

DATE DE MISE A JOUR : 09/12/22
version 1.12

**DETERGENT ALCALIN NOUVELLE GENERATION
RESTAURATION COLLECTIVE
INDUSTRIES AGRO-ALIMENTAIRES
POUR LE LAVAGE DE LA VAISSELLE EN MACHINE EN EAU DURE**

Caractéristiques physico-chimiques :

Aspect	Liquide opalescent
Couleur	légèrement jaunâtre
Odeur	Caractéristique
pH pur	Non disponible
pH à 10g/l	12,7±0,2
Masse volumique	1,31±0,02 g/cm ³
Point de congélation	-15 °C
Solubilité dans l'eau	Soluble dans l'eau en toutes proportions

Propriétés :

Détergent
Fortement complexant, anti-tartre
Valeur complexante à 10 g/L : 45°fH
Non moussant / Dé moussant
Moyennement alcalin, il est peu agressif vis-à-vis des matériaux rencontrés.
W-KEEP ne contient ni EDTA, ni phosphates.
W-KEEP utilise un complexant facilement biodégradable.
W-KEEP présente des critères environnementaux favorables.

Phosphore	< 0.1 %
Azote	0,7 %
Demande Chimique en Oxygène (DCO)	113 grammes de dioxygène par kilogramme

Application :

Nettoyage en lave-vaisselle
Dans la plupart des cas, ne nécessite pas le passage d'un produit acide (permet de réduire la consommation en eau).

Mode d'emploi :

Mode d'emploi : (consulter notre conseiller technique)

Concentration : 1 à 3 g/L en fonction de la dureté d'eau (TH)

DATE DE MISE A JOUR : 09/12/22

version 1.12

Valeurs de références (concentration préconisée en fonction de la dureté d'eau) :

- . Eau douce (TH = 0 - 10°f) : 1 à 1,5 g/L
- . Eau moy. dure (TH 10 - 25°f) : 1,5 à 2,5 g/L
- . Eau dure (TH > 25 °f) : 2,5 à 3 g/L

Température : 60 - 80 °C

Temps de contact : Selon cycle de lavage

Séquence standard d'utilisation :

Prélavage à l'eau

Application de W-KEEP

Rinçage final à l'eau potable

(consulter notre conseiller technique)

Ne pas mélanger avec un acide

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 : $f = 0,21 \pm 0,01$

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 4x5 kg)	5l	Jaune	5kg	(carton
pack (2x5L)	10l	Indifférent	10kg	
Jerrican	10l	Jaune	13kg	
Jerrican	22l	Jaune	27kg	
Fût	220l	Bleu foncé	270kg	

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

DATE DE MISE A JOUR : 09/12/22
version 1.12

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.

W-KEEP 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 W-KEEP ont été pré-enregistrées ou enregistrées par notre société ou par nos fournisseurs en amont.

W-KEEP 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.