

### HD10508

# INDAL PRO ZYM

Date de mise à jour : 01/02/2023 Version FT: 6.0

# Détergent di-enzymatique

INDAL PRO ZYM est un détergent neutre enzymatique pour le nettoyage des installations de traite, tank de stockage, matériels de production laitière et fabrication à la ferme.

INDAL PRO ZYM élimine les biofilms, souillures grasses, organiques, protéines grâce à son mélange d'enzymes, de tensio-actifs, d'agents séquestrants et dispersants.

Formulé sans soude, sans potasse et sans chlore ce détergent répond parfaitement aux besoins de la production de lait sans chlorates.

Utilisation recommandée quotidiennement en alternance avec un produit acide désinfectant tel que INDAL CID OXY.



### **UTILISATIONS**

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

Type d'industrie	Méthode	Température d'utilisation	Concentration d'utilisation	Temps de contact
Machine à traire, production du lait	Circulation	40°C-60°C	0,5 à 1%	5 à 15 min
Bâtiment d'élevage agricole. Cuves et circuits d'approvisionnement d'eau potable	Ajout manuel ou automatique dans process	10 à 50°C	0,5 à 1%	5 - 30 min

Rincer abondamment avec de l'eau potable les circuits et surfaces traités ainsi que les matériels d'application. Désinfecter avec un produit de la gamme ACIDE PERACETIQUE Quaron

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 une catalogue à votre technico-commercial ou écrivez-nous à baso@stockmeier.fr.

### **CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES**

Aspect	Limpide
Couleur	Brun(e)
Odeur	Caractéristique.
Matière(s) active(s)	Non applicable.
Densité	1,044 ± 0,005 (20°C)
pH pur	8,5 ± 1,0 (20°C)
pH à 1% dans l'eau distillée	8,2 (20°C)
Viscosité, dynamique	< 10 mPa.s (20°C)
Pouvoir séquestrant à 1%	30 ° TH (20°C)
Tension superficielle [N/m]	31,7 N/m (20°C); sol. 1%
DCO-valeur	174,5 mg O2/g (20°C)
Teneur en azote	0,0096 %
Teneur en phosphore	0 %



baso@stockmeier.fr - www.basoarvo.com / www.stockmeier.fr

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

Stockmeier France Hygiène et Désinfection est certifié ISO 9001 ISO 14001



1/2

## FICHE TECHNIQUE



### HD10508

## INDAL PRO ZYM

Date de mise à jour : 01/02/2023 Version FT: 6.0

Point d'éclair	Aucune donnée disponible
Température de stockage	0 – 30 °C
DDM (date durabilité minimum)	18 mois, voir conditionnement.

### RÉGLEMENTATION

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 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 ainsi que des bâtiments en production végétale y compris les zones de stockage (voir site www.inao.gouv.fr).

### **CONDITIONNEMENTS**

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

#### **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 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.

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 l'emballage d'origine fermé. Conserver à l'abri de la lumière solaire directe. Conserver à l'abri de l'humidité. Craint le gel.

Température de stockage : 0 - 30 °C

Ce produit est compatible avec les matériaux légers (aluminium, acier, galvanisé, laiton, cuivre, alliages, peinture...).

### **CONTROLE DE CONCENTRATION**

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

réglementaires en vigueur. Litiges : Le tribunal de commerce de Rennes est seul compétent.

### 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 : Forme

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'efficacités 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

Stockmeier France Hygiène et Désinfection est certifié



ISO 9001

ISO 14001