sup>

## Propriétés Chimiques

Paramètre	Unité	Spécification	Valeur représentative
CaCl <sub>2</sub> en concentration	%	> 34	34.3
pH (dans une solution de 10% à 20°C)	-	9-11	10
Na	%	< 0.1	< 0.01
Insoluble dans l'eau	%	< 0.05	0.01
K	%	< 0.05	0.008
Mg	%	< 0.05	0.01
SO <sub>4</sub>	%	< 0.05	< 0.05
Fe	mg/kg	< 5	0.2

[www.tetrachemicals.com](http://www.tetrachemicals.com)

Parce que les modalités d'utilisation et les lois applicables peuvent différer d'un endroit à un autre et peuvent changer avec le temps, le Client est responsable de déterminer si les produits et les informations contenues dans ce document conviennent pour un usage par le Client et de veiller à ce que les locaux du Client ainsi que ses méthodes d'élimination soient conformes aux lois et autres textes gouvernementaux. Le Vendeur n'assume aucune obligation ni responsabilité pour les informations contenues dans le présent document. AUCUNE GARANTIE N'EST DONNÉE; TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADEQUATION A UN USAGE PARTICULIER SONT EXPRESSEMENT EXCLUES. En outre, rien dans le présent document ne doit être considéré comme une recommandation à fabriquer ou utiliser aucun des matériaux ou des procédés décrits ici, en violation de brevets existants ou futurs. Copyright © 2010 TETRA Technologies, Inc. Tous droits réservés. TETRA et le logo TETRA sont des marques déposées de TETRA Technologies, Inc. Cette fiche technique remplace toutes les autres versions.

