



Ensemble, Préservons  
notre Environnement



## PRODUITS DÉSINFECTANTS UTILISABLE EN AGRICULTURE BIOLOGIQUE

Léa M. collectivités – 427 avenue de Limoges - 79000 NIORT  
Tel : 05.49.77.08.25 - Fax : 05.49.77.08.29 - E-mail : [lea.m.collectivites@orange.fr](mailto:lea.m.collectivites@orange.fr)

SARL au capital de 5 000 € - RCS Niort B 479 221 905- SIRET 479 221 905 00025 - APE 4778C - TVA FR 15 479 221 905



# BACTICHLORE

## DÉTERGENT DÉGRAISSANT DÉSINFECTANT ALCALIN CHLORÉ BACTÉRICIDE FONGICIDE



### PROPRIETES :

BACTICHLORE est miscible dans l'eau en toutes proportions et son haut pouvoir détergent et nettoyant à basse concentration lui permet de nettoyer, dégraisser, désincruster et saponifier les graisses d'origine animale ou végétale.

Grace à sa haute réserve d'alcalinité, BACTICHLORE ne présente pas les inconvénients ni les problèmes de corrosivité sur les aciers inoxydables ou surfaces chromées inhérents aux solutions chlorées faiblement basiques et exerce simultanément une action bactéricide et fongicide.

BACTICHLORE est utilisable dans les systèmes N.E.P ou CIP de nettoyage des installations, tuyauteries par circulation.

BACTICHLORE est particulièrement recommandé sur les POA et POV dans les locaux, matériels de transport et de stockage, les récipients, surfaces, matériels en aciers inoxydables, en matières plastiques, stratifiés, polyesters, polyéthylènes, les sols carrelés ou en béton, et autres supports compatibles avec l'utilisation d'un nettoyant alcalin puissant.

En vitivinicole : nettoyage détachage des matériels : machines à vendanger, bennes, paniers, sols, cuveriez, circuits soutireuses, filtres, etc... BACTICHLORE enlève et solubilise les taches provenant des tanins d'origine végétale, tanins des vins, taches constituées par des incrustations de moisissures ou d'algues. DETARTRAGE des cuves : par circulation trempage, élimination des tartres organiques (gravelle).

BACTICHLORE est utilisé en agroalimentaire pour le nettoyage de surfaces à l'intérieur des camions frigorifiques de transport de viande, élimination des graisses et taches des encres à tampon, sur les parois ou dans les bacs, conteneurs, des matériels en inoxydables, couteaux, tabliers, etc.

### DÉSINFECTION :

-Efficacité BACTÉRICIDE en présence de substances interférentes (conditions de saleté) selon NORME AFNOR NF EN 1276 à 2 %v/v - 5 mn - (NL/0151/1) sur germes test suivants:

- Escherichia coli (CIP 54127) - Staphylococcus aureus (CIP 4.83)
- Enterococcus hirae (CIP 58.55)- Pseudomonas aeruginosa (CIP 103467)

-Efficacité FONGICIDE selon NORME AFNOR NF EN 1275 à 1 %v/v – 5 mn - (NL/0237/1) et selon la NORME AFNOR NF FN 1650 à 1 % v/v/ - 15 mn (PV NL/10214/1) sur germes test suivants:

- Candida albicans (IP 4872) - Aspergillus niger (IP 1431.83)

Léa M. collectivités – 427 avenue de Limoges - 79000 NIORT  
Tel : 05.49.77.08.25 - Fax : 05.49.77.08.29 - E-mail : [lea.m.collectivites@orange.fr](mailto:lea.m.collectivites@orange.fr)

Préparation destinée aux usages professionnels, homologuée pour les usages suivants :

- Animaux domestiques. Locaux préparation nourriture \*traitement bactéricide à 2 %.
- Animaux domestiques. Matériel transport nourriture \*traitement bactéricide à 2 %.
- Locaux de stockage (POV) \*traitement bactéricide à 2 % et \*traitement fongicide à 2 %.
- Matériel de stockage (POV) \*traitement bactéricide à 2 % et \*traitement fongicide à 2 %.
- Matériel de transport (POV) \*traitement bactéricide à 2 % et traitement fongicide à 2 %.
- Matériel de récolte (POV) \*traitement bactéricide à 2 % et traitement fongicide à 2 %.
- Parois des locaux de stockage (POV) en pulvérisation \*traitement bactéricide à 2 % et \*traitement fongicide à 2 %.
- Produits d'origine végétale sacs et emballages vides (POV) \*traitement bactéricide à 2 % et \*traitement fongicide à 2%.
- Locaux de stockage (POA) \*traitement bactéricide à 2 %.
- Matériel de transport (POA) \*traitement bactéricide à 2 %.
- Matériel de laiterie \*traitement bactéricide à 2 %
- Traitements généraux, traitement des locaux et matériel de culture (serres et abris) \*traitement bactéricide 1 % et \*traitement fongicide 2 %.

### **COMPOSITION :**

Préparation en eau désionisée à base d'hydroxyde de potassium, de sels alcalins stabilisants, d'hypochlorite de sodium.

Produits de nettoyage et de désinfection pour les bâtiments et les installations de la production végétale biologique, y compris le stockage dans une exploitation agricole, visés au titre II, chapitre 3, point 3.3 (JORF du 15 janvier 2010) - règlements (CE) n° 834/2007 ET 889/2008.

Éléments de composition autorisés par l'arrêté du 8 septembre 1999 modifié par l'arrêté du 19 décembre 2013 relatif aux produits de nettoyage des surfaces et objets pouvant entrer au contact de denrées alimentaires, produits et boissons de l'homme et des animaux.



Désignation intrant ALCA CHLORE A.M.M N° 2000476 d'élu par le Ministère de l'AGRICULTURE (direction générale de l'alimentation, Sous-direction de la qualité et de la production des végétaux, bureau de la réglementation de la mise sur le marché des intrants)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	
Aspect	Liquide limpide
PH	12
Masse volumique	1200 g/l
Réaction chimique	Alcaline

### **MODE D'EMPLOI :**

Diluer dans de l'eau juste avant utilisation dans un récipient en plastique parfaitement propre et rincé, appliquer la solution en bain, pulvérisation ou par circulation (N.E.P).

Selon le cas, après un pré-rinçage des surfaces, matériels ou circuits à l'eau claire :

- APPLICATION par trempage, aspersion, pulvérisation ou circulation avec une solution dans l'eau froide ou chaude (50 à 60°C.)
- CONCENTRATION : en traitement bactéricide 2 % v/v en traitement fongicide 2 % v/v

Laisser agir 5 minutes minimum et procéder à un rinçage terminal contrôlé à l'eau potable.

NOTA : Dans le cas de surfaces très entartrées ou fortement tachées, augmenter la concentration selon l'état et la nature des surfaces de 3 à 10 %. Conserver les dilutions en temps très réduit dans un emballage très propre au préalable et à l'abri de la lumière.

Léa M. collectivités – 427 avenue de Limoges - 79000 NIORT  
Tel : 05.49.77.08.25 - Fax : 05.49.77.08.29 - E-mail : [lea.m.collectivites@orange.fr](mailto:lea.m.collectivites@orange.fr)

## **PRECAUTIONS D'EMPLOI ET STOCKAGE :**

Contient

- moins de 5% de : agents de blanchiment chlorés
- désinfectants

Usage TP 4 : hypochlorite de sodium 348 g/l

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

Nettoyage du matériel d'application par rinçage à l'eau.

Ne pas utiliser sur alliages légers, étamés, galvanisés ou surfaces sensibles aux produits alcalins.

Dans le cas de surfaces fragiles, sensibles aux agents oxydants forts, faire un essai dans un endroit caché afin d'observer compatibilité et concentration de la solution de nettoyage avec le support.

Conserver à l'abri de la chaleur, de la lumière ou du soleil, stocker dans un endroit tempéré.

Refermer l'emballage après chaque utilisation.

En cas de rejets importants, se conformer à la réglementation locale, neutralisation à un pH compris entre 5.50 et 8.50.

Ne pas rejeter le produit pur à l'égout.

Préparation renfermant du chlore actif, bien refermer l'emballage après utilisation, ne pas conserver au-delà de 1 an

Usage TP 4 : hypochlorite de sodium 348 g/l

H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

EUH031 Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.

P280 Porter des gants et des lunettes de protection des yeux.

P301 + P330 + P331 EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P303 + P361 + P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.

P304 + P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

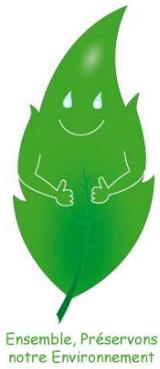
P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P501 Éliminer le contenu/récipient dans les déchets industriels spéciaux.





## ECOLOSPRAY



### SPRAY ÉCOLOGIQUE A FONCTIONS NETTOYANTES DÉGRAISSANTES DÉSINFECTANTES MULTIUSAGES



#### **PROPRIETES :**

ECOLOSPRAY est un nettoyant dégraissant désinfectant qui solubilise les salissures organiques ou minérales ainsi que les biofilms de microorganismes bactériens et la présence d'huiles essentielles végétales apporte aux endroits d'application une odeur fraîche et agréable.

Son fort pouvoir pénétrant lui permet d'être particulièrement actif sur les surfaces poreuses en redonnant aux supports et surfaces leur aspect initial.

ECOLOSPRAY est recommandé pour le nettoyage et la désinfection des objets et matériels utilisés en commun tels que chaussures, tapis de sol, bancs de musculation, vestiaires, cabines de sauna, hammam, etc...

ECOLOSPRAY est bactéricide EN 1040 et EN 1276 en 5 minutes et levuricide EN 1275 et EN 1650 sur candida albicans en 5 minutes.

#### **COMPOSITION :**

Préparation de nettoyage à base d'une association d'extraits végétaux, d'agents surfactifs d'origine végétale, sélectionnés pour leur aptitude à la biodégradabilité et leur origine facilement renouvelable. Éléments de composition autorisés par l'arrêté du 8 septembre 1999 relatif aux produits de nettoyage des surfaces et objets pouvant entrer au contact de denrées alimentaires, produits et boissons de l'homme et des animaux.

SANS phosphates, phosphonates, ne contient pas de substances dangereuses ou toxiques ou sensibilisantes, sans solvants ni émetteurs de COV.

Éléments de composition figurant sur la liste DID JO 2005/344/CE relative aux critères d'ECOTOXICITES écologiques.

Utilisation en production pour l'Agriculture biologique : « Les éléments de composition sont en conformité avec la Révision du cahier des charges REPAB – F, annexe 2, qui concerne les substances autorisées pour le nettoyage ou la désinfection en production biologique »

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	
Aspect	Liquide jaune
pH	3
Masse volumique	1002g/l +/-20g
Parfum	Senteur verte

Léa M. collectivités – 427 avenue de Limoges - 79000 NIORT  
Tel : 05.49.77.08.25 - Fax : 05.49.77.08.29 - E-mail : [lea.m.collectivites@orange.fr](mailto:lea.m.collectivites@orange.fr)

SARL au capital de 5 000 € - RCS Niort B 479 221 905- SIRET 479 221 905 00025 - APE 4778C - TVA FR 15 479 221 905

## **UTILISATIONS : suite ECOLOSPRAY**

ECOLOSPRAY est recommandé pour le nettoyage et la désinfection de toutes surfaces et objets utilisés en commun dans les salles de sports, salles de jeux pour enfants, piscines, saunas, hammam, etc...

## **MODE D'EMPLOI :**

Appliquer directement sur les surfaces et laisser agir 5 minutes pour une action désinfectante. Activer si nécessaire avec une éponge ou une brosse en cas de dépôts anciens ou épais. Dans le cas de surfaces pouvant se trouver au contact des aliments : Effectuer un rinçage terminal à l'eau potable.

## **PRECAUTIONS D'EMPLOI ET STOCKAGE :**

Stocker hors de portée des enfants et à l'abri du gel. Refermer l'emballage après chaque utilisation.

Nom	CAS	%	TP
ACIDE LACTIQUE	79-33-4	2,50 g/kg	02

Préparation **non soumise** à l'étiquetage de nocivité toxicité d'après directive européenne en vigueur :

- la classification de cette préparation a été exécutée conformément à la directive dite « Toutes Préparations » 1999/45/CE et de ses adaptations.
- A aussi été pris en compte le règlement (CE) n°1272/2008 (CLP) et ses adaptations (Règlement (CE) n°790/2009).



# BACTIVERT

## CONCENTRÉ ÉCOLOGIQUE A FONCTIONS NETTOYANTES DÉGRAISSANTES DÉSINFECTANTES MULTI-USAGES



Ensemble, Préservons  
notre Environnement



### PROPRIETES :

BACTIVERT est un nettoyant désinfectant nouvelle génération 100% végétal qui permet le lavage de toutes les surfaces usuelles, non caustique, non corrosif, sans risque d'altération des supports et d'une grande sécurité pour les utilisateurs. Sa basse tension superficielle (31,3 Dyne/cm) lui permet une action nettoyante dégraissante désinfectante simultanée efficace aux dilutions préconisées en solubilisant les salissures, dépôts d'origines mixtes organiques / minéraux, bio films de microorganismes bactériens et en redonnant aux supports et surfaces, leur aspect initial.

Son haut pouvoir pénétrant et désincrustant est particulièrement actif sur les dépôts présents sur les surfaces microporeuses.

BACTIVERT est bactéricide selon la norme EN 1040 et EN 1276 à 4% en 5 mn – PV NL / 11150 / 1 et levuricide selon la norme EN 1275 et EN 1650 sur Candida albicans à 4% en 5 min.

De par la présence d'huiles essentielles végétales, BACTIVERT apporte aux endroits d'application une odeur fraîche verte et agréable.

### COMPOSITION :

Préparation de nettoyage à base d'une association d'extraits végétaux, d'agents surfactifs d'origine végétale, sélectionnés pour leur aptitude à la biodégradabilité et leur origine facilement renouvelable.

SANS phosphates, phosphonates, ne contient pas de substances dangereuses ou toxiques ou sensibilisantes, sans solvants ni émetteurs de COV.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	
Aspect	Liquide
pH	2,08
Masse volumique	1012g/l +/-20g/l
Parfum	Senteur Verte

Eléments de composition en conformité avec la liste de produits autorisés pour le nettoyage des surfaces et objets pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires, produits et boissons de l'homme et des animaux. Arrêté du 8 septembre 1999 modifié.

Préparation non soumise à l'étiquetage de nocivité toxicité d'après directive européenne en vigueur : la classification de cette préparation a été exécutée conformément à la directive dite « Toutes Préparations » 1999/45/CE et de ses adaptations.

Léa M. collectivities – 427 avenue de Limoges - 79000 NIORT  
Tel : 05.49.77.08.25 - Fax : 05.49.77.08.29 - E-mail : [lea.m.collectivities@orange.fr](mailto:lea.m.collectivities@orange.fr)

A aussi été pris en compte la directive 2008/58/CE portant 30ème adaptation à la directive 67/548/CEE (Substances dangereuses).

Cette préparation n'est pas classée comme dangereuse pour la santé par la directive 1999/45/CE.

BIODEGRADABILITE

: Test d'évaluation suivant rapport d'essai n°07157/4

Conclusion : produit certifié comme facilement biodégradable

Utilisation en production pour l'Agriculture biologique : « Les éléments de composition sont en conformité avec la Révision du cahier des charges REPAB – F, annexe 2, qui concerne les substances autorisées pour le nettoyage ou la désinfection en production biologique »

#### **UTILISATION :**

BACTIVERT est recommandé pour le nettoyage et la désinfection de toutes surfaces en trempage, éponge ou brossage sur aluminium, inox, verre, carrelages, plastiques, faïences, sols thermoplastiques, etc...

Dans le cas de surfaces pouvant se trouver au contact des aliments, effectuer un rinçage terminal à l'eau potable.

#### **MODE D'EMPLOI :**

BACTIVERT s'utilise à une dilution à 4% dans l'eau froide ou tiède selon l'origine des salissures et la nature des surfaces pour un nettoyage désinfection.

Pour un nettoyage, diluer BACTIVERT à 0,5%.

#### **PRECAUTIONS D'EMPLOI ET STOCKAGE :**

Conserver hors de la portée des enfants. Ne pas mélanger avec d'autres produits alcalins oxydants ou renfermant du chlore (javel). Refermer l'emballage après chaque utilisation. Protéger du gel au stockage. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment à l'eau claire.