

AquaPrime®

# NEOKLOR

**Solution aqueuse de 7.5% chlorite de sodium**  
**Pour contrôler le goût et l'odeur dans les systèmes d'alimentation en eau pour volailles, porcs, bovins et autres animaux d'élevage.**

**POUR USAGE INDUSTRIEL ET COMMERCIAL SEULEMENT**

**Composants:**

Chlorite de sodium.....7758-19-2

No CAS

**ATTENTION**  
**TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS**

**PORTER DES LUNETTES DE SÉCURITÉ OU UN MASQUE DE PROTECTION INTÉGRAL EN MANIPULANT CE PRODUIT.**

**PREMIERS SOINS**

Apporter l'étiquette au moment de demander des conseils de traitement.

<b>En cas de contact avec les yeux:</b>	Rincer immédiatement avec de l'eau froide. Enlever les lentilles de contact s'il y a lieu et continuer à rincer pendant 15 minutes. Consulter un médecin immédiatement.
<b>En cas de contact avec la peau ou les vêtements:</b>	Enlever les vêtements contaminés. Rincer immédiatement la peau à grande eau pendant 15 à 20 minutes. Consulter un médecin si l'irritation persiste.
<b>En cas d'ingestion:</b>	Si la personne est consciente et capable d'avaler, lui faire boire immédiatement 1 à 2 verres d'eau. Faire vomir. Répéter la procédure jusqu'à ce que le liquide vomi soit clair. Appeler un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils de traitement. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.
<b>En cas d'inhalation:</b>	Déplacer la personne à l'air frais. Si la personne ne respire pas, appeler une ambulance, puis pratiquer la respiration artificielle, de préférence le bouche-à-bouche, si possible. Si la personne a de la difficulté à respirer, administrer de l'oxygène. Appeler un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils de traitement.
Ayez le contenant du produit ou l'étiquette avec vous en appelant le centre antipoison ou un médecin, ou en vous rendant chez le médecin.	
<b>Pour obtenir des renseignements médicaux d'urgence 24 heures sur 24, composer le 1-800-498-5743 (É.-U. et Canada) ou le 1-651-523-0318 (toutes les autres régions)</b>	

**MISES EN GARDE**

**DANGERS POUR LES HUMAINS ET LES ANIMAUX DOMESTIQUES**

**ATTENTION :** Cause une irritation modérée des yeux. Nocif si avalé ou absorbé par la peau. Éviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Se laver soigneusement à l'eau savonneuse après avoir manipulé le produit.

**RISQUES POUR L'ENVIRONNEMENT :**

Ce produit est toxique pour les poissons et les organismes aquatiques. Ne pas déverser l'effluent contenant ce produit dans lacs, cours d'eau, étangs, estuaires, océans ou autres sources d'eau, à moins que les autorités locales l'autorisent. Ne pas déverser l'effluent contenant ce produit dans les systèmes d'égouts sans en aviser au préalable les autorités locales de l'usine de traitement des eaux usées.

**DANGERS D'ORDRE PHYSIQUE ET CHIMIQUE :**

Le dioxyde de chlore et le chlorite de sodium sont des agents oxydants puissants. La contamination par d'autres matières, telles que chlore, acides, produits chimiques organiques, peut provoquer une réaction chimique entraînant un dégagement de dioxyde de chlore et de chaleur. Cela pourrait provoquer une explosion et/ou un incendie. Le dioxyde de chlore est un gaz toxique et explosif. Tenir tous les produits chimiques et les matières étrangères à l'écart de cette solution.

**MODE D'EMPLOI**

Suivre attentivement toutes les instructions de l'application du dioxyde de chlore. Toujours préparer et utiliser les solutions de dioxyde de chlore dans un endroit bien ventilé et éviter de respirer les fumées. Traiter continuellement l'eau dès le premier jour. Retirer la solution de AquaPrime NeoKlor de l'eau potable 24 heures avant la vaccination, puis reprendre le traitement 24 heures après la vaccination.

**Activation automatique :** Utiliser AquaPrime NeoKlor avec AquaPrime Activator (ou un acide fort) pour produire une solution aqueuse de dioxyde de chlore à l'aide d'un générateur de dioxyde de chlore. La solution de dioxyde de chlore produite peut être ajoutée à un point dans le système, permettant le mélange et la distribution de façon uniforme de max. 5 ppm de dioxyde de chlore.

**Activation manuelle :** AquaPrime NeoKlor peut être activé manuellement dans le réservoir de stockage pour une dilution ultérieure, en utilisant un doseur réglable permettant d'obtenir de 1 à 5 ppm de dioxyde de chlore dans l'eau traitée finale.

**Pour préparer 151,4 litres de solution de base, ajouter :**

- 147,6 litres d'eau;
- 1,89 litre de solution de AquaPrime NeoKlor; et
- 1,89 litres de AquaPrime Activator (ou acide fort).

Fermer le couvercle du contenant. Insérer par le couvercle le tube d'admission du doseur. Régler le doseur pour obtenir dans l'eau traitée les ppm de dioxyde de chlore désirées. La dilution de 1:128 produira 4 à 5 ppm. La dilution de 1:256 produira 2 à 3 ppm de dioxyde de chlore activé en eau typique.

**Pour contrôler le goût et l'odeur dans le système d'alimentation en eau :**

1. Préparer une solution de dioxyde de chlore de 5 ppm en ajoutant 1 volume de solution de AquaPrime NeoKlor pour 10 000 volumes d'eau (1:10 000) (100 mL de solution de AquaPrime NeoKlor pour chaque 1000 litres). Attendre 15 minutes avant de l'administrer au bétail ou aux volailles.
2. Si le système d'alimentation en eau est très contaminé, préparer une solution de dioxyde de chlore de 10 ppm en ajoutant 1 volume de solution de AquaPrime NeoKlor per 5000 volumes d'eau (1:5000) (200 mL de solution de AquaPrime NeoKlor pour chaque 1000 litres). Attendre 15 minutes avant de l'administrer au bétail ou aux volailles.
3. Après 24 heures, le taux d'addition peut être réduit à 1 ppm de dioxyde de chlore en ajoutant 100 mL de solution de AquaPrime NeoKlor à chaque 5000 litres d'eau potable pour animaux, tant que la concentration terminale au bout de la conduite d'eau n'est pas inférieure à 0,5 ppm.
4. Traiter continuellement l'eau dès le premier jour. Retirer la solution de AquaPrime NeoKlor de l'eau potable 24 heures avant la vaccination, puis reprendre le traitement 24 heures après la vaccination.

**Remarque :** Ce produit ne doit pas être utilisé dans l'eau potable destinée à la consommation humaine et l'eau traitée n'est pas destinée à la consommation humaine.

## STOCKAGE ET ÉLIMINATION

Ne pas contaminer l'eau, les aliments et les aliments pour animaux en entreposant ou en éliminant ce produit.

**STOCKAGE:** Ne pas stocker avec des matières facilement oxydables, des acides, des diluants et d'autres matières combustibles. Éviter l'exposition à la chaleur ou au gel. Stocker en position verticale et ne pas empiler plus de deux récipients en hauteur sur des palettes ou des récipients partiellement remplis. Il est préférable d'utiliser une pompe pour récipient. Garder chaque récipient hermétiquement fermé en dehors des prélèvements. En cas de déversement, diluer à grande eau. Ne pas laisser sécher le liquide, car cela poserait un risque d'incendie. Stocker uniquement dans le contenant original et prendre soin d'éviter l'inter contamination avec d'autres produits chimiques.

**ÉLIMINATION DU PRODUIT :** Les déchets résultant de l'utilisation de ce produit devraient être éliminés à un endroit d'élimination des déchets approuvé.

**ÉLIMINATION DU RÉCIPENT :** Récipient non réutilisable. Ne pas réutiliser ou recharger ce récipient. Une fois vide, le rincer rapidement trois fois (ou l'équivalent). Rincer trois fois de la façon suivante : Vider le reste du contenu dans l'équipement d'application ou dans un réservoir de Mélange. Remplir le réservoir au quart d'eau. Replacer ou serrer les fermetures. Incliner le récipient sur le côté et le rouler d'un côté à l'autre plusieurs fois, assurant au moins une révolution complète, pendant 30 secondes. Mettre le récipient sur l'autre extrémité et l'incliner d'un côté à l'autre plusieurs fois. Faire pivoter le récipient sur l'autre extrémité et l'incliner d'un côté à l'autre plusieurs fois. Vider la ringure dans l'équipement d'alimentation, le réservoir de mélange ou entreposer la ringure pour future utilisation ou élimination. Répéter la procédure encore deux fois. Puis offrir le récipient pour recyclage ou reconditionnement ou percer et éliminer dans un lieu sanitaire de décharge, ou par incinération, si sa brûlure est permise par les autorités locales. Si le récipient est brûlé, se tenir loin de la fumée.

**MESURES D'URGENCE :** En cas de contamination ou décomposition, ne pas refermer le récipient. Isoler dans un endroit ouvert, bien ventilé. Rincer avec une grande quantité d'eau. Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les récipients non ouverts.

**EXONÉRATION DE RESPONSABILITÉ**

Dans la mesure permise par la loi applicable, le vendeur ne fait aucune représentation ou garantie, explicite ou implicite, pour les résultats dus à une mauvaise utilisation, une mauvaise manipulation, ou un stockage inapproprié de ce matériel. Le vendeur n'assume aucune responsabilité pour les blessures aux personnes, aux récoltes, aux animaux, au sol ou aux biens résultant d'une mauvaise utilisation, d'une mauvaise manipulation ou d'un stockage inadéquat de ce produit.

**Médical 1-800-498-5743**  
**1-800-621-8829**

Numéro de lot :

Date de fabrication :

Date d'expiration :

**Fabriqué pour:**  
Neogen® Corporation  
620 Leshler Place  
Lansing, MI 48912  
L6351-1218 French

**Importé par :**  
Neogen® Canada  
21 College Ave West  
Guelph, ON N1G 1R7  
Canada



Contenu net : 18.93 Litres (5 U.S. gal.)

Numéro d'article 480015/5-CAN



7 89703 00447 7