

1. PROPRIETES :

DETERQUAT CL 12.6 est un produit liquide chloré concentré à 12.6% de chlore actif. Il est utilisé pour désinfecter les surfaces, objets, matériaux et équipements dans tous les domaines professionnels (Collectivité, Industries agroalimentaires, cuisines professionnelles, élevage, transport et stockage des ordures et déchets).

Il s'utilise aussi bien en pulvérisation, essuyage, trempage, remplissage ou système automatique.

Selon les normes européennes en vigueur, DETERQUAT CL 12.6 est :



BACTÉRICIDE



LEVURICIDE
FONGICIDE



VIRUCIDE



MYCOBACTÉRICIDE



SPORICIDE

Efficacité virucide couverte sur *Coronavirus*.

La formule est autorisée sous bioCID sous le N°81592.

DETERQUAT CL 12.6 est soutenu au niveau du règlement Biocide 528/2012 en TP2 et TP4.

Produit utilisable en agriculture biologique conforme au (CE) 2018/848 (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). Rinçage obligatoire.

2. MODE D'EMPLOI ET EFFICACITE BIOCIDÉ :

Avant tout nettoyage, procéder au rangement et balayage. Procéder au nettoyage de la surface puis rincer.

Application du DETERQUAT CL12.6 sur les surfaces par pulvérisation, trempage ou circuits. Application sur surfaces ouvertes.

Sur les surfaces verticales, pulvériser de bas en haut, laisser agir le temps nécessaire puis rincer, à l'eau potable, de haut en bas.

Utiliser la solution de DETERQUAT CL12.6, immédiatement après dilution. Ne pas stocker la solution préparée.

Effectuer un pré-rinçage à l'eau froide potable et utiliser le produit à la dose adéquate. Rinçage à l'eau froide potable.

Pour des actions spécifiques et ciblées en fonction de votre secteur d'activité et de vos protocoles internes, consulter le tableau détaillé ci-dessous (voir pages 2 à 6).

Action désinfectante dans le cadre du TP2					20°C		40°C
Efficacité	Usages	Normes	Souches	Conditions	30 min	5 min	15 min
BACTERICIDIE							
P2E1-E2 efficacité bactéricide	Application sur surfaces dures en <u>pulvérisation, par essuyage, par inondation</u> - Dont désinfection des sanitaires (condition de saleté) - Dont désinfection des poubelles et transport de déchets (condition de saleté)	EN 1276-EN13697 EN 13727 (Healthcare) EN 14561 *	<i>Enterococcus hirae*</i> , <i>Escherichia coli</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa*</i> , <i>Staphylococcus aureus*</i> <i>Enterococcus faecium</i> (40°C) <i>Escherichia coli</i> K.12 (Healthcare)	Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine) dont cabinets médicaux, crèche	0,40%	0,48%	
					1,6%	2,0%	0,6%
				Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine) dont cabinets médicaux, crèche	1,6%	2,0%	
					1,6%	2,0%	0,6%
				Conditions de saleté (5,0 g/L SDS)		0,05%	
	Conditions de propreté générale (3 g/L albumine bovine)			1,6%	2,0%	0,6%	
	Conditions de saleté générale (10 g/L albumine bovine + 10 g/L extrait de levure)				19,4%		
	Conditions de propreté générale * (0,3 g/L albumine bovine)				0,32%		
	Conditions de saleté générale* (3 g/L albumine bovine)				1,0%	0,65%	
	Conditions de saleté générale (3,0 g/L bovine albumin + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton) *		1,0%				
LEVURICIDIE							
P2E1-E2 efficacité Levuricide	Application sur surfaces dures en <u>pulvérisation, par essuyage, par inondation</u> - Dont désinfection des sanitaires (condition de saleté) - Dont désinfection des poubelles et transport de déchets (condition de saleté)	EN 1650 EN 13697 EN 13624 (Healthcare) EN 14562 *	<i>Candida albicans</i>	Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine) dont cabinets médicaux, crèche	0,73%	1,5%	
					0,24%	0,5%	0,3%
				Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine) dont Cabinets médicaux, crèche	1,2%	2,4%	
					1,0%	2,4%	0,6%
				Conditions de saleté (5,0 g/L SDS)		0,1%	
	Conditions de propreté générale (3 g/L albumine bovine)			1,0%	2,4%	0,6%	
	Conditions de saleté générale (10 g/L albumine bovine + 10 g/L extrait de levure)				4,8%		
	Conditions de propreté générale * (0,3 g/L albumine bovine)				0,5%		
Conditions de saleté générale * (3 g/L albumine bovine)		2,4%					
	Conditions de saleté générale (3,0 g/L bovine albumin + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton) *	1,5%	3%				

Légende **Industrie cosmétique**

Cabinets médicaux, crèches, ...

* Usage en immersion

Agricultural area (ex: cabinet vétérinaire, chenil, ...)

(Suite) Action désinfectante dans le cadre du TP2				20°C	40°C*			
FONGICIDIE								
P2E1-E2 efficacité Fongicide	Application sur surfaces dures en <u>pulvérisation</u> , <u>par essuyage</u> , <u>par inondation</u> - Dont désinfection des sanitaires (condition de saleté) - Dont désinfection des poubelles et transport de déchets (condition de saleté)	EN 1650 EN 13697 EN 13624 (Healthcare) EN 14562 *	<i>Aspergillus brasiliensis</i>	Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine) dont cabinets médicaux, crèche	1,0%	1,5%		
					2,8%	3,23%		
				Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine) dont Cabinets médicaux, crèche	3,9%	11,6%		
					5,6%	11,6%		
					0,5%			
	Condition de propreté générale (3 g/L albumine bovine)			5,6%	11,6%			
	Conditions de saleté générale (10 g/L albumine bovine + 10 g/L extrait de levure)				10%			
	Conditions de propreté générale * (0,3 g/L albumine bovine)				6,5%			
Désinfection des instruments par <u>immersion ou remplissage</u> (bain usage unique)			Conditions de saleté générale * (3 g/L albumine bovine)		13%			
			Conditions de saleté générale (3,0 g/L bovine albumin + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton) *		13%			
	P2E1-E2 efficacité virucide	Application sur surfaces dures en <u>pulvérisation</u> , <u>par essuyage</u> , <u>par inondation</u> - Dont désinfection des sanitaires (condition de saleté) - Dont désinfection des poubelles et transport de déchets (condition de saleté)	EN 14476 (y compris healthcare)	<i>AdenoVirus</i> <i>Murine norovirus</i> <i>Murine parvovirus (40°C)</i> <i>PolioVirus</i>	Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine) dont cabinets médicaux, crèche	0,81%	0,81%	0,81%
						0,81%	0,81%	0,81%
Conditions de saleté générale (3,0 g/L bovine albumin + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton)						1,61%	1,21%	
Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)					1,61%	1,61%	1,21%	
Conditions de propreté générale (3 g/L albumine bovine)		0,81%			0,81%	0,81%		
Conditions de saleté générale (10 g/L albumine bovine + 10 g/L extrait de levure)					16,13%			
Conditions de propreté générale * (0,3 g/L albumine bovine)		0,81%			0,81%	0,81%		
Conditions de saleté générale * (3 g/L albumine bovine)		1,61%			1,61%	1,21%		
Désinfection des instruments par <u>immersion ou remplissage</u> (bain usage unique)			Conditions de saleté générale 3,0 g/L bovine albumin + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton *		1,61%	1,21%		

(Suite) Action désinfectante dans le cadre du TP2				20°C	40°C*		
MYCOBACTERICIDIE							
P2E1-E2 efficacité myco- bactéricide	Application sur surfaces dures en pulvérisation, par essuyage, par inondation - Dont désinfection des poubelles et transport de déchets (condition de saleté)	EN 14348 (y compris healthcare) EN 14563 *	<i>Mycobacterium avium</i> <i>Mycobacterium</i> <i>terrae</i> (tuberculose)	Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine) dont cabinets médicaux, crèche	1,0%	2,4%	0,16%
					1,0%	2,4%	0,16%
				Conditions de saleté générale 3,0 g/L bovine albumin + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton	4,8%	12,1%	1,6%
	Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)			6,8%	10,6%	2,4%	
	Conditions de propreté générale (3 g/L albumine bovine)			6,8%	10,6%	2,4%	
	Conditions de saleté générale (10 g/L albumine bovine + 10 g/L extrait de levure)				5,8%		
	Conditions de propreté générale * (0,3 g/L albumine bovine)						
Désinfection des instruments par <u>immersion ou remplissage</u> (bain usage unique)							
Désinfection des instruments par <u>immersion ou remplissage</u> (bain usage unique)							
			Conditions de saleté générale * (3 g/L albumine bovine)		6,5%		

Légende Conditions de saleté industrie du lait

Conditions de saleté générale

Action désinfectante dans le cadre du TP4					20°C		40°C
Efficacité	Usages	Normes	Souches	Conditions	30 min	5 min	15 min
BACTERICIDIE							
P2E1-E2 efficacité bactéricide	Désinfection des <u>surfaces dures</u> dont <u>surfaces intérieures sans circulation</u> Désinfection des <u>équipements par trempage</u>	EN 1276 EN13697	<i>Enterococcus hirae,</i> <i>Escherichia coli,</i> <i>Pseudomonas aeruginosa,</i> <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Enterococcus faecium (40°C)*</i>	Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine)	0,40%	0,48%	0,1%
				Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)	1,6%	2,0%	0,6%
				Conditions de saleté industrie du lait (10 g/L lait écrémé)		6,5%	
	Conditions de saleté industrie de la viande (3,0 g/L albumine bovine + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton)	2,4%		2,4%			
	Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine)	0,12%		0,24%			
	Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)	0,7%		1,0%			
	Conditions de saleté industrie du lait (10 g/L lait écrémé)	0,10%		0,12%			
	Conditions de saleté industrie de la viande (3,0 g/L albumine bovine + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton)	0,10%		1,0%			
	Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)	1,6%		2,0%	0,6%		
Conditions de saleté industrie du lait (10 g/L lait écrémé)		6,5%					
Conditions de saleté industrie de la viande (3,0 g/L albumine bovine + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton)	2,4%	2,4%					
LEVURICIDIE							
P2E1-E2 efficacité Levuricide	Désinfection des <u>surfaces dures</u> dont <u>surfaces intérieures sans circulation</u> Désinfection des <u>équipements par trempage</u>	EN 1650 EN 13697	<i>Candida albicans</i>	Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine)	0,24%	0,5%	0,3%
				Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)	1,0%	2,4%	0,6%
				Conditions de saleté industrie du lait (10 g/L lait écrémé)		0,8%	
	Conditions de saleté industrie de la viande (3,0 g/L albumine bovine + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton)	1,5%		3%			
	Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine)			0,5%			
	Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)			2,4%			
	Conditions de saleté industrie du lait (10 g/L lait écrémé)			0,5%			
	Conditions de saleté industrie de la viande (3,0 g/L albumine bovine + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton)			3%			
	Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)			2,4%			
Conditions de saleté industrie du lait (10 g/L lait écrémé)		0,8%					
Conditions de saleté industrie de la viande (3,0 g/L albumine bovine + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton)		3%					

Légende

Conditions générales
Conditions en industrie du lait
Conditions industrie de la viande

(Suite) Action désinfectante dans le cadre du TP4				20°C	40°C*		
FONGICIDIE							
P2E1-E2 efficacité Fongicide	Désinfection des <u>surfaces dures dont surfaces intérieures sans circulation</u> Désinfection des <u>équipements par trempage</u>	EN 1650 EN 13697	<i>Aspergillus brasiliensis</i>	Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine)		3,2%	
				Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)		12%	
				Conditions de saleté industrie du lait (10 g/L lait écrémé)		6,5%	
				Conditions de saleté industrie de la viande (3,0 g/L albumine bovine + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton)		13%	
	Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine)	1,0%		1,5%			
	Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)	3,9%		11,6%			
	Conditions de saleté industrie du lait (10 g/L lait écrémé)	1,0%		1,9%			
	Conditions de saleté industrie de la viande (3,0 g/L albumine bovine + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton)	7,7%		8,7%			
	Désinfection des <u>surfaces intérieures en CIP</u>	EN 1650			Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)		13%
Désinfection en lave vaisselle et tunnels de lavage	EN 1650 EN 13697 DIN SPEC 10534		Conditions de saleté industrie du lait (10 g/L lait écrémé)		6,5%		
			Conditions de saleté industrie de la viande (3,0 g/L albumine bovine + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton)		13%		
VIRUCIDIE							
P2E1-E2 efficacité virucide	Désinfection des <u>surfaces dures dont surfaces intérieures sans circulation</u>	EN 14476	<i>AdenoVirus</i> <i>Murine norovirus</i> <i>Murine parvovirus (40°C)</i> <i>Poliovirus</i>	Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine)	0,81%	0,81%	0,81%
				Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)	1,61%	1,61%	1,21%
				Conditions de saleté industrie du lait (10 g/L lait écrémé)		1,61%	0,81%
				Conditions de saleté industrie de la viande (3,0 g/L albumine bovine + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton)		1,61%	1,21%
MYCOBACTERICIDIE							
P2E1-E2 efficacité myco- bactéricide	Désinfection des <u>surfaces dures dont surfaces intérieures sans circulation</u>	EN 14348	<i>Mycobacterium avium</i> <i>Mycobacterium terrae</i> (tuberculose)	Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine)	1,0%	2,4%	0,16%
				Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)	4,8%	12,1%	1,6%
				Conditions de saleté industrie du lait (10 g/L lait écrémé)	3,9%	14,5%	0,81%
				Conditions de saleté industrie de la viande (3,0 g/L albumine bovine + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton)	4,8%	12,1%	1,6%
SPORICIDIE							
P2E1-E2 efficacité bacterial spore	Désinfection des <u>surfaces dures dont surfaces intérieures sans circulation</u>	EN 13704	<i>Bacillus subtilis (40°C)</i> <i>Bacillus cereus</i> <i>Clostridium difficile</i>	Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine)	1,5%	32,3%	0,81%
				Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)	9,7%	23,2%	6,5%
				Conditions de saleté industrie du lait (10 g/L lait écrémé)	1,0%	32,3%	0,8%
				Conditions de saleté industrie de la viande (3,0 g/L albumine bovine + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton)	7,7%	23,2%	10%

3. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Aspect :	Liquide limpide jaune
Pouvoir moussant :	Non moussant
pH pur :	> 12
pH à 1% :	11,2 +/- 0,5
Densité :	1,20 g/cm ³ +/- 0,02
Stockage :	Pour une conservation optimale jusqu'à la DLU, conserver le produit à l'abri de la chaleur, de la lumière et du gel.
Type de préparation :	TP2 : Désinfectants utilisés dans le domaine privé et dans le domaine de la santé publique et autres produits biocides. TP4 : Désinfectants pour les surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux. SL - Concentré soluble.
Substance active :	Hypochlorite de sodium (N° CE : 231-668-3) à 152,46 g/L, soit 12,6 % de chlore actif.

4. CONDITIONNEMENTS :

Disponible en :

- Carton de 4x5L. Réf. 002101402.
- Bidon de 20L. Réf. 002101444.
- Fût de 60L. Réf. 002101408.
- Fût de 210L. Réf. 002101406.
- Container de 1000L. Réf. 002101435.

5. PRECAUTIONS D'EMPLOI :

Ne pas appliquer sur surfaces sensibles, peintes, et métaux légers (alu, cuivre, laiton, bronze, étain, fer).

En cas de doute, faire un essai sur une petite surface à la concentration préconisée, laisser agir puis rincer abondamment.

Ne jamais mélanger DETERQUAT CL12.6 et UN PRODUIT ACIDE.

Produit strictement professionnel

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.

Conforme au règlement européen agriculture biologique CE 2018/848 (et ses amendements)

Utiliser les biocides avec précautions. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit. Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable, notamment dans les lieux fréquentés par le grand public. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement.

Formule déposée au centre anti-poison européen (PCN)

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

Fiche de données de sécurité disponible sur le site : 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.

N° de révision 30/06/2026 - V6