





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

- **Identification de la substance ou de la préparation**
- **Nom du produit:** ANTI TABAK
- **Code du produit:** 2710
- **Emploi de la substance / de la préparation** Nettoyant
- **Producteur/fournisseur:**
ZEP BELGIUM SA/NV
Petrus Basteleusstraat 2/4/6
1600 Sint Pietersleeuw
Tel: 02/3470117 Fax: 02/3471395
- **ZEP Industries France**
Z-I du Poirier
28210 Nogent Le Roi
Tel: 02 37 65 50 50 Fax: 02 37 65 50 51
- **Service chargé des renseignements:** Laboratoire
- **Renseignements en cas d'urgence:**
France: centre anti poison, Orfila, tel : 014425959
Belgique: Antigif Centrum Tel: 070 245245

2 Composition/informations sur les composants

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

· Composants dangereux:

CAS: 64425-86-1	C13-C15 Fatty alcohol ethoxylaat (12 mol EO)	 Xn; R 22-41	10-25%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	2-propanol	 Xi,  F; R 11-36-67	10-25%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2	(2-méthoxyméthylethoxy)propanol		10-25%
	Perfume compound 5906 - 5639 C	 Xi; R 38	5-10%

· Indications complémentaires;composant par EC 89/542

Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

AQUA, C13-C15 Fatty alcohol ethoxylaat (12 mol EO), ISOPROPYL ALCOHOL	15 - 30%
PROPYLENE GLYCOL, PPG-2 METHYL ETHER, Perfume compound 5906 - 5639 C	5 - 15%
Benzyl-C12-18-alkyldimethyl-chloriden, Ethyl benzyl - C12-18 - alkyldimethyl-chloriden	< 5%
Monomeer esters, SODIUM BICARBONATE	

3 Identification des dangers

· Principaux dangers:



Xi Irritant

· 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.

A des effets narcotisants.

R 10 Inflammable.

R 41 Risque de lésions oculaires graves.

R 67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

· Système de classification:

La classification correspond aux listes CEE actuelles et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

(suite page 2)

Nom du produit: ANTI TABAK

(suite de la page 1)

· **Indications complémentaires:**

Il est démontré que le produit ne contient pas de composés halogènes à liaison organique (AOX), de nitrates, de composés de métaux lourds.

4 Premiers secours

- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:** En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.
- **Après contact avec les yeux:**
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **Après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter 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 ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit
- **Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **Les précautions individuelles:** Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- **Mesures pour la protection de l'environnement:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Méthodes de nettoyage/récupération:**
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

7 Manipulation et stockage

- **Manipulation:**
- **Précautions à prendre pour la manipulation:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Préventions des incendies et des explosions:**
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Tenir les emballages hermétiquement fermés.

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:**

67-63-0 2-propanol

VME (France)	Valeur momentané: 980 mg/m ³ , 400 ppm
--------------	---

34590-94-8 (2-méthoxyméthylethoxy)propanol

VME (France)	600 mg/m ³ , 100 ppm
TLV (Union Européenne)	50 mg/m ³ , 308 ppm
	Peau

- **Remarques supplémentaires:** Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **Équipement de protection individuel:**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.
Éviter tout contact avec les yeux.
- **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.

(suite page 3)

Nom du produit: ANTI TABAK

(suite de la page 2)

· **Protection des mains:**



Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

· **Matériau des gants**

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

· **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

9 Propriétés physiques et chimiques

· **Indications générales.**

Forme:	Liquide
Couleur:	Incolore
Odeur:	Caractéristique

· **Changement d'état**

Point de fusion:	Non déterminé.
Point d'ébullition:	105°C

· **Point d'inflammation:** 31°C

· **Température d'inflammation:** 270°C

· **Auto-inflammation:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· **Danger d'explosion:** Le produit n'est pas explosif.

· **Limites d'explosion:**

Inférieure:	1,1 Vol %
Supérieure:	14,0 Vol %

· **Pression de vapeur à 20°C:** 43 hPa

· **Densité à 20°C:** 0,98 g/cm³

· **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:** Insoluble

· **valeur du pH à 20°C:** 5,5

· **Viscosité:**

Cinématique à 20°C: 15 s (DIN 53211/4)

· **Teneur en solvants:**

Solvants organiques:	49,6 %
Eau:	28,6 %

10 Stabilité et réactivité

· **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

· **Réactions dangereuses:** Aucune réaction dangereuse connue.

· **Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

(suite page 4)

Nom du produit: ANTI TABAK

(suite de la page 3)

11 Informations toxicologiques

· Toxicité aiguë:

· Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

64425-86-1 C13-C15 Fatty alcohol ethoxylaate (12 mol EO)

Dermique	LD50	> 2000 mg/kg (Rat)
----------	------	--------------------

67-63-0 2-propanol

Dermique	LD50	13400 mg/kg (rab)
----------	------	-------------------

Inhalatoire	LC50 / 4 h	30 mg/ltr (Rat)
-------------	------------	-----------------

34590-94-8 (2-méthoxyméthylethoxy)propanol

Oral	LD50	5135 mg/kg (Rat)
------	------	------------------

Dermique	LD50	9500 mg/kg (Rat)
----------	------	------------------

68391-01-5 Benzylalkyl en C12-18 diméthyles-chlorures

Oral	LD50	650 mg/kg (Rat)
------	------	-----------------

68956-79-6 Benzylalkyl en C12-18 diméthyles-chlorures

Oral	LD50	650 mg/kg (Rat)
------	------	-----------------

· Monomer esters

Oral	LD50	> 2000 mg/kg (Rat)
------	------	--------------------

64-17-5 éthanol

Oral	LD50	7060 mg/kg (Rat)
------	------	------------------

Inhalatoire	LC50 / 4 h	20000 mg/ltr (Rat)
-------------	------------	--------------------

· Effet primaire d'irritation:

· **de la peau:** Pas d'effet d'irritation.

· **des yeux:** Effet fortement irritant avec risque d'une affection grave des yeux.

· **Sensibilisation:** Aucun effet de sensibilisation connu.

· 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:

Irritant

12 Informations écologiques

· Indications sur l'élimination (persistance et dégradabilité):

67-63-0 2-propanol

COD	2,23 (mg O2 / g product)
-----	--------------------------

· **Autres indications:** Le produit est biodégradable.

· Effets écotoxiques:

· Toxicité aquatique:

67-63-0 2-propanol

EC 50 / 72 h	1800 (Selenastrum capricornutum (Algae))
--------------	--

cel count

LC50 / 48 h	1099 mg/ltr (Crangon crangon (Brown shrimps))
-------------	---

	100 - 1000 mg/ltr (pisces)
--	----------------------------

· Indications générales:

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Les agents tensio-actifs sont biodégradables à au moins 90%, conformément aux exigences de l'ordonnance (RVO) relative à la loi sur les lessives et les produits de nettoyage.

13 Considérations relatives à l'élimination

· Produit:

· **Recommandation:** Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

(suite page 5)

Nom du produit: ANTI TABAK

(suite de la page 4)

· **Catalogue européen des déchets**

15 01 02 emballages en matières plastiques

· **Emballages non nettoyés:**

· **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

14 Informations relatives 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):**

3 (F1) Matières liquides inflammables.

· **Indice Kemler:**

30

· **No ONU:**

1993

· **Groupe d'emballage:**

III

· **Etiquette de danger**

3

· **Désignation du produit:**

1993 LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (pas visqueux)
(ISOPROPANOL (ALCOOL ISOPROPYLIQUE))

· **Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux):**



· **Classe IMDG:**

3

· **No ONU:**

1993

· **Label**

3

· **Groupe d'emballage:**

III

· **No EMS:**

F-E,S-E

· **Marine Pollutant:**

Non

· **Désignation technique exacte:**

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))

· **Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR:**



· **Classe ICAO/IATA:**

3

· **No ID ONU:**

1993

· **Label**

3

· **Groupe d'emballage:**

III

· **Désignation technique exacte:**

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))

15 Informations réglementaires

· **Marquage selon les directives CEE:**

Le produit est classé et identifié suivant les directives de la Communauté Européenne/la "GefStoffV" = la Réglementation sur les Produits dangereux.

Les mesures de prudence habituelles doivent être observées en cas de manipulation de produits chimiques.

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



Xi Irritant

· **Phrases R:**

10 Inflammable.

(suite page 6)

Nom du produit: ANTI TABAK

(suite de la page 5)

41 Risque de lésions oculaires graves.

67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

· **Phrases S:**

2 Conserver hors de portée des enfants.

16 Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

25 Éviter le contact avec les yeux.

26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

37 Porter des gants appropriés.

39 Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

· **Prescriptions nationales:**· **Maladies à caractère professionnelles: Tableau No**

65 Lésions eczématiformes de mécanisme allergique

66 Rhinites et asthmes professionnels

84 Affection agendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel: hydrocarbures liquides aliphatiques, alicycliques, hétérocycliques et aromatiques, et leurs mélanges (white-spirit, essences spéciales); dérivés nitrés des hydrocarbures aliphatiques; acétonitrile; alcools, aldéhydes, cétone, esters, éthers dont le tétrahydrofurane, glycols et leurs éthers; diméthylformamide, diméthylsulfoxyde

· **Directives techniques air:**

Classe	Part en %
Water	28,6
III	9,5
NK	40,1

· **Classe de pollution des eaux:** Classe de pollution des eaux 1 (Classification propre): peu polluant.**16 Autres informations**

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.

· **Phrases R importantes:**

11 Facilement inflammable.

22 Nocif en cas d'ingestion.

36 Irritant pour les yeux.

38 Irritant pour la peau.

41 Risque de lésions oculaires graves.

67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

· **Service établissant la fiche technique:**

Zep Industries / Laboratoire (tel: 0237655045)

Zep Belgium/Service Client: 02/347 01 17

· **Contact:**

France:mr. Guy Girard, Chef Laboratoire

België:Service Client

· *** Données modifiées par rapport à la version précédente**