



CHLONOR

Code : 0 706 0

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) 1907/2006

VERSION 3.4.0

DATE DE REVISION : 24/06/11

DATE D'IMPRESSION : 24/06/11

1 IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Désignation commerciale **CHLONOR**

Utilisation du produit

Secteur et type d'utilisation

**LIQUIDE à pH NEUTRE
HYGIENE DE LA MAMELLE
TREMPAGE OU PULVERISATION DES TRAYONS APRES LA TRAITE**

Identification de la Société

**Fabriqué pour SANICOOPA
36, Route de Tercei
61 200 ARGENTAN
TEL : 02.33.36.44.66
FAX : 02.33.36.26.33**

Appel d'urgence

**INRS
30, rue Olivier Noyer
75014 Paris
Tél : 01 45 42 59 59**

CENTRES ANTI POISONS :

**Angers : 02 41 48 21 21 Bordeaux : 05 56 96 40 80
Lille : 03 20 44 44 44 Lyon : 04 72 11 69 11
Marseille : 04 91 75 25 25 Nancy : 03 83 85 26 26
Paris : 01 40 05 48 48 Rennes : 02 99 59 22 22
Strasbourg : 03 88 37 37 37 Toulouse : 05 61 77 74 47**

CHLONOR

Code : 0 706 0

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) 1907/2006

VERSION 3.4.0

DATE DE REVISION : 24/06/11

DATE D'IMPRESSION : 24/06/11

2 IDENTIFICATION DES DANGERS

Le produit est considéré comme une préparation dangereuse au sens de la Directive 1999/45/CE.

Symbole(s) de danger(s) :

Non concerné

Risques principaux :

Inflammable.

Risques pour l'environnement :

Aucun effet dangereux sur l'environnement lorsque les précautions d'emploi sont respectées.

3 COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

NATURE CHIMIQUE DU PRODUIT : LIQUIDE à pH NEUTRE

a - Substance(s) contribuant au(x) danger(s):

1% <= Alcool isopropylique < 5%

b - Autre(s) substance(s) dangereuse(s) au sens de la Directive 1999/45/CE:

Digluconate de chlorhexidine < 1%

c - Substance(s) non couverte(s) par les points a et b ayant des limites d'exposition professionnelle:

Non concerné

Substance(s) / Numéro(s) de CAS / Numéro(s) EINECS:

Alcool isopropylique / 67-63-0 / 200-661-7

Digluconate de chlorhexidine / 18472-51-0 / 242-354-0

Symbole(s)-Phrase(s) R :

Alcool isopropylique : F;Xi, R11;R36;R67

Digluconate de chlorhexidine : N;Xi, R41;R50

4 PREMIERS SECOURS

Contact avec la peau :

Ce risque n'existe pas dans les conditions normales d'utilisation.

Contact avec les yeux :

Rincer immédiatement et abondamment avec un léger filet d'eau pendant au moins 15 minutes en maintenant les paupières bien écartées.

Ingestion :

Rincer la bouche.

CHLONOR

Code : 0 706 0

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) 1907/2006

VERSION 3.4.0

DATE DE REVISION : 24/06/11

DATE D'IMPRESSION : 24/06/11

NE PAS faire vomir.
Alerter un médecin.

Inhalation :

Ce risque n'existe pas dans les conditions normales d'utilisation.

5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Risques particuliers :

CHLONOR est inflammable.

Moyens d'extinctions recommandés :

Agents compatibles avec les autres produits impliqués dans l'incendie.

Moyens d'extinctions à éviter :

Aucun à notre connaissance.

Mesures de protection :

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection.

6 MESURE A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles :

Respecter les mesures de protection mentionnées à la section 8.

Respecter les mesures de protection mentionnées à la section 5.

Précautions concernant l'environnement :

Ne pas rejeter le produit directement à l'égout ou dans l'environnement.

Méthode(s) de nettoyage :

Petit déversement :

Laver avec une grande quantité d'eau.

Grand déversement :

Baliser, endiguer au moyen d'un absorbant inerte et pomper dans un réservoir de secours.

7 MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation :

Travailler dans un milieu aéré.

Stockage :

Laisser de préférence dans l'emballage d'origine.

Stocker dans un endroit propre, frais et ventilé et loin des sources de chaleur et de lumière intense.

Maintenir l'emballage fermé.

CHLONOR

Code : 0 706 0

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) 1907/2006

VERSION 3.4.0

DATE DE REVISION : 24/06/11

DATE D'IMPRESSION : 24/06/11

Matériaux d' emballage ou de flaconnage :

Polyéthylène haute densité.

8 CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Valeurs limites d'exposition :

CH - Alcool isopropylique () - VME : 500 mg/m³ - FDS Fournisseur

CH - Alcool isopropylique () - VME : 200 ppm - FDS Fournisseur

CH - Alcool isopropylique () - VLE : 1000 mg/m³ - FDS Fournisseur

CH - Alcool isopropylique () - VLE : 400 ppm - FDS Fournisseur

D - Alcool isopropylique (100%) - MAK : 500 mg/m³ - Catégorie : II,1 MAK - Kommission

D - Alcool isopropylique (100%) - MAK : 200 ppm - Catégorie : II,1 MAK - Kommission

F - Alcool isopropylique (100%) - VLE : 980 mg/m³ - INRS

F - Alcool isopropylique (100%) - VLE : 400 ppm - INRS

GB - Alcool isopropylique (100%) - OES (15 min) : 1225 mg/m³ - Health & safety commission

GB - Alcool isopropylique (100%) - OES (15 min) : 500 ppm - Health & safety commission

GB - Alcool isopropylique (100%) - OES (8h) : 980 mg/m³ - Health & safety commission

GB - Alcool isopropylique (100%) - OES (8h) : 400 ppm - Health & safety commission

NL - Alcool isopropylique (100%) - MAC - 8h : 650 mg/m³ - IUCLID

USA - Alcool isopropylique (100%) - TLV-STEL : 500 ppm - ACGIH

USA - Alcool isopropylique (100%) - TLV-STEL : 1230 mg/m³ - ACGIH

Equipement de protection individuelle :

Protection des mains :

Aucune mesure spéciale de protection n'est requise.

Protection des yeux/du visage :

Port de lunettes de protection conseillé.

Protection de la peau et du corps :

Aucune mesure spéciale de protection n'est requise.

Mesures d'hygiène spécifiques :

Aucune.

9 PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES

Etat physique: Liquide limpide

Couleur : Rouge

Odeur : Parfumée

Point de gel : 0 °C

CHLONOR

Code : 0 706 0

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) 1907/2006

VERSION 3.4.0

DATE DE REVISION : 24/06/11

DATE D'IMPRESSION : 24/06/11

Point d'éclair : 53 °C

Solubilité : Soluble dans l'eau en toutes proportions

pH pur : 5,5+/- 0,5

pH à 10 g/l: Non renseigné

Masse volumique : 1,01+/- 0,01 g/cm³

10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réaction(s) dangereuse(s) :

Aucune à notre connaissance.

Condition(s) à éviter :

Chaleur.

Matière(s) à éviter :

Aucune à notre connaissance.

Produit(s) de décomposition dangereux :

Aucun à notre connaissance dans les conditions normales d'emploi.

Ces indications sont fournies pour la préparation concentrée. L'application de la préparation sous sa forme diluée doit être effectuée en conformité avec les indications données par la fiche technique et le conseiller technique.

11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Données toxicologiques relatives aux substances dangereuses :

TOXICITE AIGUE

Alcool isopropylique (100%) : CL 50 - inhalation - 4h rat : 72,6 mg/l - IUCLID

Alcool isopropylique (100%) : DL 50 - cutanée lapin : 13 g/kg - Fiche toxicologique INRS 66

Alcool isopropylique (100%) : DL 50 - orale rat : 4,4 - 5,8 g/kg - Fiche toxicologique INRS 66

Digluconate de chlorhexidine (20%) : DL 50 - orale rat : > 2000 mg/kg - FDS Fournisseur

Digluconate de chlorhexidine (20%) : Irritation de la peau lapin : Légèrement irritant (92/32/CEE) - FDS Fournisseur

Alcool isopropylique (100 %) : Irritation de la peau lapin : Non irritant. - FDS Fournisseur

Digluconate de chlorhexidine (20%) : Irritation des yeux : Irritant - FDS Fournisseur

Alcool isopropylique (100 %) : Irritation des yeux lapin : Irritant - FDS Fournisseur

Digluconate de chlorhexidine (20%) : Sensibilisation : Non sensibilisant - FDS Fournisseur

Alcool isopropylique (100 %) : Sensibilisation cochon d'inde : Non sensibilisant (Essai de Buehler) - FDS Fournisseur

TOXICITE SUBCHRONIQUE

Alcool isopropylique (100%) : Inhalation : souris : 10900 ppm pendant 30 jours : les animaux survivent en état de narcose -

Fiche toxicologique INRS 66

CANCEROGENESE

CHLONOR

Code : 0 706 0

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) 1907/2006

VERSION 3.4.0

DATE DE REVISION : 24/06/11

DATE D'IMPRESSION : 24/06/11

Alcool isopropylique (99,5%) : animaux de laboratoire : Pas de cancers observés chez les animaux de laboratoire - FDS Fournisseur

Digluconate de chlorhexidine (20%) : Voie orale - 2ans rat : Non cancérigène - FDS Fournisseur

MUTAGENESE

Alcool isopropylique (100%) : Test d'Ames : Non mutagène - FDS Fournisseur

Digluconate de chlorhexidine (20%) : Voie orale rat : Non mutagène - FDS Fournisseur

TOXICITE GENETIQUE IN VITRO

Alcool isopropylique (100%) : Test d'Ames (Salmonella typhimurium) : Non mutagène - IUCLID

Digluconate de chlorhexidine (20%) : Test d'Ames Salmonella/microsomes (Salmonella typhimurium) : Négatif (OCDE 471) - FDS Fournisseur

TOXICITE POUR LA REPRODUCTION

Alcool isopropylique (100%) : Effet sur la fertilité et l'appareil reproducteur rat femelle : Réduction de la fertilité à la dose de 250 mg/kg/jour - Fiche toxicologique INRS 66

Alcool isopropylique (100%) : rat : Non tératogène - Fiche toxicologique INRS 66

Effets locaux

Contact avec la peau : CHLONOR n'est pas une préparation irritante pour la peau (OCDE 404).

Contact avec les yeux : CHLONOR n'est pas une préparation irritante pour les yeux (OCDE 405).

Ingestion : Peut provoquer des troubles digestifs.

Inhalation : Non dangereux par inhalation.

12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Données écotoxicologiques relatives aux substances dangereuses :

TOXICITE AIGUE

Digluconate de chlorhexidine (20%) : CE 50 - 48h daphnies : 0,01 - 0,1 mg/l - Bibliographie

Alcool isopropylique (100 %) : CE 50 - 48 h daphnies(Daphnia magna) : > 100 mg/l - FDS Fournisseur

Alcool isopropylique (100 %) : CE 50 - 72 h algues(Scenedesmus subspicatus) : > 100 mg/l - FDS Fournisseur

Digluconate de chlorhexidine (20%) : Cl 50 - 72h algues : 0,01 - 0,1 mg/l - Bibliographie

Alcool isopropylique (100%) : CL 50 - 96h poissons(Pimephales promelas) : 9640 mg/l - IUCLID

Digluconate de chlorhexidine (20%) : CL 50 - 96h poissons : > 1 mg/l - Bibliographie

DEGRADABILITE

Alcool isopropylique (100%) : Biodégradabilité : - 21jours : 95 % Facilement biodégradable. (OCDE 301 E) - IUCLID

Digluconate de chlorhexidine (20%) : Biodégradabilité : - 10jours : 70 % Facilement biodégradable. (92/69/CEE) - FDS Fournisseur

MOBILITE

Alcool isopropylique (100 %) : : Totalemment miscible à l'eau - FDS Fournisseur

BIOACCUMULATION

CHLONOR

Code : 0 706 0

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) 1907/2006

VERSION 3.4.0

DATE DE REVISION : 24/06/11

DATE D'IMPRESSION : 24/06/11

Digluconate de chlorhexidine (20%) : Facteur de bioconcentration : 42 Non bioaccumulable - FDS Fournisseur
Alcool isopropylique (99,5%) : Log Pow : 0,05 Non bioaccumulable - FDS Fournisseur

Conclusion :

A l'étude des résultats d'écotoxicité aiguë de la ou des substance(s) dangereuse(s) et selon la Directive 2006/8/CE :
CHLONOR n'est pas considéré comme :
- préparation dangereuse vis-à-vis de l'environnement.

Autres indications :

13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Traitement des déchets :

L'élimination doit être effectuée en accord avec la législation locale, régionale ou nationale.
Ne pas rejeter le produit directement à l'égout ou dans l'environnement.

Traitement des conditionnements :

Rincer abondamment le conditionnement à l'eau et traiter l'effluent comme les déchets.
Les conditionnements ne peuvent pas être réutilisés (excepté en cas de dérogation et en conformité avec les réglementations en vigueur).

14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TRANSPORT TERRESTRE:

Rail/Route (RID/ADR)

Dénomination d'expédition : LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A (Alcool isopropylique)

Classe: 3

N°ONU :1993

Groupe d'emballage : III

N° d'identification du danger :30

Étiquette : 3

TRANSPORT MARITIME :

IMDG

Dénomination d'expédition : LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A (Alcool isopropylique)

Classe: 3

N°ONU :1993

Groupe d'emballage : III

N° Fiche de sécurité: F-E, S-E

Polluant Marin : Non

15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Le produit est considéré comme une préparation dangereuse au sens de la Directive 1999/45/CE.

Symbole(s) de danger :

CHLONOR

Code : 0 706 0

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) 1907/2006

VERSION 3.4.0

DATE DE REVISION : 24/06/11

DATE D'IMPRESSION : 24/06/11

Non concerné

Substance(s) ayant donné lieu à la classification de la préparation :

1% <= Alcool isopropylique < 5%

Phrase(s) R - Phrase(s) S:

R10 : Inflammable.

S16 : Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer.

S2 : Conserver hors de portée des enfants.

S7/9 : Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé.

Prescriptions nationales :

Maladies professionnelles : non concerné.

16 AUTRES INFORMATIONS

Cette fiche complète la notice technique d'utilisation mais ne la remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné à la date de mise à jour et ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu.

Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation du produit qu'il connaît.

L'ensemble des prescriptions réglementaires mentionnées a simplement pour but d'aider le destinataire à remplir les obligations qui lui incombent lors de l'utilisation d'un produit.

Cette énumération ne doit pas être considérée comme exhaustive. Elle n'exonère pas l'utilisateur de s'assurer que d'autres obligations ne lui incombent en raison de textes autres que ceux cités et régissant la détention et l'utilisation du produit, pour lesquelles il est le seul responsable.

Chapitre(s) modifié(s) par rapport à la version précédente :

3 COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS;11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES;12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Liste des phrases R visées aux points 2 et 3 :

R10 : Inflammable.

R11 : Facilement inflammable.

R36 : Irritant pour les yeux.

R41 : Risque de lésions oculaires graves.

R50 : Très toxique pour les organismes aquatiques.

R67 : L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Sources des principales données utilisées pour l'établissement de la fiche :

ACGIH

Bibliographie

FDS Fournisseur

Fiche toxicologique INRS 66

Health & safety commission

INRS

IUCLID

CHLONOR

Code : 0 706 0

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) 1907/2006

VERSION 3.4.0

DATE DE REVISION : 24/06/11

DATE D'IMPRESSION : 24/06/11

MAK - Kommission

Historique :

Version : 3.4.0

Annule et remplace la Version précédente 3.3.1