



BI-GUARD DC

*Trempage actif épais post-traite
Bi-Phasique*

*A base de Dioxyde de chlore
Action immédiate et longue durée*

1. PROPRIETES :

BI-GUARD DC est un désinfectant des trayons après la traite.

Il est basé sur le mélange de deux produits (BI-GUARD DCA + BI-GUARD DCB) qui une fois mélangés génèrent du dioxyde de chlore

BI-GUARD DC agit comme une protection contre :

- les contaminations bactériennes entrant par le sphincter, jusqu'à la fermeture du sphincter.
- les microorganismes environnementaux.
- actif dès le trempage et jusqu'à la fermeture du sphincter.

BI-GUARD DC prévient les contaminations responsables des infections chez les animaux laitiers.
Sa consommation est faible, 2.5L/vache/an.

Il protège le canal de l'entrée du trayon, le sphincter et préserve l'intégrité et la souplesse du trayon. Il garantit une bonne hygiène des animaux.

- L'action est prolongée grâce à la dépose d'une couche épaisse de produit protégeant ainsi le sphincter pendant la période de fermeture.

La formule est soutenue au niveau de la directive BIOCIDES et une Autorisation de Mise sur le Marché est prévue.

Le mélange des deux composants forme du dioxyde de chlore et fait de **BI-GUARD DC** un produit de désinfection très actif. La quantité de substance active générée est telle qu'elle assure une désinfection fiable pendant plusieurs heures et garantit ainsi l'hygiène de la mamelle.

Le mélange BI-GUARD DC est, selon la norme EN 1656, efficace contre les bactéricides en condition de désinfection du trayon (10g/L de lait écrémé) en 5 minutes. Le BI-GUARD DC est également levuricide selon la norme EN 1657, en condition de désinfection des trayons en 5 minutes. Bactéricide EN1656 - Levuricide EN1657.

BI-GUARD DC contient une combinaison de principes actifs et de substances filmogènes adaptées au soin et à l'hygiène de la peau et des trayons. Ces derniers assurent une excellente action mouillante ainsi qu'une concentration et une durée d'action suffisantes sur les parties traitées.

- Actif biocide= dioxyde de chlore= action immédiate.
- Agent cosmétique.
- **Formule stable 7 jours.**

2. MODE D'EMPLOI :

BI-GUARD DC s'utilise de façon suivante :

1 / Application manuelle

- Utiliser le produit à température ambiante (entre 5°C et 30°C) avec un gobelet de trempage de 300 mL (Pis entre 38,5 et 39,2°C).
- Remplir le gobelet propre et sec au 3/4 (225 ml) avec la moitié de BI-GUARD DCA et la moitié de BI-GUARD DCB
- Mélanger énergiquement jusqu'à l'apparition d'une couleur orange homogène.
- Exercer un nombre suffisant de pressions (3 à 6 environ) pour faire monter le produit dans le réservoir et le remplir jusqu'au 2/3.
- Tremper chaque trayon de façon à avoir une répartition homogène sur le pis.
- Ne pas essuyer, ne pas rincer
- Avant la traite suivante, nettoyer chaque trayon avec un produit adapté.

L' action désinfectante optimale est attendue au bout d'une heure et la **solution BI-GUARD DC est stable 7 jours.**

2 / Une application en dosage automatique

BI-GUARD DC s'utilise également avec un système de dosage automatique pour produit épais spécialement développé pour répondre au besoin des grosses exploitations robotisées et automatisées.

- Réduction du temps de travail
- Installation rapide
- Dosage par sonde directement dans les bidons
- Pas besoin de mettre les bidons en salle de traite
- Dosage précis et fiable du BI-GUARD DCA et BI-GUARD DCB
- Remplissage automatique du gobelet
- Installation facile sans raccordement électrique, seulement air comprimée
- Extensible à volonté pour toutes les salles de traite

Bien vérifier qu'il y ait toujours du produit dans les bidons sous la chambre de dosage

Activer le système

Activer l'arrivée du produit dans le gobelet en pressant sur la poignée

Après utilisation, nettoyer le gobelet à l'eau claire

Avant chaque utilisation vidanger le produit résiduel (environ 1 gobelet)

3. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

	BI-PHASIQUE Epais A	BI-PHASIQUE Epais B	Mélange BI-GUARD DC A+B (50:50)
Aspect :	Liquide orange	Liquide opaque incolore à jaune pâle	Liquide orange
Odeur :	Caractéristique	Caractéristique	Caractéristique
pH à 20°C:	2,40	11,4 maxi	Entre 2,00 et 3,00
Point de gel :	-5°C	-5°C	-5°C
Densité en g/cm ³ :	1,030	1,00	Entre 1,000 et 1,050
Stockage :	Pour une conservation optimale jusqu'à la DLUO, conserver le produit à l'abri de la chaleur, de la lumière et du gel.		Tenir à l'abri de la lumière, de la chaleur et du gel dans l'emballage dédié au mélange.
Substance active :	Dioxyde de chlore généré in situ, par le mélange de 24g/kg d'acide lactique (N°CAS N°79-33-4) (BI-GUARD DCA) et de 6g/kg de chlorite de sodium (N°CAS 7758-19-2) (BI-GUARD DCB).		
Préparation :	TP03 – Désinfection des trayons hors usage médicament vétérinaire.		

4. CONDITIONNEMENT :

Bidon de 20 kg (Bi-GUARD DCA & BI-GUARD DCB) – palette de 28

5. PRECAUTIONS D'EMPLOI :

Produit à usage strictement professionnel.

Formule déposée au centre anti-poison de Nancy (N°0504 et 0505) : + 33 (0)3 83 22 50 50,

N° de téléphone d'appel d'urgence INRS/ORFILA : + 33 (0)1 45 42 59 59

Fiche de données de sécurité disponible sur le site : www.hydrachim.fr

Pour une question de sécurité, ne pas déconditionner le produit de son emballage d'origine.

Le pictogramme EVPHEL, présent sur le produit, indique que l'emballage usagé peut-être éliminé via le service de collecte proposé par les distributeurs partenaires de la filière ADIVALOR.

Ces informations données à titre indicatif sont le reflet de nos meilleures connaissances sur le sujet. Elles ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité.

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

N° de révision 08/08/2019-V3