



HYGIENE
& DESINFECTION

HD10699

IR01. 09/2023

INDAL® ROBOCID

Détartrant détergent désincrustant

INDAL® ROBOCID nettoie et détartre les robots, installations de traite, tank de stockage, matériels de production laitière et fabrication à la ferme.



- Fort pouvoir détartrant.
- A base d'acide phosphorique.
- Utilisation en alternance avec INDAL PRO CLEAN.
- Formule spécifiquement créé pour une utilisation avec les robots de traite. Sa formule préserve le matériel au contraire des autres acides forts du marché.



STOCKMEIER
FRANCE

STOCKMEIER France H&D

3 Rue de la Buhotière
Saint Jacques de la lande BP 89152
F 35091 RENNES CEDEX 09

T. +33(0)2 99 29 46 06

Mail : baso@stockmeier.fr

Web : www.basoarvo.com

- INDAL® ROBOCID nettoie et détartre les robots, installations de traite, tank de stockage, matériels de production laitière et fabrication à la ferme.
- INDAL® ROBOCID élimine les souillures minérales, tartre, pierre de lait grâce à son mélange très concentré en acide phosphorique et tensio-actif dé moussant.
- INDAL® ROBOCID s'utilise en alternance avec un produit alcalin fort tel que INDAL ROBOCLEAN pour éliminer les dépôts gras, organiques et protéines du lait.



1. Caractéristiques physico-chimiques :

Aspect	Liquide limpide incolore.
Densité	1,216 ± 0,005 (20°C). Ne peut être retenu comme unique critère de contrôle.
pH pur	
pH à 1%	1,9 ± 0,2 (20°C). Dans de l'eau distillée.
Matière active	Non concerné
Viscosité, dynamique	< 10 mPa.s (20°C)
Pouvoir séquestrant à 1%	
Tension superficielle	34 N/m (20°C); sol. 1%.
DCO-valeur	32 mg O2/g (20°C)
Teneur en azote	0 %
Teneur en phosphore	10.9 %
Température de stockage	0 – 30 °C
DDM	24 mois

2. Conditionnements :

Type conditionnement	Poids Net (kg)	Palettisation (Nb unités par palette)	Palette
Jerrican perdu rouge de 20L	24	28	80X120
Tonnelet perdu rouge de 60L	60	6	80X120
Fût perdu bleu de 200L	243	4	115X115
Container perdu de 1000L	1216	1	100X120

3. Mode d'emploi

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

Type d'utilisation	Application	Dosage (%)	Temps de contact	Température
Robots de traite	Circulation	0,2 à 1%	10 à 15 min	40°C - 60°C
Tanks et matériel de laiterie. Matériel de laiterie, fromagerie, grilles...	Circulation	1 à 5%	5 à 15 min	50°C - 80°C

Rincer ensuite abondamment avec de l'eau potable les surfaces traitées et matériels d'application, puis désinfecter si nécessaire.

4. Législations nationales :

4.1 Arrêté 19/12/13 et Règlement CE N°834/2007

Législations	Conforme
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.	Oui
Conforme au cahier des charges du 28 décembre 2021 et complétant les dispositions des Règlements CE n° 2018/848 et 2021/1165 pour le nettoyage et la désinfection en industrie agroalimentaire et transformation biologique. (voir site www.inao.gouv.fr).	Oui

5. Contrôle des concentrations

Prise d'échantillon : 10 ml.

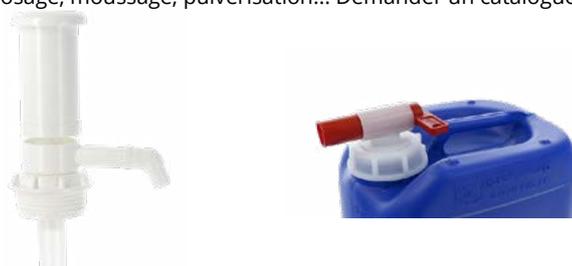
Indicateur coloré : Phénolphtaléine (indicateur TA).

Doser jusqu'à zone de virage avec : NaOH N/5 puis noter le volume «V».

Résultat du test de concentration en % = Volume «V» x 0,286.

6. Matériel d'application

STOCKMEIER vous propose un large catalogue réunissant toute une gamme de matériel dédié à l'application et au stockage de nos produits, rétention, soutirage, transfert, dosage, moussage, pulvérisation... Demander un catalogue à votre technico-commercial ou écrivez-nous à baso@stockmeier.fr.



7. Compatibilité avec les matériaux

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

8. Conditions de stockage

Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver dans l'emballage d'origine fermé. Conserver à l'abri de la lumière solaire directe. Ne pas mettre en contact avec les produits chlorés. Craint le gel.
Température de stockage : 0 - 30 °C.

9. Consignes de sécurité

9.1 : 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 un centre anti-poison. 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.

N° UFI : Y0ED-87DH-YS07-VJ6C.

9.2 Précautions 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.

10. 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.

11. Divers

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. Les valeurs physicochimiques caractéristiques mentionnées sur cette fiche, hors chapitre spécifications de vente Stockmeier France, sont indicatives et non garanties, les spécifications et résultats des tests étant par ailleurs disponibles sur le certificat d'analyse. Le cas échéant, les concentrations indiquées au point "Propriétés biocides" représentent les concentrations biocides recommandées selon les tests d'efficacité réalisés par des laboratoires agréés. Ces dernières peuvent être adaptées selon les cas d'application. Votre commercial STOCKMEIER France se tient à votre disposition pour aborder ce sujet.

Les déclarations de ce document proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Elles ne dédouanent pas l'utilisateur de procéder à ses propres contrôles et sont rédigées sur la base de nos connaissances à la date de rédaction. Il appartient à l'acheteur et à l'utilisateur final le cas échéant, de s'assurer seuls et en dernier lieu de l'adéquation du produit au regard de l'usage prévu par leur secteur d'activité et des dispositions législatives et réglementaires en vigueur. Litiges : Le tribunal de commerce de Rennes est seul compétent.