

CLEAN BD-QF

DATE DE MISE A JOUR : 03/10/24

Liquide concentré à usage exclusivement professionnel
INDUSTRIES ALIMENTAIRES
DÉTERGENT DÉSINFECTANT COMPLEXANT
POUR LE NETTOYAGE ET LA DESINFECTION DES CIRCUITS

Caractéristiques physico-chimiques :

Aspect	Liquide limpide
Couleur	Jaune à brun
Odeur	Caractéristique
pH à 10g/l	≈ 12,3
pH pur	14±0
Masse volumique	1,2 g/cm ³
Point de congélation	-25 °C

Critères environnementaux :

Demande Chimique en Oxygène (DCO)	135 grammes de dioxygène par kilogramme
Azote	0,6 %
Phosphore	< 0.1 %

Propriétés :

Détergent désinfectant complexant : réduit la consommation en eau et en énergie
Réduit la consommation de solutions acides et de désinfectants
Agent anti-mousse
Adapté pour le nettoyage en circuit fermé (produit stable et 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.

Mode d'emploi :

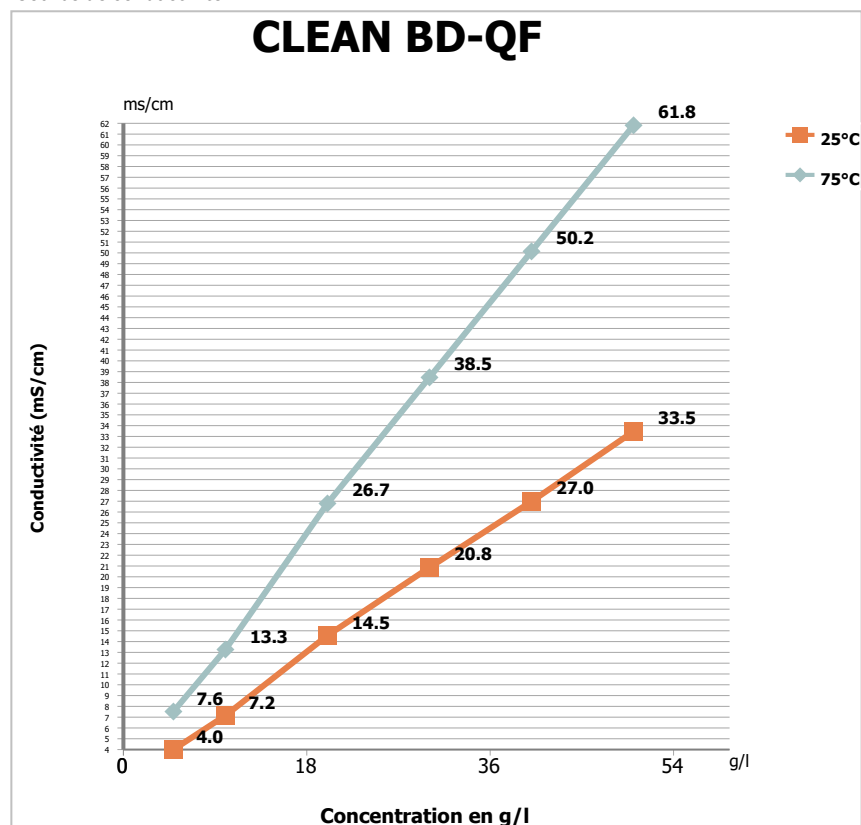
Appliquer CLEAN BD-QF par circulation.
Concentration bactéricide et levuricide : 1.5%
Temps de contact : 15-20 minutes
Température : 20-80°C
Rinçage final à l'eau potable

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.

CLEAN BD-QF

DATE DE MISE A JOUR : 03/10/24

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 : 10ml

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

Réactif : HCl 0.1N

Facteur de titrage : $f = 0,303 \pm 0,01$

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.

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

CLEAN BD-QF

DATE DE MISE A JOUR : 03/10/24

Conditionnements :

Jerrican	22l	Jaune	25kg
Fût	220l	Bleu foncé	225kg
GRV	1000l	Couleur naturelle	1100kg

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 24 mois à partir de sa date de fabrication.

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.

CLEAN BD-QF 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 CLEAN BD-QF ont été pré-enregistrées ou enregistrées par notre société ou par nos fournisseurs en amont.

CLEAN BD-QF 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 : 61013

Substance(s) active(s) pour 100g de produit : N-(3-aminopropyl)-N-dodécyl-propane-1,3-diamine 0,45g

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	EN1276	Escherichia coli, Escherichia coli A3, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus	3 g/l albumine bovine	15 min	20°C	1,5%
Levuricide	EN 1650	Candida albicans	3 g/l albumine bovine	15 min	20°C	1%