

HD11023

BASO AC 230 NC

Date de mise à jour : 04/06/2025

Version FT : 4.0

Détartrant acide pour circuits

BASO AC 230 NC est un acide fort non moussant, mélange d'acide nitrique et citrique. Destiné au détartrage des circuits, NEP/CIP, tunnel de lavage. BASO AC 230 NC permet d'éliminer efficacement et en profondeur les éléments minéraux et métalliques apportés par l'eau grâce à son cocktail d'acides.

Plus mouillant qu'un acide nitrique simple, il optimise les consommations d'acide et facilite le rinçage afin de réaliser des économies d'eau, de temps et d'énergie.

Formulé sans phosphore.



UTILISATIONS

Selon les conditions et le plan d'hygiène, après une application d'un détergent alcalin et un rinçage ou juste après un pré-lavage des surfaces, le produit s'applique dans les conditions suivantes :

| Type d'utilisation | Application | Température d'utilisation | Dosage | Temps de contact |
|-----------------------------|--|---------------------------|----------|------------------|
| Industries Agroalimentaires | Circulation en nettoyage en place NEP/CIP. Circulation en tunnel, armoire de lavage. | 40 à 80°C | 0,5 à 5% | 1 à 15 min |
| Filtration (UF) | Circulation | 10 à 50°C | 0,1 à 1% | 5 à 10 min |

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

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.

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

| | |
|------------------------------|--------------------------------|
| Aspect | Liquide fumant à l'air. |
| Couleur | Incolore |
| Odeur | Piquant(e). |
| Matière(s) active(s) | Non applicable. |
| Densité | 1,15 (20°C) |
| pH pur | Aucune donnée disponible |
| pH à 1% dans l'eau distillée | 1,7 (20°C) |
| Viscosité, dynamique | < 5 mPa·s (20°C) |
| Pouvoir séquestrant à 1% | Aucune donnée disponible |
| Tension superficielle [N/m] | 42 N/m (20°C); sol. 1% |
| DCO-valeur | 23 mg O ₂ /g (20°C) |
| Teneur en azote | 5,07 % |

HD11023

BASO AC 230 NC

Date de mise à jour : 04/06/2025

Version FT : 4.0

| | |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Teneur en phosphore | 0 % |
| Point d'éclair | Aucune donnée disponible |
| Température de stockage | Aucune donnée disponible |
| DDM (date durabilité minimum) | 2 ans, 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 UE n° 2018/848 et 2021/1165 pour le nettoyage et la désinfection en industrie agroalimentaire et transformation biologique. (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. Ne pas mettre en contact avec les produits chlorés. Craint le gel.

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

CONTROLE DE CONCENTRATION

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 0,466

TRAITEMENTS DES DECHETS

Traitement des déchets : Se reporter au chapitre 13 de la FDS.

Motif de la mise à jour : Spécifications

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.