

CIP OXY 2.5

DESINFECTANT POUR SURFACES ET CIRCUITS

AVANTAGES

CIP OXY 2.5 est **Bactéricide, Levuricide, Fongicide, Virucide** (efficacité couverte sur le coronavirus), **Mycobactéricide**, selon les normes européennes en vigueur.

CIP OXY 2.5 est préconisé pour le détartrage des canalisations et du matériel dans tout type d'industrie agro-alimentaire. Ne convient pas pour une application en tant qu'auxiliaire technologique, ni en tant qu'additif alimentaire.

CIP OXY 2.5 est adapté à l'utilisation en NEP, compatible avec les matériaux et les joints. Il est stable en milieu nitrique et il se rince très facilement.

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.

Produit **utilisable en agriculture biologique**, conforme au règlement UE n° 2018/848 (et ses amendements) en condition de laiterie.

La formule est soutenue au niveau du règlement biocide (CE) n°528/2012 en vue d'obtenir une AMM TP2-TP4.



UTILISATIONS

CIP OXY 2.5 est un **désinfectant oxydant des circuits et matériels propres**. Utilisation en station de nettoyage (NEP/CIP), tunnel (rampe de désinfection), armoire de lavage, trempage ...

CIP OXY 2.5 convient pour une utilisation en industrie cosmétique, pharmaceutique, dans tous types d'industries agroalimentaires, domaine vinicole, en élevage agricole et transformation de produit d'origine animale.

CIP OXY 2.5 présente une activité biofilm démontrée en 5 min, 20°C lorsqu'il est utilisé à partir de 0,4 % (actif sur les biofilms de *Legionella pneumophila*, *Pseudomonas aeruginosa* et *Staphylococcus aureus*).

MODE D'EMPLOI

Selon les conditions et le plan d'hygiène, après un nettoyage avec un détergent ou un détartrant et un rinçage.

Diluer le produit dans l'eau potable ou directement dans l'eau à traiter avec un système de dosage automatisé à la concentration recommandée.

Le produit s'utilise à température ambiante de 20°C, pour un temps de contact de 5 à 30 minutes selon les conditions d'utilisation et un dosage maximum efficace à 2%.

Rincer abondamment avec de l'eau potable les surfaces traitées et matériels d'application (les eaux de rinçage et usées peuvent être rejetées dans les égouts afin d'être traitées en STEP).

Pour des actions spécifiques et ciblées en fonction de votre secteur d'activité et de vos protocoles internes, consulter les tableaux qui suivent.

CIP OXY 2.5

(suite)

Domaines d'application	Matériel	Méthode description de l'usage	Souches	Dosage (v/v)	Conditions	
					Temps de contact	T °C
Industries Agroalimentaires (Viande, poisson, salaison, lait, oeuf, fromage, boisson, plats cuisinés, panification, conserverie...) Salles de traite, exceptés les faisceaux trayeurs (TP4) -> Conditions de propreté	Circuit Viande : Cuves, cuiseurs, blancheurs, bacs Europe, caisses, cadres, circuits convoyage et cuisson. Circuit Boisson : Cuves, tanks, citernes, circuits convoyage, échangeurs thermiques, matériels de fabrication. Circuit Conserverie/Plats cuisinés/Panification : Cuves, cuiseurs, blancheurs, bacs Europe, caisses, cadres, circuits. Circuit Lait/Oeuf : Cuves, tanks, citernes, circuits, échangeurs, thermiques, moules, bassines, matériels de fabrication.	Circulation en nettoyage en place NEP/CIP. Bac turbo Circuits fermés	Enterococcus hirae, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Salmonella enterica, Listeria monocytogenes, Legionella	0,6% Bactéricide (EN 1276)	5 min.	20°C
			Candida albicans Aspergillus brasiliensis	0,6% Levuricide - (EN 1650) 2 % Fongicide - (EN 1650)	5 min (L) 15 min. (F)	
			Bacillus subtilis	2% Sporicide (EN 13704)	15 min.	
			Adénovirus type 5, souche Adenoid 75, Norovirus murin, souche S99 Berlin, Poliovirus type 1, LSc-2ab (Picornavirus).	1.5% Virucide (EN 14476)	30 min.	
			Bactériophage P001 DSM 4262 Bactériophage P008 DSM 10567	0,20% Bactériophages (EN 13610)	15 min.	
Toutes industries agroalimentaires et ateliers de transformation et préparation de denrées alimentaires en milieu institutionnels ainsi qu'en restauration hors foyer (TP4) -> Conditions de propreté	Désinfection des surfaces ouvertes , les matériels, les équipements (par ex. : lavebottes), les murs, les sols, les surfaces des matériels, des emballages (bouteilles PVC), et containers, utilisés pour la production, le transport, le stockage ou la consommation de denrées alimentaires ou d'aliments pour animaux (y compris l'eau potable).	- Pulvérisation manuelle sur des surfaces ouvertes - Trempage manuel pour les conteneurs	Enterococcus hirae, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Salmonella enterica, Listeria monocytogenes, Legionella Biofilms monosouche de Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus *	0,6% Bactéricide (EN 13697)	5 min.	20°C
			Candida albicans, Aspergillus brasiliensis.	0,6% Levuricide (EN 13697) 2% Fongicide (EN 13697)	5 min (L) 15 min. (F)	
			Bacillus subtilis	2% Sporicide (EN 13697)	15 min.	
			Adénovirus type 5, souche Adenoid 75, Norovirus murin, souche S99 Berlin, Poliovirus type 1, LSc-2ab (Picornavirus)	1.5% Virucide (EN 14476)	30 min.	
			Bactériophage P001 DSM 4262 Bactériophage P008 DSM 10567	0,2% Bactériophages (EN 13610)	15 min.	

L'ensemble des tests sont réalisés en condition de propreté, après un lavage et rinçage des surfaces et circuits.

* : Efficacité contre les biofilms (Pseudomonas aeruginosa ou Staphylococcus aureus monospecies) à 1% en 15 min.

CIP OXY 2.5

(suite)

Domaines d'application	Matériel	Méthode description de l'usage	Souches	Dosage (v/v)	Conditions	
					Temps de contact	T °C
<p>Tous domaines professionnels (cosmétique, vestiaire et sanitaire salle de sport, plage piscine, mobilier,...) Hors domaine médical, industries pharmaceutiques et cosmétiques (TP2) -> Conditions de propreté</p>	<p>Désinfection des circuits fermés par circulation (CIP)</p>	<p>Circulation en nettoyage en place NEP/CIP.</p>	<p>Enterococcus hirae, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Listeria monocytogenes, Salmonella typhimurium.</p>	<p>0,6% Bactéricide (EN 1276)</p>	<p>5 min.</p>	
			<p>Candida albicans Aspergillus brasiliensis</p>	<p>0,6% Levuricide 2 % Fongicide (EN 1650)</p>	<p>5 min (L) 15 min. (F)</p>	
			<p>Bacillus subtilis</p>	<p>2% Sporicide (EN 13704)</p>	<p>15 min.</p>	
			<p>Adénovirus type 5, souche Adenoid 75, Norovirus murin, souche S99 Berlin , Poliovirus type 1, LSc-2ab (Picornavirus).</p>	<p>1.5% Virucide (EN 14476)</p>	<p>30 min.</p>	
			<p>Mycobacterium terrae Mycobacterium avium</p>	<p>1,5% Mycobactérie (EN 14348)</p>	<p>30 min.</p>	
			<p>Bactériophage P001 DSM 4262 Bactériophage P008 DSM 10567</p>	<p>0,2% Bactériophages (EN 13610)</p>	<p>15 min.</p>	
<p>Station de traitement des eaux usées : bassin, équipement, filtre, ...</p> <p>Industrie de traitement des déchets (laboratoire de biologie et médicale): container, drain, tapis, ... (TP2) -> Conditions de propreté</p>	<p>Dosage automatique proportionnel ou venturi</p>	<p>Dilution puis circulation en continu via système de dosage automatique/CIP</p>	<p>Enterococcus hirae, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Salmonella enterica, Listeria monocytogenes, Salmonella typhimurium.</p>	<p>0,5% Bactéricide (EN 13727)</p>	<p>30 min.</p>	<p>20°C</p>
			<p>Enterococcus hirae, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Salmonella enterica, Listeria monocytogenes, Salmonella typhimurium.</p>	<p>0,5% Bactéricide (EN14561)</p>		
			<p>Candida albicans, Aspergillus brasiliensis.</p>	<p>0,5% Levuricide 2% Fongicide (EN 13624, EN14562)</p>		
			<p>Adénovirus type 5, souche Adenoid 75, Norovirus murin, souche S99 Berlin , Poliovirus type 1, LSc-2ab (Picornavirus)</p>	<p>1,5% Virucide (EN 14476)</p>		
			<p>Mycobacterium terrae Mycobacterium avium</p>	<p>1,5% Mycobactérie (EN 14348) ou 1% Mycobactérie (EN 14563)</p>		

CIP OXY 2.5

(suite)

CARACTERISTIQUES

Aspect :	Liquide limpide incolore à odeur piquante
pH :	1
Densité :	1,11 +/- 0,02
Hydrosolubilité :	Soluble
Point éclair :	> 60°C
Pouvoir moussant :	Non moussant
Matières actives :	<u>Acide péracétique</u> (CAS n°79-21-0 / 26 g/kg / TP02 – TP04).
Contient :	Moins de 30% : <u>Peroxyde d'hydrogène</u> ; Moins de 5% : phosphates ; Désinfectant.
Mention d'avertissement :	DANGER 
Classements CLP :	SGH07  SGH05  SGH09

Fabriqué

en France

Stockage : Pour une conservation optimale jusqu'à la DLUO, conserver le produit à l'abri de la chaleur, de la lumière et du gel, dans l'emballage d'origine, en position verticale et n'en prélever que les quantités nécessaires. Stocker le produit dans un local frais (*moins de 30°C*) et aéré, à l'abri de la lumière du soleil, des sources de chaleur et loin des combustibles ou d'autres produits incompatibles. Craint le gel.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Se reporter aux précautions d'emploi figurant sur l'emballage.

Produit étiqueté H290, éviter tout contact avec les métaux. 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 pas appliquer sur le béton. Eviter les surfaces en acier ordinaire, le cuivre et alliages.

Compatible avec les matériaux synthétiques courants, les aciers inoxydables, en conditions normales d'utilisation.

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

Conserver uniquement le récipient dans un endroit frais et bien ventilé.

Conserver à l'abri de la lumière solaire directe. Source d'inflammation. Craint le gel.

UTILISER LES PRODUITS BIOCIDES AVEC PRECAUTIONS. AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ETIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.

NOTA : Ces indications chiffrées ne constituent pas les spécifications du produit, elles correspondent à des valeurs moyennes.
NOTA : Notre responsabilité ne saurait être engagée par toute application non-conforme à nos instructions.

Quelques références complémentaires :
ACTIV 3000 ♦ LESSISOU L40

