

## 1. PROPRIETES :

DETERQUAT AL4 est un biocide prêt à l'emploi, sans rinçage.

DETERQUAT AL4 est un produit destiné à la désinfection des surfaces en industries agro-alimentaires, métiers de bouche, artisanat alimentaire, laboratoire alimentaire.

Déterquat AL4 s'utilise pour la désinfection de toutes surfaces pouvant être en contact avec des denrées alimentaires.

DETERQUAT AL4 est un désinfectant de surface répondant aux contraintes de la production alimentaire, et est utilisé pour la désinfection dite « intermédiaire ».

Il peut être utilisé pour la désinfection des vitrines réfrigérées.

DETERQUAT AL4 peut s'utiliser également dans les locaux et pour le matériel des ordures et déchets.

DETERQUAT AL4 est :

- bactéricide,
- levuricide,
- fongicide,
- virucide\*.

selon les normes européennes en vigueur.

Efficacité virucide couverte sur le Coronavirus.

La formule est autorisée sous SIMMBAD sous le N°62029.

DETERQUAT AL4 est soutenu au niveau du règlement Biocide 528/2012 en TP4.

Conforme au règlement européen agriculture biologique CE 834/2007 (et ses amendements).

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).

Pour la désinfection des mains (TP1), il existe une gamme de solutions et gel hydroalcooliques spécifiques.

## 2. MODE D'EMPLOI ET EFFICACITE BIOCIDES :

Application	Conditions	Température	Temps de contact
Pulvérisation pur	Bactéricide	20°C	5 minutes
	Bactéricide en condition de propreté*		30 secondes
	Levuricide en condition de propreté*		30 secondes
	Fongicide		15 minutes
	Virucide en condition de propreté*		60 secondes

*\*Sur surface préalablement nettoyée et rincée uniquement.*

Pulvériser sur les surfaces, pour une action bactéricide laisser agir 30 secondes, pour une action fongicide laisser agir 15 minutes.

Pulvériser le produit pur, laisser agir le temps nécessaire puis essuyer avec un chiffon propre ou laisser sécher. Ne nécessite pas de rinçage.

DETERQUAT AL4 peut également s'utiliser en trempage pour les petits matériels. DETERQUAT AL4 doit être utilisé après un nettoyage préalable.

EFFICACITE	Norme	TEMPS	T°C	Conditions	Souches	Concentration minimale
<b>BACTERICIDIE</b>						
Bactéricide	EN 1276	5 min.	20°C	Conditions de saleté et de propreté	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Escherichia coli</i> <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Enterococcus hirae</i> <i>Salmonella enterica</i> <i>Listeria monocytogenes</i>	PUR
	EN 13697	5 min.	20°C	Conditions de saleté et de propreté		
	EN 13697	30 secondes	20°C	Conditions de propreté		
<b>LEVURICIDE/FONGICIDIE</b>						
Lévuricide	EN 1650 et EN 13697	30 secondes	20 °C	Condition de propreté	<i>Candida albicans</i>	PUR
		15 min.		Condition de saleté	<i>Candida albicans</i>	
Fongicide	EN 1650 et EN 13697	15 min.	20°C	Condition de saleté	<i>Candida albicans</i> <i>Aspergillus brasiliensis</i>	
<b>VIRUCIDIE</b>						
Virucide	EN 14476	60 secondes	20°C	Condition de propreté - 0,3g/L BSA	<i>Vaccinia Virus Ankara (MVA)*</i>	PUR
				Condition de propreté - 0,3g/L BSA	<i>Murine norovirus (MNV)</i>	
				Condition de propreté - 0,3g/L BSA	<i>Adenovirus</i>	PUR

\*Cette souche est représentative des virus enveloppés pour un usage en désinfection et hygiène des mains (TP1)

## 4. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Aspect :	Liquide limpide incolore
Pouvoir moussant :	Non moussant
pH :	6,5 +/- 1,5
Densité :	0,850 g/cm <sup>3</sup> +/- 0,02
Stockage :	Pour une conservation optimale jusqu'à la DLUO, conserver le produit à l'abri de la chaleur, de la lumière et du gel.
Type de préparation :	TP4 : Désinfectants pour les surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux.
Substance active :	Ethanol (N°CAS : 64-17-5) à 751 g/kg

## 5. CONDITIONNEMENTS :

Disponible en :

- Carton de 6x750ML. Réf. 002071801 - palette de 72 cartons.
- Bidon de 1L bouillotte (carton de 12). Réf. 002071802 - palette de 432 bidons.
- Bidon de 5L (carton de 2). Réf. 002071803 - palette de 144 bidons. (Désinfection des surfaces et désinfection des mains).
- Bidon de 20L. Réf. 002071804 - palette de 28 bidons.

## 6. PRECAUTIONS D'EMPLOI :

Produit strictement professionnel.

Produit facilement inflammable.

Formule déposée au centre anti-poison de Nancy (N°0718) : + 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.

Dans le contexte actuel de pandémie, nous avons différentes sources d'éthanol qui selon le grade, présentent une odeur plus ou moins particulière et parfois forte. Cette odeur n'engendre aucune altération quant au produit ni à l'efficacité de ce dernier et disparaît avec l'évaporation.

Toutes nos sources d'alcools utilisées pendant cette pandémie sont conformes à l'arrêté du 17 avril 2020, modifiant l'arrêté du 13 mars 2020, valable jusqu'au 1er septembre 2020.

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.

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

N° de révision 29-04-2020 - V5