

# DEPTAL CMC

DATE DE MISE A JOUR : 14/08/25

**Liquide concentré à usage exclusivement professionnel**  
**INDUSTRIES ALIMENTAIRES**  
**INDUSTRIES DE LA BOISSON**  
**NETTOYAGE ET DESINFECTION DES SURFACES PAR**  
**PULVERISATION ET APPLICATION MOUSSE, DU MATERIEL PAR TREMPAGE**

**Caractéristiques physico-chimiques :**

Aspect	Liquide limpide
Couleur	Jaune pâle
Odeur	Chlorée
pH pur	13±0,3
pH à 10g/l	12±0,2
Masse volumique	1,16±0,01 g/cm <sup>3</sup>
Point de congélation	-25 °C
Point d'ébullition	> 100 °C
Solubilité dans l'eau	Soluble dans l'eau en toutes proportions

**Critères environnementaux :**

Phosphore	< 0,1 %
Azote	0,2 %
Demande Chimique en Oxygène (DCO)	94 grammes de dioxygène par kilogramme

**Propriétés :**

Détergent  
Désinfectant  
Moussant  
Mouillant  
Antitartrate

Quand les instructions d'utilisation recommandées sont correctement suivies, les résidus de DEPTAL CMC ne présentent aucune toxicité pour les processus de digestion anaérobiose dans les stations de traitement des eaux usées (STEP). Pour plus d'informations concernant l'impact potentiel sur les STEP, veuillez contacter votre représentant Kersia.

**Application :**

Détergent désinfectant bactéricide, levuricide et virucide  
Pour les sols, murs, tables, extérieurs de cuverie, machines.

**Mode d'emploi :**

DEPTAL CMC est un nettoyant désinfectant bactéricide, levuricide et virucide.  
Rincer au préalable le matériel et les surfaces.  
Appliquer DEPTAL CMC par canon à mousse, pulvérisation ou par trempage.

# DEPTAL CMC

DATE DE MISE A JOUR : 14/08/25

Matériel de laiteries :

Concentration : 3 % (30 ml de DEPTAL CMC pour 1 litre d'eau).

Autres usages :

Concentration : 2% (20 ml de DEPTAL CMC pour 1 litre d'eau).

Temps de contact : >= 15 minutes pour l'activité bactéricide et levuricide, >= 20minutes pour l'activité virucide.

Température : >= 20°C (selon le process)

Rinçage final à l'eau potable

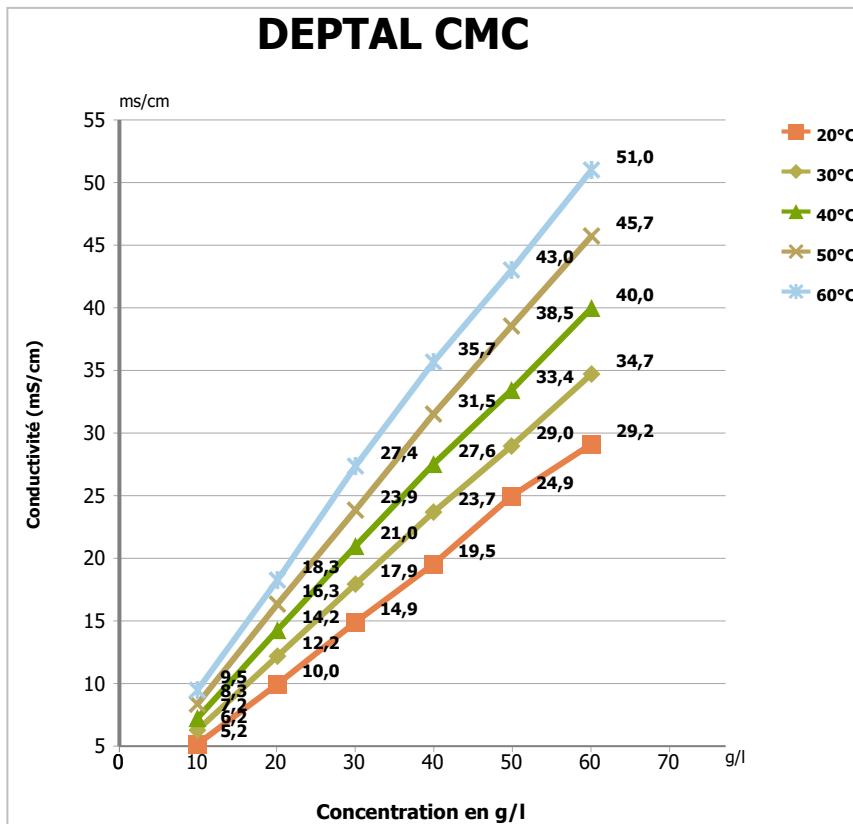
Nettoyer régulièrement le matériel d'application.

Ne pas mélanger avec un acide.

Ne pas appliquer sur des métaux légers (aluminium, zinc,...).

La (les) concentration(s) indiquée(s) dans ce mode d'emploi représente(nt) la (les) concentration(s) de biocide recommandée(s) obtenue(s) à partir des tests d'efficacité réalisés en laboratoire. Cependant, la concentration d'application sur le terrain peut être adaptée lors de la phase de validation en fonction des conditions rencontrées sur place. Pour plus d'informations, contactez votre interlocuteur principal.

Courbe de conductivité



# DEPTAL CMC

DATE DE MISE A JOUR : 14/08/25

Si l'appareil de mesure intègre une compensation de température alors se référer à la courbe correspondant à la température de référence.

## **Paramètres de contrôle :**

Prise d'échantillon : 50ml

Pré-traitement : Thiosulfate de sodium

Indicateur : Phénolphthaléine 0,9 % (m/v) ou ortho-crésolphtaléine 0,9% (m/v)

Réactif : HCl N/2

Facteur de titrage :  $f = 0,48 \pm 0,01$

Concentration en % = chute de burette \* f

Concentration en g/l = chute de burette \* f \* 10

## **Conditionnements :**

Jerrican	22l	25kg
Fût	220l	230kg
GRV	1000l	1150kg

Stocker dans un endroit propre, frais et ventilé et loin des sources de chaleur et de lumière intense.

## **Qualité - Sécurité :**

Consulter la fiche de données de sécurité disponible sur INTERNET : <http://www.kersia-group.com>

Utilisez les biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.

Utiliser le produit dans les 6 mois à partir de sa date de fabrication.

## **Réglementation**

Ce produit est conforme à l'arrêté du 8 septembre 1999 modifié par l'arrêté du 19 décembre 2013 concernant les produits utilisés pour le nettoyage des surfaces pouvant entrer en contact avec des denrées, produits et boissons pour l'alimentation de l'homme et des animaux.

Ce produit est utilisable en Agriculture Biologique conformément à la réglementation en vigueur.

DEPTAL CMC est un mélange conforme au règlement (CE) n° 1907/2006 du 18 décembre 2006, concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques (REACH), quel que soit le site de fabrication.

Les substances concernées par le Règlement REACH et contenues dans DEPTAL CMC ont été pré-enregistrées ou enregistrées par notre société ou par nos fournisseurs en amont.

DEPTAL CMC ne contient pas de substance dite "extrêmement préoccupante" dans la liste actuelle des substances candidates à l'autorisation publiée et mise à jour régulièrement par l'ECHA.

PRODUIT BIOCIDE - N° Inventaire Ministère de l'Ecologie : 11221

Substance(s) active(s) pour 100g de produit : Chlore actif libéré à partir d'hypochlorite de sodium 4,33g

GROUPE 1 : Désinfectants et produits biocides généraux; Type de produits 4 : Désinfectants pour les surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux

# DEPTAL CMC

DATE DE MISE A JOUR : 14/08/25

**Efficacité**

Activité	Norme	Organisme(s) testé(s)	Substance(s) interférente(s)	Temps de contact:	Température:	Concentration:
Bactéricide	EN 1276	Enterococcus hirae, Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa	3 g/l albumine bovine	15 min	20°C	2%
			lait écrémé 1%	15 min	20°C	2%
	EN 13697	Enterococcus hirae, Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa	3 g/l albumine bovine	15 min	20°C	2%
			lait écrémé 1%	15 min	18-25°C	3%
Levuricide	EN 13697	Candida albicans	3 g/l albumine bovine + 3 ml/l d'érythrocytes de mouton	20min	20°C	1,5%
			3 g/l albumine bovine + 3 ml/l d'érythrocytes de mouton	20min	20°C	1%
	EN 1650	Candida albicans	3 g/l albumine bovine	15 min	20°C	1%
			lait écrémé 1%	15 min	20°C	3%
Virucide	EN 16777	Adenovirus type 5, murine norovirus	3 g/l albumine bovine + 3 ml/l d'érythrocytes de mouton	20min	20°C	2%
	EN 14476	Adenovirus type 5, murine norovirus	3 g/l albumine bovine + 3 ml/l d'érythrocytes de mouton	20min	20°C	2%
		Adenovirus type 5, murine norovirus, Poliovirus type 1	lait écrémé 1%	20min	20°C	2%
		Feline Coronavirus	3 g/l albumine bovine + 3 ml/l d'érythrocytes de mouton	20min	20°C	1%
			lait écrémé 1%	20min	20°C	0,5%