



**Laboratoires
ROCHEX**



pH	2.5		
			Biocide TP2/TP4
	CONTACT ALIMENTAIRE	AMM n° FR-2023-0072-7-15	

Conforme CE n° 648/2004

Conforme à l'arrêté
du 19.12.2013

Compatible
Alimentaire

DUO-CALE

Détartrant Désinfectant Prêt à l'emploi

INTERETS

- Détergent certifié par ECOCERT Greenlife selon le référentiel ECOCERT « Ecodétergent » disponible sur <http://detergents.ecocert.com>
- Détartrant Désinfectant parfumé
- Solution prête à l'emploi, aucun dosage à réaliser.
- Très pratique sur les surfaces verticales grâce à sa pulvérisation mousse.

CARACTERISTIQUES

- S'emploie en usage quotidien
- Agit sur le calcaire déposé par l'eau.

DESTINATION

- Désinfection intérieure des espaces privés et publics : institutions, industries (y compris pharmaceutiques et cosmétiques), et établissements de santé (sauf hôpitaux).
- Désinfection dans les industries agroalimentaires (sauf industries laitières), les zones d'alimentation humaine et animale (cuisines centrales collectives, magasins d'alimentation et restaurants).
- Sanitaires, salles de bain, cuisines.
- S'utilise sur toutes surfaces hors sols : lavabos, robinetteries, bacs à douche, cuvettes des toilettes, baignoires, urinoirs, faïence.
- Pour l'environnement médical : nettoyer soigneusement les surfaces avant l'application du produit.

FORMULATION ET APPLICATION

- Formulé à partir d'une association d'acides naturels.
- Substances actives biocides : acide lactique [79-33-4] : 1,44% p/p en substance active pure et 1,51% en substance technique, TP2/TP4.
- Autorisé par le Règlement des produits Biocides (UE) n°528/2012 sous le numéro FR-2023-0072-7-15
- Informer le détenteur de l'autorisation de mise sur le marché en cas d'inefficacité d'un traitement



Entreprise certifiée ISO 9001 et ISO 14001
Edition AVRil 2025 - Page 1 sur 3

B.P. 263 - 74106 ANNEMASSE
Cedex France
Tél : 04 50 37 49 54

www.laboratoires-rochex.fr

**Laboratoires
ROCHEX**

DUO-CALE

UTILISATION

- S'utilise en pulvérisation mousse grâce aux flacons de 750 ml avec tête mousse intégrée : essuyage, brossage, récurage
- Pulvériser uniformément et en quantité suffisante le produit sur la surface. Laisser agir le temps de contact de désinfection requis (cf tableau ci-après). Essuyer avec une lingette microfibre ou non tissée.
- Rinçage de qualité obligatoire pour les surfaces en contact avec les denrées alimentaires

- Appliquer uniquement sur les surfaces non poreuses

- Méthodes d'application : Pulvérisation manuelle, Pulvérisation manuelle au moyen d'un pulvérisateur à gâchette, Essuyage sans action mécanique, versement direct pour la désinfection des toilettes et surfaces sanitaires.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Conserver maximum 24 mois à compter de la date indiquée sur le flacon lot : JJMMAA<input type="checkbox"/> Stockage : stocker à l'abri de la lumière directe et du gel
<input type="checkbox"/> Porter des gants de protection appropriés résistants aux agents chimiques (conforme à la norme EN 374), un vêtement de travail régulièrement lavé, des lunettes de protection.<input type="checkbox"/> Pour l'accompagnateur professionnel:<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Ne pas être présent dans l'aire de traitement pendant la désinfection par pulvérisation. Si la présence est nécessaire, porter les mêmes EPI que l'opérateur.<input type="checkbox"/> Ne pas toucher la surface traitée avant qu'elle ne soit totalement sèche. | <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Eliminer le produit non utilisé, son emballage et tous les autres déchets conformément aux réglementations locales.<input type="checkbox"/> Ne pas rejeter le produit non utilisé sur le sol, dans les cours d'eau, dans les canalisations (évier, toilettes), ni dans les égouts. Eviter le rejet dans l'environnement.<input type="checkbox"/> L'emballage doit être éliminé en tant que déchet dangereux, sous l'entière responsabilité du détenteur du déchet. Ne pas réutiliser l'emballage vide.<input type="checkbox"/> Utilisez les produits biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.<input type="checkbox"/> FDS sur demande |
|--|---|

DOSAGE

- Prêt à l'emploi
- AL – Liquide destiné à être utilisé sans dilution

DESINFECTION ET TEMPS DE CONTACT

- 15 à 60 min
- Les produits sont efficaces sur les bactéries incluant *Enterobacter cloacae*, *Salmonella Typhimurium*, *Campylobacter jejuni* et *Listeria monocytogenes* à 20°C ainsi que les virus incluant le *Coronavirus bovin*, le *Rotavirus* et l'*Influenza virus* à 20°C.

REFERENCES

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Pulvérisateur 750 mL : 160 200<input type="checkbox"/> Code GTIN 12x750 mL : 3760384720365 | <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Bidon 5 L : 160 220<input type="checkbox"/> Code GTIN 2x5 L : 3760384720372 |
| <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Code douanier : 38089490 | |

B.P. 263 - 74106 ANNEMASSE
Cedex France
Tél : 04 50 37 49 54

www.laboratoires-rochex.fr

Laboratoires
ROCHEX

DUO-CALE

NORMES	SOUCHES TESTEES	CONDITIONS D'ESSAI	CONCENTRATION ACTIVE MINIMALE
BACTERICIDE			
EN 1276 EN 13697 Conditions de saleté 3g/L BSA	<input type="checkbox"/> <i>Pseudomonas aeruginosa</i> <input type="checkbox"/> <i>Escherichia coli</i> <input type="checkbox"/> <i>Enterococcus hirae</i> <input type="checkbox"/> <i>Staphylococcus aureus</i>	20°C / 15 mn	Pur
	<input type="checkbox"/> <i>Enterobacter cloacae</i> <input type="checkbox"/> <i>Lactobacillus brevis</i> <input type="checkbox"/> <i>Salmonella typhimurium</i> <input type="checkbox"/> <i>Campylobacter jejuni</i> <input type="checkbox"/> <i>Listeria monocitogenes</i>	20°C / 15 mn	Pur
LEVURICIDE			
EN 1650 EN 13697 Conditions de saleté 3g/L BSA	<input type="checkbox"/> <i>Candida albicans</i>	20°C / 15 mn	Pur
VIRUCIDE – Virus nus			
EN 14476 Conditions de saleté 3g/L BSA	<input type="checkbox"/> <i>Adenovirus Type 5</i> <input type="checkbox"/> <i>Murine norovirus</i> <input type="checkbox"/> <i>Poliovirus</i>	20°C / 60 mn	Pur
EN 14476 Conditions de saleté 3g/L BSA	<input type="checkbox"/> <i>Rotavirus</i>	20°C / 5 mn	Pur
VIRUCIDE – Virus enveloppés			
EN 14476 Conditions de saleté 3g/L BSA	<input type="checkbox"/> <i>Vacciniavirus (MVA)*</i> <input type="checkbox"/> <i>Bovine coronavirus (BCov)</i> <input type="checkbox"/> <i>Influenza A virus (H1N1)</i>	20°C / 5 mn	Pur

* L'activité sur MVA valide une efficacité sur les virus enveloppés



B.P. 263 – 74106 ANNEMASSE
Cedex France
Tél : 04 50 37 49 54

www.laboratoires-rochex.fr

**Laboratoires
ROCHEX**