

DEPTAL EL

DATE DE MISE A JOUR : 19/04/24

**Alcalin fort liquide complexant
INDUSTRIES ALIMENTAIRES
DETERGENT ALCALIN MOUILLANT ET COMPLEXANT
EN APPLICATIONS MONOPHASE POUR LES NEP, TUNNELS ET ARMOIRES**

Caractéristiques physico-chimiques :

Aspect	Liquide opalescent à très opalescent
Couleur	Jaunâtre
Odeur	Inodore
pH pur	13,5±0,2
pH à 10g/l	12,7±0,2
Masse volumique	1,285±0,013 g/cm ³
Point de congélation	-9 °C
Point d'ébullition	> 100 °C
Solubilité dans l'eau	Soluble dans l'eau en toutes proportions

Critères environnementaux :

Phosphore	< 0.1 %
Azote	0,3 %
Demande Chimique en Oxygène (DCO)	48 grammes de dioxygène par kilogramme

Propriétés :

Détergent
Antimousse
Mouillant
Complexant, anti-tartre, valeur complexante à 10g/l: 11°fH

Application :

Produit conseillé pour le nettoyage des circuits.
Peut également être utilisé pour le nettoyage des claies et divers contenants.
Dans la plupart des cas, permet de réduire la fréquence des passages acides.
A utiliser avec précaution sur les métaux colorés (cuivre, bronze, laiton, etc...).

Les plus produits : Eau (+++) / Temps (+++)

Mode d'emploi :

Concentration : 1-4 %
Température : Toutes températures
Temps de contact : 10-20 mn

Séquence standard d'utilisation :
Rinçage à l'eau
Application solution DEPTAL EL

DEPTAL EL

DATE DE MISE A JOUR : 19/04/24

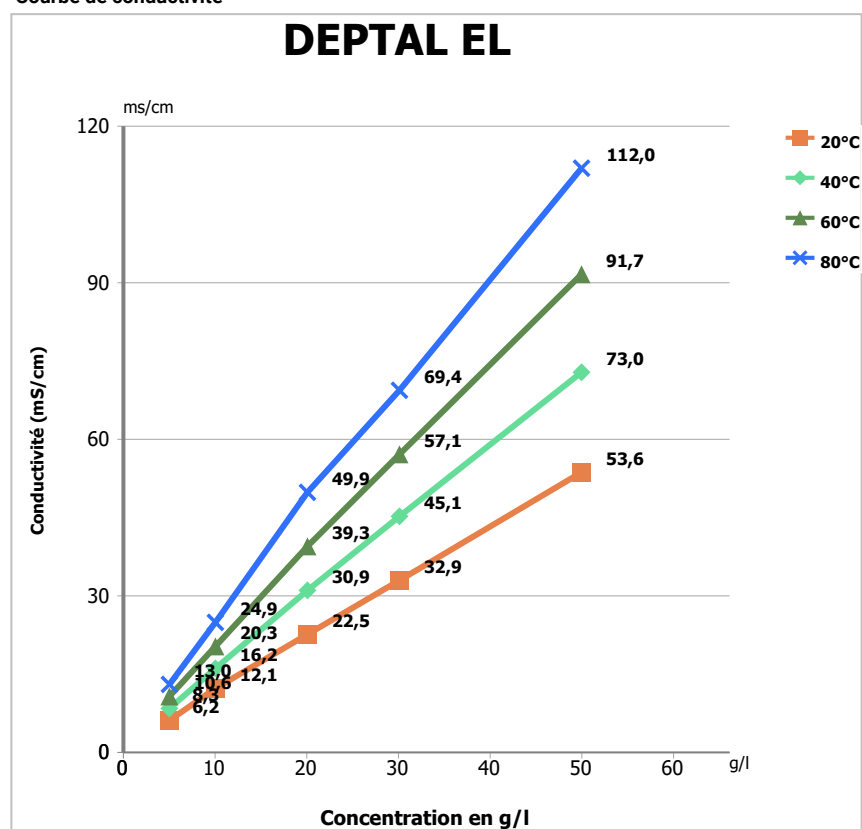
(consulter notre conseiller technique)

Rinçage final à l'eau potable

Ne pas mélanger avec un acide

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

Courbe de conductivité



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 : Phénolphtaléine 0,9 % (m/v) ou ortho-crésolphtaléine 0,9% (m/v)

Réactif : HCl N/2

Facteur de titrage : $f = 0,17 \pm 0,01$

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

DEPTAL EL

DATE DE MISE A JOUR : 19/04/24

- 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	28kg
Fût	220l	Bleu foncé	260kg
GRV	1000l	Couleur naturelle	1300kg

Qualité - Sécurité :

Consulter la fiche de données de sécurité disponible sur INTERNET : <http://www.kersia-group.com>

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.

DEPTAL EL 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 EL ont été pré-enregistrées ou enregistrées par notre société ou par nos fournisseurs en amont.

DEPTAL EL 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.