

HD78280

**ARVO AB**

Date de mise à jour : 27/01/2023

Version FT : 12.0

**Désinfectant oxydant**

ARVO AB est un désinfectant à large spectre et un agent de blanchiment chloré à fort pouvoir oxydant pour élimination des taches (sang, pigments et tanins végétaux, etc.). Concentration élevée en chlore, stabilité importante. ARVO AB convient pour application en traitement de l'eau de boisson.

ARVO AB est conforme à l'arrêté du 19/10/2006 modifié et convient au traitement des fruits et légumes et champignons destinés à la mise en conserve et à la congélation et fruits, légumes et champignons crus prêts à l'emploi (dits 4ème gamme). Pour respecter la préconisation de concentration qui est de 80 ppm de chlore maximum, il est fortement recommandé d'utiliser notre centrale de dosage automatique HD10899. ARVO AB se dose à 0.061% v/v maximum, 0,61 ml dans 1 L d'eau froide.

**UTILISATIONS**

Selon les conditions et le plan d'hygiène, après un nettoyage avec un détergent ou un détartrant et un rinçage, 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. Surface par pulvérisation. Surface par trempage	10 à 50°C. max 60°C	1 à 10%	5 - 30 min
Bâtiment d'élevage agricole. Industrie Agroalimentaire	Traitement d'eau en continu	Ambiante	10g/m3 (10 ppm)	> 30 min

Rincer abondamment avec de l'eau potable les circuits et surfaces traités ainsi que les matériels d'application.

**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](mailto:baso@stockmeier.fr).

**CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES**

Apparence	Liquide.
Couleur	Jaunâtre, Jaune à vert.
Odeur	Chlore. Piquant(e).
Matière(s) active(s)	Hypochlorite de sodium (n° CAS 7681-52-9) à 13% environ (150g/litre) de Cl actif
Masse volumique	(1,15 – 1,24) (20°C)
pH	> 12,5 (20°C)
pH solution	12 (20°C)
Viscosité, dynamique	2,65 mPa·s (20°C)
Pouvoir séquestrant à 1%	Aucune donnée disponible
Tension superficielle	72 N/m (20°C); sol. 1%
Demande chimique en oxygène (DCO)	Aucune donnée disponible
Teneur en azote	0 %

HD78280

# ARVO AB

Date de mise à jour : 27/01/2023

Version FT : 12.0

<b>Teneur en phosphore</b>	0 %
<b>Point d'éclair</b>	Aucune donnée disponible
<b>Température de stockage</b>	15 – 25 °C recommandé
<b>DDM (date durabilité minimum)</b>	6 mois, voir conditionnement.

## RÉGLEMENTATION

Conforme à l'arrêté du 19/12/13 modifiant celui du 08/09/99 concernant les produits utilisés pour le nettoyage des surfaces et objets en contact avec des denrées alimentaires et eaux de boisson.

Ce produit répond aux critères de pureté des produits destinés au traitement de l'eau pour la consommation humaine selon la norme EN901, type 2.

Ce produit répond aux critères de pureté des auxiliaires technologiques pour l'alimentation humaine tels que définis dans le décret 2011-509 et l'arrêté du 19-10-2006 modifié.

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](http://www.inao.gouv.fr)). Non conforme pour une utilisation en production végétale biologique.

## PROPRIETES BIOCIDES

**MATIÈRE(S) ACTIVE(S)** : Hypochlorite de sodium (n° CAS 7681-52-9) à 13% environ (150g/litre) de Cl actif

Règlement Biocide 528/2012 UE. Type de produit (TP) n°

- 2 - Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux
- 3 - Produits biocides destinés à l'hygiène vétérinaire
- 4 - Désinfectants pour les surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux
- 5 - Désinfectants pour eau de boisson

BACTERICIDIE - 0,06 %

EN1276 - 5 min - 20°C - propreté. 0,3 g/l d'albumine bovine - conditions de propreté

BACTERICIDIE - 1 %

EN13697 - 5 min - 20°C - saleté. 3 g/l d'albumine bovine - conditions de saleté générales

FONGICIDIE - 0,28 %

EN1650 - 15 Min - 20°C - propreté. 0,3 g/l d'albumine bovine - conditions de propreté

FONGICIDIE - 1 %

EN13697 - 15 min - 20°C - saleté. 3 g/l d'albumine bovine - conditions de saleté générales

SPORICIDIE - 0,3 %

EN13704 - 60 min - 20°C

## 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

HD78280

## ARVO AB

Date de mise à jour : 27/01/2023

Version FT : 12.0

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. Utilisez les biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.

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'écart des : Acides. Craint le gel.

Température de stockage : 15 – 25 °C recommandé

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

---

### 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.

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'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.