



DETERQUAT CL12.6

Désinfectant Chloré Non Moussant

Réf. 1014

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.

DETERQUAT CL 12.6 est:

- Bactéricide.
- Levuricide.
- Fongicide,
- Virucide (bactériophage),
- Sporicide,
- Mycobactéricide

selon les normes européennes en vigueur.

Efficacité virucide couverte sur Coronavirus.

La formule est autorisée sous SIMMBAD sous le N°56836. DETERQUAT CL 12.6 est soutenu au niveau du règlement Biocide 528/2012 en TP2, TP3, TP4, TP5.

Produit utilisable en agriculture biologique conforme au (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). Rinçage obligatoire.

2. MODE D'EMPLOI ET EFFICACITE BIOCIDE :

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 désinfect	ante dans le cadre du TP2		20)°C	40°C
Efficacité	Usages	Normes	Souches	Conditions	30 min	5 min	15 min
BACTERICIDIE							
				Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine)	0,40%	0,48%	
				dont cabinets médicaux, crèche	1,6%	2,0%	0,6%
	Application sur surfaces dures en pulvérisation, par essuyage, par inondation			Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)	1,6%	2,0%	
	- Dont désinfection des sanitaires (condition		Enterococcus hirae*,	dont cabinets médicaux, crèche	1,6%	2,0%	0,6%
P2E1-E2	de saleté) - Dont désinfection des poubelles et	EN 1276-EN13697	Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa*,	Conditions de saleté (5,0 g/L SDS)		0,05%	
efficacité	transport de déchets (condition de saleté)	EN 13727 (Healthcare)	Staphylococcus aureus*	Conditions de propreté générale (3 g/L albumine bovine)	1,6%	2,0%	0,6%
bactéricide		EN 14561 *	Enterococcus faecium (40°C) Escherichia coli K.12 (Healthcare)	$1 \qquad 110 \text{ g/l}$ albuming boung $\pm 10 \text{ g/l}$ oversit do lovurg)		19,4%	
	Désinfection des instruments par <u>immersion</u> ou remplissage (bain usage unique)			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				
				Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine) dont cabinets médicaux, crèche	0,73%	1,5%	
					0,24%	0,5%	0,3%
	Application sur surfaces dures en pulvérisation, par essuyage, par inondation			Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)	1,2%	2,4%	
	- Dont désinfection des sanitaires (condition			dont Cabinets médicaux, crèche	1,0%	2,4%	0,6%
P2E1-E2	de saleté) - Dont désinfection des poubelles et	EN 1650 EN 13697	Candida albicans	Conditions de saleté (5,0 g/L SDS)		0,1%	
efficacité	transport de déchets (condition de saleté)	EN 13624 (Healthcare)		Conditions de propreté générale (3 g/L albumine bovine)	1,0%	2,4%	0,6%
Levuricide				Conditions de saleté générale (10 g/L albumine bovine + 10 g/L extrait de levure)		4,8%	
	Désinfection des instruments par immersion ou remplissage (bain usage unique)			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						40°C*		
FONGICIDIE									
				Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine)	1,0%	1,5%			
	Application sur surfaces dures en pulvérisation,			dont cabinets médicaux, crèche	2,8%	3,23%			
	par essuyage, par inondation - Dont désinfection des sanitaires (condition de			Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine) dont Cabinets medicaux, crêche	3,9%	11,6%			
	saleté)	EN 1650		,	5,6%	11,6%			
P2E1-E2	- Dont désinfection des poubelles et transport de déchets (condition de saleté)	EN 13697		Conditions de saleté (5,0 g/L SDS)		0,5%			
efficacité Fongicide	de déchets (condition de salete)	EN 13624 (Healthcare) EN 14562 *	Aspergillus brasiliensis	Condition de propreté générale (3 g/L albumine bovine)	5,6%	11,6%			
Tongleide		EN 14302		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 immersion ou			Conditions de saleté générale * (3 g/L albumine bovine)		13%			
	remplissage (bain usage unique)			Conditions de saleté générale (3,0 g/L bovine albumin + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton) *		13%			
			VIRUCIDIE			•			
	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)	AdenoVirus Murine norovirus Murine parvovirus (40°C) PolioVirus	Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine)	0,81%	0,81%	0,81%		
				dont cabinets médicaux, crèche Conditions de saleté générale	0,81%	0,81%	0,81%		
				(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%		
P2E1-E2 efficacité				Conditions de propreté générale (3 g/L albumine bovine)	0,81%	0,81%	0,81%		
virucide				Conditions de saleté générale (10 g/L albumine bovine + 10 g/L extrait de levure)		16,13%			
	Désinfection des instruments par immersion ou remplissage (bain usage unique)			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 générale 3,0 g/L bovine albumin + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton *		1,61%	1,21%		
			MYCOBACTERICIE	DIE		•			
				Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine)	1,0%	2,4%	0,16%		
				dont cabinets médicaux, crèche	1,0%	2,4%	0,16%		
P2E1-E2	Application sur surfaces dures en pulvérisation, par essuyage, par inondation		Mycobacterium avium Mycobacterium terrae	Conditions de saleté générale 3,0 g/L bovine albumine + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton	4,8%	12,1%	1,6%		
efficacité	- Dont désinfection des poubelles et transport	EN 14348 (y compris healthcare)		Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)	6,8%	10,6%	2,4%		
myco- bactéricide	de déchets (condition de saleté)	EN 14563 *		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%			
	Désinfection des instruments par immersion ou remplissage (bain usage unique)			Conditions de saleté générale * (3 g/L albumine bovine)		6,5%			

DETERQUATLA DESINTECTION PROVESSORMELE

Déterquat CL12.6 - page 3 / 7

HYDRACHIM Route de Saint Poix 35370 LE PERTRE Tél : 02 99 96 80 08 - Fax : 02 99 96 82 00 l www.hydrachim.fr



Action désinfectante dans le cadre du TP3)°C		
Efficacité	Usages	Normes	Souches	Conditions	1 min	5 min		
			BACTERICIDE					
P2E1-E2 efficacité	Surfaces dures (non poreuses) - dont véhicules de transport.	EN 14349	Enterococcus hirae, Pseudomonas aeruginosa,	Conditions de saleté générale (10 g/L albumine bovine + 10 g/L extrait de levure)	13,5%	24,2%		
bactéricide	Surfaces dures extérieures des équipements de traite.	EN 1656	Staphylococcus aureus, Proteus vulgaris	Conditions de saleté, industrie du lait (10 g/L lait écrémé)		4,8%		
			LEVURICIDIE / FONGICIDIE					
	Surfaces dures (non poreuses) - dont véhicules de transport.	EN 1657 EN 16438	657 Asperaillus brasiliensis	Conditions de saleté générale (10 g/L albumine bovine + 10 g/L extrait de levure)	0,155	0,056		
P2E1-E2 efficacité	Surfaces dures extérieures des équipements de traite.			Conditions de saleté, industrie du lait (10 g/L lait écrémé)		0,048		
Fongicide- levuricide	Surfaces dures (non poreuses) - dont véhicules de transport.	EN 1657 EN 16438		Conditions de saleté générale (10 g/L albumine bovine + 10 g/L extrait de levure)	40,3%	16,1%		
	Surfaces dures extérieures des équipements de traite.			Conditions de saleté, industrie du lait (10 g/L lait écrémé)		7,7%		
	VIRUCIDIE							
P2E1-E2 efficacité	Surfaces dures (non poreuses) - dont véhicules de transport.	FN 1467F	Bovine enterovirus -	Conditions de saleté générale (10 g/L albumine bovine + 10 g/L extrait de levure)		8,1%		
virucide	Surfaces dures extérieures des équipements de traite.	EN 14675		Conditions de saleté, industrie du lait (10 g/L lait écrémé)		1,6%		

Légende

Conditions de saleté industrie du lait

Conditions de saleté générale

Action désinfectante dans le cadre du TP5						15°C		
Efficacité	Usage	Norme	Souches	Condition	5 min	25 min	5 min	
	EN COURS							
	Désinfection de l'eau potable pour les entreprises d'eau potable	En cours	En cours		En cours	En cours		
	Désinfection de l'eau potable dans les systèmes collectifs			En cours				
En cours	Désinfection de l'eau de boisson pour animaux						En cours	
	Désinfection de l'eau usée pour approvisionnement individuel							
	Désinfection de l'eau dans les réservoirs							



Déterquat CL12.6 - page 4 / 7

HYDRACHIM Route de Saint Poix 35370 LE PERTRE Tél : 02 99 96 80 08 - Fax : 02 99 96 82 00 l www.hydrachim.fr





Efficacité	Usages	Normes	Souches	Conditions	30 min	5 min	15 min		
	BACTERICIDIE								
				Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine)	0,40%	0,48%	0,1%		
	Désinfection des <u>surfaces dures</u> dont <u>surfaces</u>	EN 1276		Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)	1,6%	2,0%	0,6%		
	intérieures sans circulation Désinfection des <u>équipements par trempage</u>	EN13697		Conditions de saleté industrie du lait (10 g/L lait écrémé)		6,5%			
	besililection des <u>equipements par trempage</u>			Conditions de saleté industrie de la viande (3,0 g/L albumine bovine + 3,0 ml/L erythrocytes de mouton)	2,4%	2,4%			
P2E1-E2			Enterococcus hirae, Escherichia coli,	Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine)	0,12%	0,24%			
efficacité			Pseudomonas aeruginosa,	Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)	0,7%	1,0%			
bactéricide	Désinfection des <u>surfaces intérieures en CIP</u>	EN 1276	Staphylococcus aureus Enterococcus faecium (40°C)*	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%			
	Désinfection en lave vaisselle et tunnels de lavage	EN 1276 EN13697 DIN SPEC 10534		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	2,4%	2,4%			
			LEVURICIDIE						
		- EN 1650 EN 13697		Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine)	0,24%	0,5%	0,3%		
	Désinfection des <u>surfaces dures</u> dont <u>surfaces intérieures sans circulation</u> Désinfection des <u>équipements par trempage</u>			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%			
P2E1-E2 efficacité			Candida albicans	Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)		2,4%			
Levuricide	Désinfection des <u>surfaces intérieures en CIP</u>	EN 1650		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%			
	Désinfection en lave vaisselle et tunnels de lavage	EN 1650 EN 13697 DIN SPEC 10534		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



Déterquat CL12.6 - page 5 / 7

HYDRACHIM Route de Saint Poix 35370 LE PERTRE Tél : 02 99 96 80 08 - Fax : 02 99 96 82 00 l www.hydrachim.fr



	(Suite) Action désinfectante dans le cadre du TP4						40°C*
			FONGICIDIE				
				Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine)		3,2%	
	Désinfection des <u>surfaces dures</u> dont <u>surfaces</u>	EN 1650		Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)		12%	
	intérieures sans circulation Désinfection des <u>équipements par trempage</u>	EN 13697		Conditions de saleté industrie du lait (10 g/L lait écrémé)		6,5%	
	besimection des <u>equipements par trempage</u>			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%	
P2E1-E2 efficacité			Aspergillus brasiliensis	Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)	3,9%	11,6%	
Fongicide	Désinfection des <u>surfaces intérieures en CIP</u>	EN 1650		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 en lave vaisselle et tunnels de lavage			Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)		13%	
		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				
	Désinfection des <u>surfaces</u> dures dont surfaces	EN 14476	AdenoVirus Murine norovirus Murine parvovirus (40°C) Poliovirus	Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine)	0,81%	0,81%	0,81%
P2E1-E2				Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)	1,61%	1,61%	1,21%
efficacité virucide	intérieures sans circulation			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%
			MYCOBACTERICID	IE .			
				Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine)	1,0%	2,4%	0,16%
P2E1-E2 efficacité	Désinfection des surfaces dures dont surfaces	EN 14348	Mycobacterium avium	Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)	4,8%	12,1%	1,6%
myco-	intérieures sans circulation	217 2 13 13	Mycobacterium terrae	Conditions de saleté industrie du lait (10 g/L lait écrémé)	3,9%	14,5%	0,81%
bactéricide				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				
		EN 13704	Bacillus subtilis (40°C) Bacillus cereus Clostridium difficile	Conditions de propreté générale (0,3 g/L albumine bovine)	1,5%	32,3%	0,81%
P2E1-E2	Désinfection des <u>surfaces</u> dures dont surfaces			Conditions de saleté générale (3 g/L albumine bovine)	9,7%	23,2%	6,5%
efficacité bacterial spore	intérieures sans circulation	2.1 23701		Conditions de saleté industrie du lait (10 g/L lait écrémé)	1,0%	32,3%	0,8%
	е			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% :	10 +/- 0,5
Densité :	1,20 g/cm³ +/- 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 :	TP2: Désinfectants utilisés dans le domaine privé et dans le domaine de la santé publique et autres produits biocides. TP3: Traitement bactéricide, fongicide, virucide, du matériel d'élevage d'animaux domestiques, du matériel de transport et des logements d'animaux. TP4: Désinfectants pour les surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux. TP5: Désinfection des eaux de boissons. 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.
- Fut 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 834/2007 (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 de Nancy (N°1014): + 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

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 15-05-2020-V2





HYDRACHIM Route de Saint Poix 35370 LE PERTRE Tél : 02 99 96 80 08 - Fax : 02 99 96 82 00 l www.hydrachim.fr