

DEPTAL SMP

DATE DE MISE A JOUR : 24/07/24

Liquide concentré à usage exclusivement professionnel
INDUSTRIES ALIMENTAIRES
DETERGENT DESINFECTANT ALCALIN FORTEMENT MOUILLANT ET COMPLEXANT
EN APPLICATIONS MONOPHASE POUR LES NEP

Caractéristiques physico-chimiques :

Aspect	Liquide limpide
Couleur	Jaunâtre
Odeur	Caractéristique
pH pur	13,3±0,3
pH à 10g/l	12,5±0,5
Masse volumique	1,22±0,015 g/cm ³
Point de congélation	-15 °C
Solubilité dans l'eau	Soluble dans l'eau en toutes proportions

Critères environnementaux :

Phosphore	< 0.1 %
Azote	1,1 %
Demande Chimique en Oxygène (DCO)	213 grammes de dioxygène par kilogramme

Propriétés :

Détergent
Désinfectant bactéricide, levuricide et virucide
Complexant, anti-tartre valeur complexante à 1% : 30°FH
Non moussant

Application :

Nettoyage et désinfection des circuits et plus particulièrement des circuits thermiques.
Produit conseillé pour le nettoyage et la désinfection des claies et divers contenants.
Dans la plupart des cas, ne nécessite pas le passage d'un produit acide.
Les plus produits : Eau (+++) / Temps (+++)

Mode d'emploi :

DEPTAL SMP est un nettoyant désinfectant bactéricide, levuricide et virucide.
Rincer au préalable le matériel et les circuits.
Appliquer DEPTAL SMP par circulation ou par trempage.

Circulation :

Concentration bactéricide et levuricide : 2% (20 ml de DEPTAL SMP pour 1 litre d'eau).

Temps de contact : >= 5 minutes (selon le process)

Concentration virucide : 3% (30 ml de DEPTAL SMP pour 1 litre d'eau).

Temps de contact : >= 15 minutes (selon le process)

HYPRED SAS

55, Boulevard Jules Verger B.P 10180, 35803 DINARD Cedex - FRANCE

Tél : +33 (0)2 99 16 50 00 Fax : +33 (0)2 99 16 50 20 - e-mail : kersia@kersia-group.com

DEPTAL SMP

DATE DE MISE A JOUR : 24/07/24

Température : $\geq 40^{\circ}\text{C}$ (selon les circuits)

Trempage :

Concentration bactéricide et levuricide : 2% (20 ml de DEPTAL SMP pour 1 litre d'eau).

Temps de contact : ≥ 30 minutes Température minimum : $\geq 20^{\circ}\text{C}$ (selon le process)

Concentration virucide : 3% (30 ml de DEPTAL SMP pour 1 litre d'eau).

Temps de contact : ≥ 15 minutes Température minimum : $\geq 40^{\circ}\text{C}$ (selon le process)

Rinçage final à l'eau potable

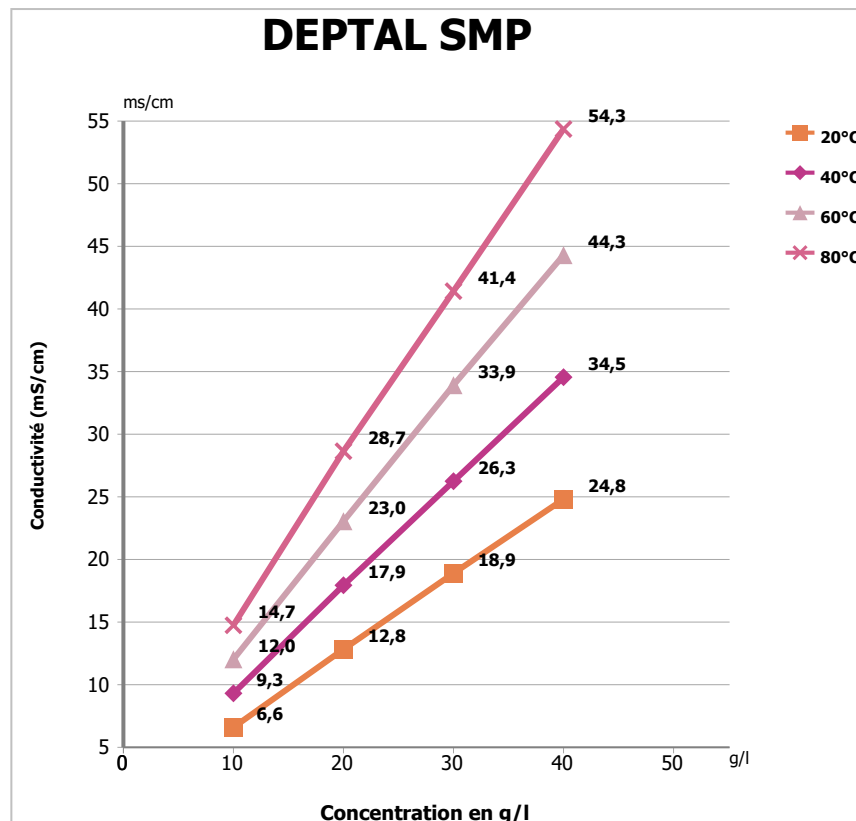
Nettoyer régulièrement le matériel d'application.

Ne pas appliquer sur des métaux légers (aluminium, zinc,...).

(consulter notre conseiller technique)

La (les) concentration(s) indiquée(s) dans ce mode d'emploi représente(nt) la (les) concentration(s) de biocide recommandée(s) obtenue(s) à partir des tests d'efficacité réalisés en laboratoire. Cependant, la concentration d'application sur le terrain peut être adaptée lors de la phase de validation en fonction des conditions rencontrées sur place. Pour plus d'informations, contactez votre interlocuteur principal.

Courbe de conductivité



HYPRED SAS

55, Boulevard Jules Verger B.P 10180, 35803 DINARD Cedex - FRANCE

Tél : +33 (0)2 99 16 50 00 Fax : +33 (0)2 99 16 50 20 - e-mail : kersia@kersia-group.com

DEPTAL SMP

DATE DE MISE A JOUR : 24/07/24

Si l'appareil de mesure intègre une compensation de température alors se référer à la courbe correspondant à la température de référence.

Paramètres de contrôle :

Prise d'échantillon : 50ml
Indicateur : Phénolphthaléine 0,9 % (m/v) ou ortho-crésolphthaléine 0,9% (m/v)
Réactif : HCl N/2
Facteur de titrage : $f = 0,31 \pm 0,01$
Concentration en % = chute de burette * f
Concentration en g/l = chute de burette * f * 10

- Remplir la burette de 25 mL avec le titrant considéré
- Dans un erlen de 250 mL, placer la prise d'essai de l'échantillon à doser
- Ajouter environ 10 gouttes d'indicateur coloré
- Homogénéiser le contenu manuellement
- Titrer avec la solution le titrant jusqu'à ce que la solution vire de coloration
- Noter le volume de titrant versé.

Conditionnements :

Jerrican	22l	Jaune	27kg
Fût	120l	Bleu foncé	140kg
Fût	220l	Bleu foncé	250kg
GRV	1000l	Couleur naturelle	1200kg

Stocker dans un endroit propre, frais et ventilé et loin des sources de chaleur et de lumière intense.

Qualité - Sécurité :

Consulter la fiche de données de sécurité disponible sur INTERNET : <http://www.kersia-group.com>
Utilisez les biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.
Utiliser le produit dans les 12 mois à partir de sa date de fabrication.
Eviter l'exposition prolongée aux basses températures, particulièrement lorsque l'emballage est ouvert.

Réglementation

Ce produit est conforme à l'arrêté du 8 septembre 1999 modifié par l'arrêté du 19 décembre 2013 concernant les produits utilisés pour le nettoyage des surfaces pouvant entrer en contact avec des denrées, produits et boissons pour l'alimentation de l'homme et des animaux.

Ce produit est utilisable en Agriculture Biologique conformément à la réglementation en vigueur.

DEPTAL SMP est un mélange conforme au règlement (CE) n° 1907/2006 du 18 décembre 2006, concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques (REACH), quel que soit le site de fabrication.

Les substances concernées par le Règlement REACH et contenues dans DEPTAL SMP ont été pré-enregistrées ou enregistrées par notre société ou par nos fournisseurs en amont.

DEPTAL SMP

DATE DE MISE A JOUR : 24/07/24

DEPTAL SMP ne contient pas de substance dite "extrêmement préoccupante" dans la liste actuelle des substances candidates à l'autorisation publiée et mise à jour régulièrement par l'ECHA.

PRODUIT BIOCIDES - N° Inventaire Ministère de l'Ecologie : 7976

Substance(s) active(s) pour 100g de produit : N-(3-aminopropyl)-N-dodécyl-propane-1,3-diamine 0,39g

GROUPE 1 : Désinfectants et produits biocides généraux; Type de produits 4 : Désinfectants pour les surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux

Efficacité

Activité	Norme	Organisme(s) testé(s)	Substance(s) interférente(s)	Temps de contact:	Température:	Concentration:
Bactéricide	EN 1276	Enterococcus hirae, Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa	3 g/l albumine bovine	30min	20°C	2%
				5min	40°C	2%
			lait écrémé 1%	5min	40°C	3%
	EN 13697	Enterococcus hirae, Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa	3 g/l albumine bovine	30min	18-25°C	2%
Levuricide	EN 13697	Candida albicans	3 g/l albumine bovine	30min	18-25°C	2%
	EN 1650	Candida albicans		30min	20°C	2%
				5min	40°C	1,5%
			lait écrémé 1%	5min	40°C	2%
Virucide	EN 16777	Adenovirus type 5, murine norovirus	3 g/l albumine bovine + 3 ml/l d'érythrocytes de mouton	15 min	40°C	3%
			lait écrémé 1%	15 min	40°C	3%
		murine parvovirus	3 g/l albumine bovine + 3 ml/l d'érythrocytes de mouton	15 min	40°C	2%
			lait écrémé 1%	15 min	40°C	2%
	EN 14476	Adenovirus type 5, murine norovirus, Poliovirus type 1	3 g/l albumine bovine + 3 ml/l d'érythrocytes de mouton	15 min	40°C	3%
			lait écrémé 1%	15 min	40°C	3%
		murine parvovirus	3 g/l albumine bovine + 3 ml/l d'érythrocytes de mouton	15 min	40°C	2%
			lait écrémé 1%	15 min	40°C	2%