



## 1. PROPRIETES :

DETERQUAT DAM s'emploie comme détartrant - détergent des sols, plafonds et du matériel en application mousse.

DETERQUAT DAM est désinfectant :



BACTÉRICIDE



LEVURICIDE



VIRUCIDE

Pour plus de détails concernant les souches, consulter le tableau des caractéristiques microbiologiques en page 3.

DETERQUAT DAM nettoie, détartré et désinfecte les surfaces. S'utilise en alternance avec un alcalin ou alcalin chloré moussant.

Produit conforme au règlement biocide 528/2012 et enregistré sous BioCID n° 72747. Utilisable en TP4.

DETERQUAT DAM est utilisable en secteur :



INDUSTRIES  
AGRO-ALIMENTAIRES



BOULANGERIE, VIENNOISERIE,  
PATISSERIE INDUSTRIELLE



MÉTIERS DE BOUCHE  
ARTISANAT ALIMENTAIRE  
LABORATOIRE ALIMENTAIRE

## 2. MODE D'EMPLOI :

Effectuer un pré rinçage et utiliser le produit à la dose adéquate, laisser agir. Rincer ensuite avec de l'eau potable.

Matériel	Concentration	Température	Temps de contact
Appareil générateur de mousse ou en pulvérisateur	0,5 à 2,5 %	Ambiante	5 à 30 min

Consulter le détail des souches dans le tableau page suivante.

### 3. DOSAGE ET CONDUCTIVITÉ :

- Prélèvement : 50 ml
- Indicateur : 2 ou 3 gouttes de phénolphtaléine
- Réactif de dosage : NaOH (1N) jusqu'à coloration rose
- Résultat volumique (v/v) :

Concentration en % volumique = chute de burette de NaOH (1N) X f

Concentration en g/l = chute de burette de NaOH (1N) X f X 10

f = 0,3851 (facteur de titrage volumique).

Résultat massique (p/p) :

Concentration en % massique = chute de burette de NaOH (1N) X f

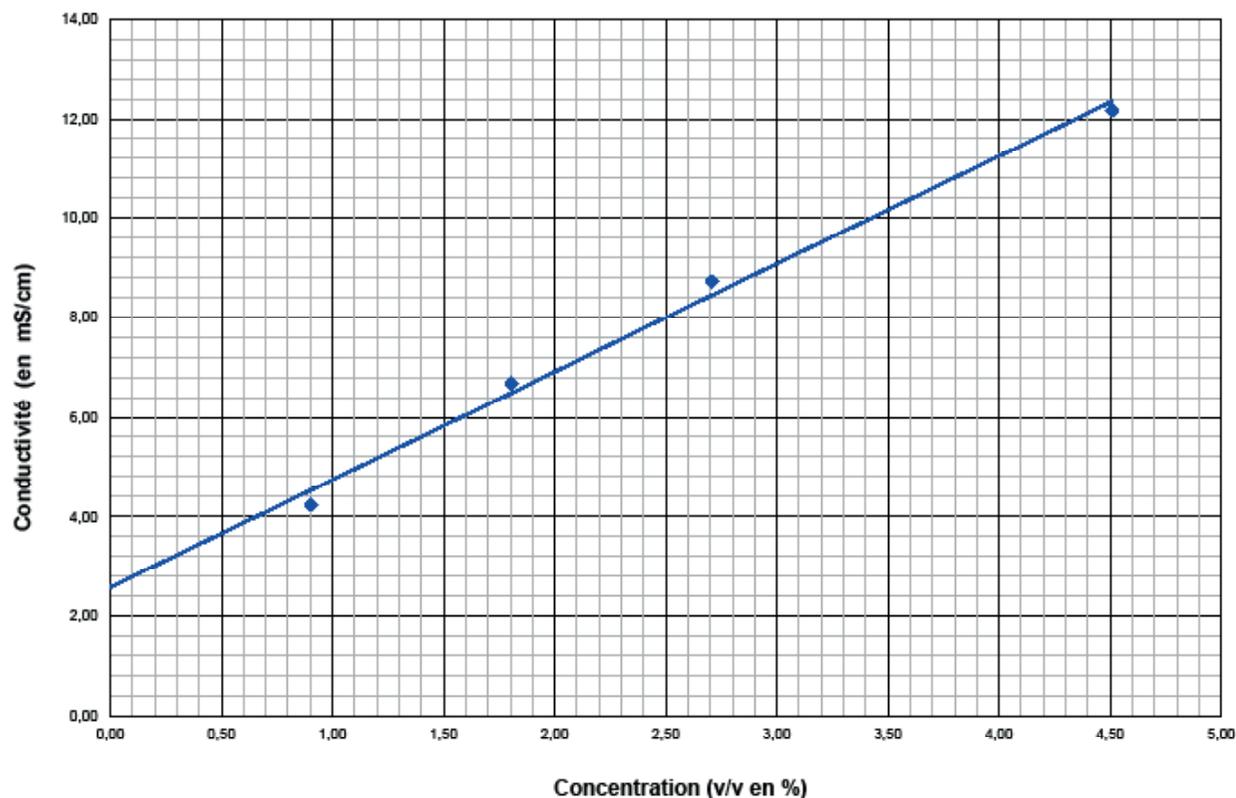
Concentration en g/kg = chute de burette de NaOH (1N) X f X 10

f = 0,4269 (facteur de titrage massique).

ATTENTION :

- La mesure de la conductivité est sensible à la dureté de l'eau pour certain produit.
- Bien vérifier votre dureté et celle utilisée pour la courbe.
- La mesure de la conductivité se fait à 25°C. La courbe de conductivité a été réalisée avec le conductimètre WTW 3110.

**Courbe de conductivité à 25°C du DETERQUAT DAM - V1**  
**Courbe réalisée avec une eau de dureté = 17°f**  
**avec le conductimètre WTW Cond 3110**



#### 4. CARACTÉRISTIQUES MICROBIOLOGIQUES :

EFFICACITE	Norme	TEMPS	T°C	Conditions	Souches	Concentration minimale biocide
<b>BACTERICIDIE</b>						
Bactéricide	EN 1276 EN 13697	5 min.	20°C	Conditions de saleté (3 g/l d'albumine bovine)	<i>Enterococcus hirae</i> <i>Escherichia coli</i> <i>Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Staphylococcus aureus</i>	1%
					<i>Listeria monocytogenes</i>	1,5%
					<i>Salmonella enterica</i>	
					<i>Legionella pneumophila</i>	

<b>LEVURICIDE</b>						
Levuricide	EN 1650 EN 13697	5 min.	20°C	Conditions de saleté (3 g/l d'albumine bovine)	<i>Candida albicans</i>	2%
					<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	
					<i>Candida pelliculosa</i>	

<b>VIRUCIDE</b>						
Virucide	EN 14476 EN 16777	5 min.	20°C	Conditions de saleté (3 g/l d'albumine bovine)	MVA	0,5%
		30 min.			<i>Adenovirus humain Type 5</i> <i>et Norovirus murin</i>	2,5%

## 5. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Aspect :	liquide limpide incolore à jaune clair
Pouvoir moussant :	Moussant
pH à 1% :	2 +/- 1
Densité à 20°C :	1,12 +/- 0,02
Stockage :	Tenir à l'abri de la lumière, de la chaleur et du froid.
Contient parmi d'autres composants (règlement (CE N°648/2004)) :	- 15% ou plus, mais moins de 30% de : phosphates - moins de 5% de : agents de surface amphotères - moins de 5% de : agents de surface non ioniques - désinfectants
Type de préparation :	TP4 : Surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux.
Substance active :	Chlorure de didécyl diméthyl ammonium (CAS N° 7173-51-5) à 50 g/kg.

## 6. CONDITIONNEMENTS :

Disponible en :

- Bidon de 5L (carton de 4). Réf. 002213505 - palette de 128 bidons.
- Fût de 200 L. Réf. 002213517 - palette de 2 fûts

Emballage 100% recyclable.

## 7. PRECAUTIONS D'EMPLOI :

Ne pas appliquer sur le fer et le béton.

Eviter le contact avec les métaux légers (cuivre, laiton, bronze, étain, aluminium).

Ne pas mélanger avec un produit alcalin.

Produit strictement professionnel.

Formule déposée au centre anti-poison de Nancy (N°2135) : + 33 (0)3 83 22 50 50

N° de téléphone d'appel d'urgence INRS/ORFILA : + 33 (0)1 45 42 59 59

Fiche de données de sécurité disponible sur le site : [www.hydrachim.fr](http://www.hydrachim.fr)

Pour une question de sécurité, ne pas déconditionner le produit de son emballage d'origine et ne pas réutiliser l'emballage vide.

Ces informations données à titre indicatif sont le reflet de nos meilleures connaissances sur le sujet.

Elles ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité.

SL - Concentré soluble.

Conforme à la législation relative aux produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver en contact des denrées alimentaires (Arrêté du 08/09/1999 et ses amendements). Rinçage obligatoire.

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

N° de révision 06/06/23 - V1