

HD11223

ARVO SEPTYM

Date de mise à jour : 01/10/2022

Version FT : 5

Désinfectant neutre non-moussant bactéricide, levuricide et bactériophage

ARVO SEPTYM est un désinfectant concentré en amine désinfectante à large spectre, sans ammonium quaternaire. Conçu pour être démoissant pour les circuits chauds à forte turbulence, NEP/CIP, Tunnel et Armoire de lavage.

ARVO SEPTYM s'utilise seul en dilution dans l'eau ou aussi en additif aux solutions alcalines, acides ou enzymatiques. Ses tensioactifs permettent d'abaisser la tension de surface et donc d'améliorer la détergence, tout en démoissant efficacement.

ARVO SEPTYM est très polyvalent, en particulier grâce à son caractère non oxydant, qui lui confère une durée de vie importante en solution. Il convient donc parfaitement aux désinfections par trempage.

ARVO SEPTYM n'est pas corrosif, même à haute température. Il ne génère pas de chlorates et ne devient pas corrosif avec les chlorures.

ARVO SEPTYM est plus facile à stocker qu'un oxydant, il possède un très faible classement / impact environnemental.

ARVO SEPTYM ne génère pas de rejets phosphates, chlorates, EDTA, AMPA, AOX (composés halogénés).

ARVO SEPTYM est dosable en milieux acide, basique ou neutre grâce à un kit d'analyse spécifique.

UTILISATIONS

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

Type d'industrie	Méthode	Température d'utilisation	Concentration d'utilisation	Temps de contact
Toutes industries	Circulation en nettoyage en place NEP/CIP. Circulation en tunnel, armoire de lavage.	20 à 90°C	0,5 à 1,5%	5 à 30 min
Toutes industries	Trempage	20 à 60°C	0,5 à 1,5%	> 30 min
Toutes industries	Surface par pulvérisation	Ambiante	2 à 5%	5 à 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 une catalogue à votre technico-commercial ou écrivez-nous à baso@stockmeier.fr.

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Aspect	Liquide clair
Couleur	Incolore
Odeur	Légère odeur d'ammoniaque.
Matière(s) active(s)	N-aminopropyl dodécyl propane 1,3-diamine (n° CAS 2372-82-9) à 2,4% (24,1 g/litre)
Densité	1,01 ± 0,02 (20°C)
pH pur	11,2 ± 0,2 (20°C)
pH à 1% dans l'eau distillée	9,65 ± 0,2 (20°C)
Viscosité, dynamique	< 10 mPa.s (20°C)

HD11223

ARVO SEPTYM

Date de mise à jour : 01/10/2022

Version FT : 5

DCO-valeur	135,4 mg O ₂ /g
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 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).

PROPRIETES BIOCIDES

Produit biocide en cours d'évaluation selon le Règlement UE n° 528/2012

MATIÈRE(S) ACTIVE(S) : N-aminopropyl dodécyl propane 1,3-diamine (n° CAS 2372-82-9) à 2,4% (24,1 g/litre)

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

4 - Désinfectants pour les surfaces en contact avec les denrées alimentaires et les aliments pour animaux

BACTERICIDIE - 0,5 % TP4

EN1276 - 5 min - 50°C - propreté. 0,3 g/l d'albumine bovine - conditions de propreté

Souches testées : *Enterococcus faecium*.

BACTERICIDIE - 0,5 % TP4

EN1276 - 5 min - 40°C - propreté. (0,3 g/l d'albumine bovine)

Souches testées : *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Salmonella Typhimurium*.

BACTERICIDIE - 1 % TP4

EN1276 - 5 min - 40°C - propreté. 0,3 g/l d'albumine bovine - conditions de propreté

Souches testées : *Enterococcus hirae*, *Listeria monocytogenes*.

BACTERICIDIE - 1 % TP4

EN1276 - 5 Min - 20°C - propreté. (0,3 g/l d'albumine bovine)

Souches testées : *Enterococcus hirae*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Listeria monocytogenes*.

BACTERICIDIE - 1,5 % TP4

EN1276 - 5 Min - 20°C - propreté. (0,3 g/l d'albumine bovine)

Souches testées : *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*, *Salmonella Typhimurium*.

BACTERICIDIE - 2 % TP4

EN13697+A1 - 5 min - 20°C - propreté. (0,3 g/l d'albumine bovine)

Souches testées : *Enterococcus hirae*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*.

BACTERICIDIE - 3 % TP4

EN13697+A1 - 5 min - 20°C - propreté. (0,3 g/l d'albumine bovine)

Souches testées : *Escherichia coli*, *Salmonella Typhimurium*.

LEVURICIDIE - 1,5 % TP4

EN1650 - 5 Min - 20°C, EN1650 - 5 Min - 40°C - propreté. (0,3 g/l d'albumine bovine)

Souches testées : *Candida albicans*.

LEVURICIDIE - 5 % TP4

EN13697+A1 - 5 min - 20°C - propreté. (0,3 g/l d'albumine bovine)

Souches testées : *Candida albicans*.

BACTERIOPHAGE - 5 % TP4

EN13610 - 15 min - 40°C (1 % de petit-lait acide)

Souches testées : P001 sur *Lactococcus lactis*, P008 sur *Lactococcus lactis*.

BACTERICIDIE (en mélange avec 1% NaOH (soude pure)) - 0,1 % TP4

EN1276 - 5 min - 40°C - saleté. (3 g/l d'albumine bovine)

Souches testées : *Enterococcus hirae*, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*.

HD11223

ARVO SEPTYM

Date de mise à jour : 01/10/2022

Version FT : 5

BACTERICIDIE (en mélange avec 1% HNO₃ (acide nitrique pur)) - 0,1 % TP4

EN1276 - 5 min - 40°C - Saleté. (3 g/l d'albumine bovine)

Souches testées : *Enterococcus hirae*, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*.

BACTERICIDIE (en mélange avec 1% BASO BIONIL SL 40) - 1 % TP4

EN1276 - 5 min - 40°C - Saleté. (3 g/l d'albumine bovine)

Souches testées : *Enterococcus hirae*.

BACTERICIDIE (en mélange avec 1% BASO BIONIL SL 40) - 1,5 % TP4

EN1276 - 5 min - 40°C - Saleté. (3 g/l d'albumine bovine)

Souches testées : *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*.

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. Utilisez les biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit. Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable, notamment dans les lieux fréquentés par le grand public. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement. 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 des conteneurs hermétiquement clos. Conserver à l'abri de la lumière solaire directe. Craint le gel.

Ce produit est compatible avec tous les types de matériaux y compris aluminium et alliages, galvanisé.

CONTROLE DE CONCENTRATION

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

Le KIT DOSAGE DESINFECTANT NEP - HD11091 est disponible pour mesurer en milieux neutre, acide ou basique.

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 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.