

# INDAL PRO CLEAN

Date de mise à jour : 18/10/2017

Version FT: 08

## DESCRIPTION

### Détergent alcalin

INDAL PRO CLEAN est un détergent alcalin séquestrant pour le nettoyage des installations de traite et matériels de production laitière, tanks de stockage et citernes.

Utiliser en alternance avec un produit acide.

INDAL PRO CLEAN est spécialement formulé pour éliminer rapidement les matières organiques notamment la matière grasse et les protéines.

Action antimousse.

Ce produit est compatible avec les inox, PVC, Polyéthylène, Polypropylène, verre, caoutchouc.

Autorisé pour le nettoyage des surfaces et objets en contact avec des denrées alimentaires selon l'arrêté du 19/12/13 modifiant l'arrêté du 08/09/99.

Conforme au cahier des charges du 5 janvier 2010 modifié et complétant les dispositions des Règlements CE n° 834/2007 et n° 889/2008 pour la production animale biologique. (voir site [www.inao.gouv.fr](http://www.inao.gouv.fr))

## UTILISATIONS

Selon les conditions et le plan d'hygiène, après un prélavage, le produit s'applique dans les conditions suivantes :

### Type de matériel :

Matériel de laiterie, tank à lait, citerne, griffes.

Type d'industrie	Méthode	Temp. utilisation °C	Conc. utilisation %	Temps de contact
Bâtiment d'élevage agricole. Machine à traire, production du lait	Circulation matériel de traite, robot de traite. Ajout manuel ou automatique dans process	10 à 90°C	0,2 à 0,5% (2 à 5 g/l)	5 à 10 min

Rincer abondamment avec de l'eau potable les surfaces traitées et matériels d'application.

**CATALOGUE MATÉRIEL QUARON :** QUARON propose toute une gamme de matériels adaptés pour la sécurité du stockage (bac de rétention) et du transfert du produit (pompe vide fût, kit de soutirage), la maîtrise des concentrations (doseurs proportionnels) et la qualité de l'application (canon à mousse, centrale d'hygiène, pulvérisateur) pour tous les types de produits des gammes BASO/ARVO/INDAL.

Demander conseil à votre technico-commercial QUARON ou sur [baso@quaron.com](mailto:baso@quaron.com)

## CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

**Aspect :** Limpide

**Couleur :** Incolore à légèrement jaune

**Densité :** 1,37 ± 0,02, (20°C)

**pH :** 12 ± 0,5 ; Sol. 1%, 20°C

**Viscosité, dynamique :** 18 mPa.s , 20°C

**Pouvoir séquestrant à 1% :** 25 ° TH

**DCO-valeur :** 8,2mg O2/g

# INDAL PRO CLEAN

Date de mise à jour : 18/10/2017

Version FT: 08

## CONDITIONNEMENTS

### Types de conditionnements disponibles :

Plusieurs conditionnements sont disponibles pour ce produit, pour plus d'informations sur ces conditionnements et les poids par conditionnement, veuillez contacter notre service commercial.

**DLUO**: 2 ans, voir conditionnement

## CONSIGNES DE SECURITE

**Recommandations d'utilisation** : Usage strictement réservé aux professionnels. Dangereux, respecter les précautions d'emploi. Fiche de données de sécurité (FDS) sur demande. En cas d'urgence, contactez le centre anti-poison de Nancy (03 83 32 36 36). L'emballage vide ne doit pas être réutilisé, il doit être éliminé en tant que déchet dangereux sous la responsabilité du détenteur de ce déchet.

**Précaution à prendre pour une manipulation sans danger, matières incompatibles, produits incompatibles** : Se reporter aux chapitres 7.1, 7.2 et 8.2 de la fiche de données de sécurité.

**Conditions de stockage** : Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver dans des conteneurs hermétiquement clos. Conserver à l'abri de la lumière solaire directe. Conserver à l'écart des: Acides. Craint le gel.

## CONTROLE DE CONCENTRATION

Pour la mesure de concentration de ce produit, veuillez contacter notre service commercial.

## TRAITEMENTS DES DECHETS

**Traitement des déchets** : Se reporter au chapitre 13 de la FDS, éliminer via le service de collecte proposé par les distributeurs partenaires de la filière ADIVALOR.

Motif de la mise à jour : Spécifications

### Adresse de contact

**QUARON H&D**

**BP 89152**

**3 Rue de la Buhotière**

**35091 RENNES CEDEX 9 - FRANCE**

**Tel. : +33 (0)2 99 29 46 75**

**Fax : +33 (0)2 99 29 46 86**

**baso@quaron.com - www.basoarvo.com / www.quaron.com**

Les fiches de données de sécurité sont envoyées par mail selon les dispositions réglementaires lors de l'expédition de nos produits. Elles sont également disponibles auprès de notre force de vente.

Litiges : Le tribunal de commerce de Rennes est seul compétent. "le contenu de cette documentation relatif aux applications, n'engage en rien notre responsabilité. Tous les renseignements sont donnés à titre indicatif et les conditions d'emploi doivent être adaptées à chaque cas particulier par l'utilisateur."

**QUARON Hygiène et Désinfection est certifié**  
**ISO 9001**  
**ISO 14001**