

# **ANNEXE 17**

## **Fiches sécurité produits**

- Désinfection ( Antigerm Noviral x 3)
  - Dératisation (Bromafar)

## Fiche de données de sécurité

selon 91/155/CEE - 2001/58/CEE

Date d'impression : 04.06.2009

Version 1

Révision: 04.06.2009

### 1 Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise

#### Identification de la substance ou de la préparation

**Nom du produit:** **ANTI-GERM NOVIRAL X3**

**Code du produit:** F122

**Emploi de la préparation** Désinfectant de surface

**Producteur/fournisseur:** Anti-Germ France S.A.S.  
www.anti-germ.fr/  
rédacteur: pboisson@anti-germ.fr  
Distributeur: Vitafirm Sàrl  
avenue de Préville 6  
1510 MOUDON  
Tel. 219 066 293

### 2 Composition/informations sur les composants

#### Caractérisation chimique

**Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

Composants dangereux:		
CAS: 68391-01-5 EINECS: 269-919-4	composés de l'ion ammonium quaternaire, benzylalkyl en C12-18 diméthyles, chlorures C, Xn, N; R 22-34-50	10-25%
CAS: 111-30-8 EINECS: 203-856-5	Glutaraldéhyde T, C, N; R 23/25-34-42/43-50	10-25%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	propane-2 ol Xi, F; R 11-36-67	5-10%
CAS: 7173-51-5 EINECS: 230-525-2	chlorure de didécyldiméthylammonium C, Xn, N; R 22-34-50	5-10%
CAS: 127036-24-2	alcool gras polyalcoxylé Xn, Xi; R 22-41	2,5-5%

**Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

### 3 Identification des dangers

**Principaux dangers:** C Corrosif  
N Dangereux pour l'environnement

#### Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:

Le produit est à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive générale de classification pour les préparations de la CE", dans la dernière version valable.  
R 20/22 Nocif par inhalation et par ingestion.  
R 34 Provoque des brûlures.  
R 42/43 Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.  
R 50 Très toxique pour les organismes aquatiques.

(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

## selon 91/155/CEE - 2001/58/CEE

Date d'impression : 04.06.2009

Version 1

Révision: 04.06.2009

---

### Nom du produit: ANTI-GERM NOVIRAL X3

---

#### Système de classification:

(suite de la page 1)  
La classification correspond aux listes CEE actuelles et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

---

## 4 Premiers secours

#### Remarques générales:

Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.  
Les symptômes d'intoxication peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement; une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 heures après un accident.

#### Après inhalation:

Donner de l'air frais en abondance et consulter un médecin pour plus de sécurité.

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

#### Après contact avec la peau:

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

#### Après contact avec les yeux:

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.

#### Après ingestion:

Consulter immédiatement un médecin.

---

## 5 Mesures de lutte contre l'incendie

#### Moyens d'extinction:

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée.

#### Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:

néant

#### Équipement spécial de sécurité:

Porter un appareil de protection respiratoire.

Porter un vêtement de protection totale.

---

## 6 Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

#### Les précautions individuelles:

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

#### Mesures pour la protection de l'environnement:

Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

#### Méthodes de nettoyage/récupération:

Récueillir les composants liquides à l'aide d'un produit absorbant inerte.  
Évacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

Assurer une aération suffisante.

---

## 7 Manipulation et stockage

#### Manipulation:

#### Précautions à prendre pour la manipulation:

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.

Éviter la formation d'aérosols.

#### Préventions des incendies et des explosions:

Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.

#### Stockage:

#### Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:

Stocker dans un endroit frais.

(suite page 3)

—SUI—

# Fiche de données de sécurité

selon 91/155/CEE - 2001/58/CEE

Date d'impression : 04.06.2009

Version 1

Révision: 04.06.2009

---

**Nom du produit: ANTI-GERM NOVIRAL X3**


---

(suite de la page 2)

**Indications concernant le stockage****commun:** Pas nécessaire.**Autres indications sur les conditions de stockage:**

Protéger contre le gel.  
Tenir les emballages hermétiquement fermés.  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.

---

**8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle****Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**

Sans autre indication, voir point 7.

**Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

111-30-8 Glutaraldéhyde	
VME (Suisse)	Valeur momentanée: 0,42 mg/m <sup>3</sup> , 0,1 ppm Valeur à long terme: 0,21 mg/m <sup>3</sup> , 0,05 ppm
67-63-0 propane-2 ol	
VME (Suisse)	Valeur momentanée: 1000 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm Valeur à long terme: 500 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm

**Remarques supplémentaires:**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

**Equipement de protection individuel:****Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.  
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.  
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.  
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

**Protection respiratoire:**

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

**Protection des mains:**

Gants de protection (EN374/EN388)

**Matériau des gants**

Butylcaoutchouc  
Gants en PVC

**Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

**Protection des yeux:**

Lunettes de protection hermétiques (EN166)

**Protection du corps:**

Vêtements de travail protecteurs

**9 Propriétés physiques et chimiques****Indications générales**

<b>Forme:</b>	Liquide
<b>Couleur:</b>	Jaune

(suite page 4)

— SUI —

# Fiche de données de sécurité

selon 91/155/CEE - 2001/58/CEE

Date d'impression : 04.06.2009

Version 1

Révision: 04.06.2009

---

**Nom du produit: ANTI-GERM NOVIRAL X3**


---

(suite de la page 3)

<b>Odeur:</b>	Caractéristique
<b>Changement d'état</b>	
<b>Point de fusion:</b>	Non déterminé.
<b>Point d'ébullition:</b>	> 80°C
<b>Point d'inflammation:</b>	> 55°C (ISO2719)
<b>Auto-inflammation:</b>	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
<b>Danger d'explosion:</b>	Le produit n'est pas explosif.
<b>Limites d'explosion:</b>	
<b>Inférieure:</b>	2,0 Vol %
<b>Supérieure:</b>	12,0 Vol %
<b>Pression de vapeur à 20°C:</b>	43 hPa
<b>Densité à 20°C:</b>	1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b>	Entièrement miscible
<b>valeur du pH à 20°C:</b>	1,5
<b>Viscosité:</b>	
<b>Dynamique à 20°C:</b>	15 mPas (Brookfield)
<b>Teneur en solvants:</b>	
<b>Solvants organiques:</b>	10,0 %

## 10 Stabilité et réactivité

### Décomposition thermique/ conditions à éviter:

Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

### Réactions dangereuses

Réagit au contact des métaux légers en formant de l'hydrogène.

### Produits de décomposition dangereux:

Pas de produits de décomposition dangereux connus

## 11 Informations toxicologiques

### Toxicité aiguë:

<b>Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:</b>		
<b>68391-01-5 composés de l'ion ammonium quaternaire,benzylalkyl en C12-18 diméthyles, chlorures</b>		
Oral	LD50	650 mg/kg (rat)
<b>111-30-8 Glutaraldéhyde</b>		
Oral	LD50	134 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	2560 mg/kg (lapin)
<b>7173-51-5 chlorure de didécyldiméthylammonium</b>		
Oral	LD50	84 mg/kg (rat)

### **Effet primaire d'irritation:**

#### **de la peau:**

Effet corrosif sur la peau et les muqueuses.

#### **des yeux:**

Effet fortement corrosif.

#### **Sensibilisation:**

Sensibilisation possible par inhalation.

Sensibilisation possible par contact avec la peau.

(suite page 5)

— SUI —

# Fiche de données de sécurité

selon 91/155/CEE - 2001/58/CEE

Date d'impression : 04.06.2009

Version 1

Révision: 04.06.2009

---

**Nom du produit: ANTI-GERM NOVIRAL X3**


---

(suite de la page 4)

**Indications toxicologiques  
complémentaires:**

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:  
 Nocif  
 Corrosif  
 Irritant  
 L'absorption orale du produit a un fort effet corrosif sur la cavité buccale et le pharynx et présente un danger de perforation du tube digestif et de l'estomac.

---

**12 Informations écologiques**
**Indications sur l'élimination  
(persistance et dégradabilité):**

Facilement biodégradable.

**Comportement dans les compartiments de l'environnement:**
**Mobilité et potentiel de bio-  
accumulation:**

Ne s'accumule pas dans les organismes.

**Effets écotoxiques:**
**Remarque:**

Très toxique chez les poissons.

**Indications générales:**

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.  
 Très toxique pour organismes aquatiques.  
 Catégorie de pollution des eaux 3 (D) (Classification propre): très polluant

---

**13 Considérations relatives à l'élimination**
**Produit:**
**Recommandation:**

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.  
 De petites quantités peuvent être diluées avec beaucoup d'eau et éliminées.  
 De plus grandes quantités sont à éliminer conformément aux normes des autorités locales.

**Code déchet:**

200129

**Emballages non nettoyés:**
**Recommandation:**

Evacuation conformément aux prescriptions légales.

**Produit de nettoyage recommandé:** Eau

---

**14 Informations relative au transport**
**Transport par terre ADR/RID (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train)  
(transfrontalier):**

**Classe ADR/RID (ordonnance sur le transport de  
produits dangereux - route et train):**

8 (C9) Matières corrosives.

**Code danger:**

80

**No ONU:**

1903

**Groupe d'emballage:**

III

(suite page 6)

SUI—

# Fiche de données de sécurité

selon 91/155/CEE - 2001/58/CEE

Date d'impression : 04.06.2009

Version 1



Révision: 04.06.2009

---

**Nom du produit: ANTI-GERM NOVIRAL X3**


---

(suite de la page 5)

<b>Etiquette de danger:</b>	8
<b>Désignation du produit:</b>	1903 DÉSINFECTANT LIQUIDE CORROSIF, N.S.A.
<b>Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux):</b>	
	
<b>Classe IMDG:</b>	8
<b>No ONU:</b>	1903
<b>Label</b>	8
<b>Groupe d'emballage:</b>	III
<b>Marine Pollutant:</b>	Non
<b>Désignation technique exacte:</b>	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
<b>Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR:</b>	
	
<b>No ID ONU:</b>	1903
<b>Label</b>	8
<b>Groupe d'emballage:</b>	III
<b>Désignation technique exacte:</b>	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

## 15 Informations réglementaires

**Marquage selon les directives CEE:** Le produit est classé et identifié suivant les directives de la Communauté Européenne/les lois respectives nationales.

**Lettre d'identification et caractérisation de danger du produit:**



C Corrosif  
N Dangereux pour l'environnement

**Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

Glutaraldéhyde  
composés de l'ion ammonium quaternaire,benzylalkyl en C12-18 diméthyles, chlorures  
chlorure de didécylidiméthylammonium

**Phrases R:**

20/22 Nocif par inhalation et par ingestion.  
34 Provoque des brûlures.  
42/43 Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.  
50 Très toxique pour les organismes aquatiques.

**Phrases S:**

1/2 Conserver sous clef et hors de portée des enfants.  
9 Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé.  
23 Ne pas respirer les vapeurs  
26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

(suite page 7)

— SUI —

**Fiche de données de sécurité**

selon 91/155/CEE - 2001/58/CEE

Date d'impression : 04.06.2009

Version 1

Révision: 04.06.2009

**Nom du produit: ANTI-GERM NOVIRAL X3**

(suite de la page 6)

- 36/37/39 Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.
- 45 En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette).
- 60 Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.

**16 Autres données**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

**Composants selon le Règlement sur les détergents CE 648/2004**

désinfectants	≥ 30%
agents de surface non ioniques	< 5%

**Phrases R importantes (§2):**

- 11 Facilement inflammable.
- 22 Nocif en cas d'ingestion.
- 23/25 Toxique par inhalation et par ingestion.
- 34 Provoque des brûlures.
- 36 Irritant pour les yeux.
- 41 Risque de lésions oculaires graves.
- 42/43 Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.
- 50 Très toxique pour les organismes aquatiques.
- 67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

**Contact:**

voir page 1

— sui —



# ANNEXE 18

Facture contrôle électrique

Facture vérification extincteurs

Plan extincteurs

Localisation borne incendie

# GRAU INCENDIE

Stéphane GRAU

## Vente et Vérification d'Extincteurs

maintenance - R.I.A - désenfumage - blocs de secours - formation incendie pour le personnel -

147, avenue rauski  
64110 JURANCON

Site : www.grau-incendie.com  
Email : grau.incendie@gmail.com

Tel / Fax : 05 59 33 77 61

Port : 06 63 97 28 67



Certifications de service d'installation  
et de maintenance d'extincteurs  
sous le n° 621714 / 04-285

XS

483 398 069 00016 - APE : 524Z - RC : 41114186

6558	DATE 09.02.2017	<input type="checkbox"/> DEVIS	
BON DE LIVRAISON/INTERVENTION	<input checked="" type="checkbox"/> FACTURE	<input type="checkbox"/> BON DE COMMANDE	
EARL Doulat 111 ch. Loustau 64460 Combieg		Tél. : Fax : Port. : E-mail :	
Désignation	Qté	Prix unitaire	Montant H.T.
fait vérification annuelle de extincteurs, petites fournitures ampoules / déplacement	1	34,60	34,60
recharge d'un 9L epa Zeon SOSO suite à un feu	3	29,65	79,95
Mode de règlement		Total H.T.	114,55
<input type="checkbox"/> espèces	<input checked="" type="checkbox"/> Chèque n° 329 99 69.	TVA : 20%	22,91
Clause de réserve de propriété : la société reste propriétaire de la marchandise jusqu'à complet paiement au terme reconnais avoir pris connaissance des conditions générales de vente inscrites au verso.		TOTAL T.T.C.	137,46
Nom et signature :		Adresse de facturation : 147 avenue Rauski 64110 JURANCON	
SIRET : 483 398 069 00016		En votre aimable règlement à réception.	

# THION-EQUIP'ELEVAGE

SARL au capital de 7622,45 €  
43 ROUTE DE SEVIGNACQ  
64450 AURIAC

# Facture

R.C. PAU B 339 127 943  
APE 293CSIRET 339127946 00020  
No Intracommunautaire FR29 339 127 946  
Tél 05 59 04 80 11 /  
Fax 05 59 04 81 36  
Mail thion-equip.elevage@wanadoo.fr

EARL DOU LAT  
CHEMIN LOUSTAU  
64160 LOMBIA

Vos Références : 41424  
Tel/Fax : 05 59 81 51 63 / 05 59 81 51 63  
No Intracommunautaire :

Facture No 49 173 Du 10/01/2012

Page 1

OBJET CONTROLE ELECTRIQUE

Quantité	Désignation	Prix Unit.	%	H.T.Net	T
1,00	DISJONCTEUR PLS 3X20A 10KA CBE C	57,78		57,78	1
2,00	INTERDIF.4x40A - 300MA TYPE AC	123,73		247,46	1
8,00	MAIN D'OEUVRE SAV (Christophe)	50,00		400,00	1
1,00	DEPLACEMENT ZONE 2	27,00		27,00	1

L'installation électrique de l'EARL DOU LAT est satisfaisante.  
Une armoire extérieure sépare en quatre lignes distinctes l'ensemble de l'exploitation, ces dernières sont protégées par des sectionneurs de lignes.  
Chaque ligne alimente un circuit via un tableau de répartition qui protège l'installation éclairage et ventilation en 300 mA.  
La vérification donne lieu au changement d'une protection fusible 380V par un disjoncteur magnéto-thermique 3x20A ainsi qu'à la pose de deux interrupteurs différentiels 30 mA - 40A au bâtiment gestantes.  
NB : ci-joint plan de câblage.

NOUS VOUS SOUHAITONS UNE BONNE ET HEUREUSE ANNEE 2012 "

	TVA 19,60	TVA 5,50	Autres/Port	Total
Eco Taxe				
Hors Taxe	733,24			733,24
TVA	143,72			143,72
FF 1,00	TTC 876,96			876,96

établi par MAGASIN

Total TTC 876,96

Echéancier  
Par CHEQUE Au 10/01/2012 876,96

Taux pour retard de paiement 1,50

Client 41424  
Fact 49173  
Date 10/01/2012  
TTC 876,96

# PLAN DE MASSE

ECH. 1/500°

Chemin

rural

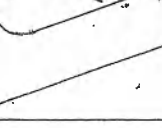
dit

de

Loustau

20

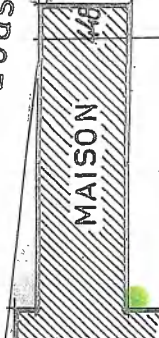
443



18

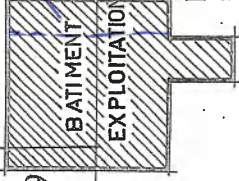


451



POULAILLER

447



449

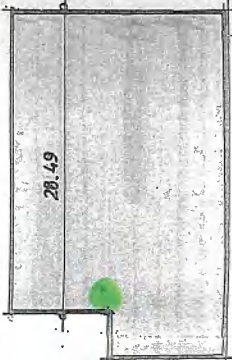


450

15



445



446 a

\* Plan Ex Kinéteurs

- 9 litres eau + Additif

- 2 kg. Co<sup>2</sup>

Quercus Feve

Nettoyage, Peinture

20.22

37.60

28.49

32.66

150

8.50

11.00

6.00

9.25

10.97



Localisation de la borne incendie la plus proche

(source photographique google map)