

**Fiche de données de sécurité
selon 91/155/CEE**

Date d'impression : 07.03.2006

revue le : 07.03.2006

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

- **Identification de la substance ou de la préparation**
- **Nom du produit:** ALKOHOL PRIMA FEINS PRIT F15
- **Code du produit:** 1060198
- **Producteur/fournisseur :**
Reactolab SA
Servion
Documentation
docu@reactolab.ch
CH-1077 Servion Tel. +41 (0)21 903 32 32 Fax +41 (0)21 903 31 67
- **Service chargé des renseignements :** Département sécurité produit
- **Renseignements en cas d'urgence :**
Centre Suisse d'Information Toxicologique
CH-8030 ZÜRICH
Tel.: +41 (0)1 251 51 51
Numéro de cas d'urgence national: 145

* **2 Composition/informations sur les composants**

- **Caractérisation chimique**
 - **Composants contribuant aux dangers:**
- | | |
|------------------------------------|----------|
| Alcools
F; R 11 | 50-100 % |
| Cétones
Xi, F; R 11-36/37-66-67 | < 2,5 % |

* **3 Identification des dangers**

- **Principaux dangers:**



F Facilement inflammable

- **Indications particulières sur le danger 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 11 Facilement inflammable.
- **Système de classification :**
La classification correspond aux listes CEE actuelles, mais est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

* **4 Premiers secours**

- **Indications générales :**
Sortir les sujets de la zone dangereuse et les allonger
Eloigner immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
Autoprotection du secouriste d'urgence
- **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.
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.
- **après contact avec les yeux :**
Lavage avec de l'eau en écartant les paupières 15 minutes et consulter un médecin.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité
selon 91/155/CEE

Date d'impression : 07.03.2006

revue le : 07.03.2006

Nom du produit: ALKOHOL PRIMAFEINSPIRIT F15

(suite de la page 1)

- **après ingestion :**
Rincer la bouche et boire ensuite abondamment.
Ne pas faire vomir.
Informez le médecin, ne pas faire boire de lait ni d'huiles grasses.
- **Indications destinées au médecin :**
Une aspiration dans les poumons peut provoquer une pneumopathie d'origine chimique.
- **Les symptômes suivants peuvent apparaître :**
Migraine
Engourdissement
Etat maladif
Ivresse

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction:**
CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec une mousse résistante à l'alcool.
CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistante à l'alcool.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité :**
Jet d'eau à grand débit.
- **Dangers particuliers dus au produit, à ses produits de combustion ou aux gaz dégagés :**
Monoxyde de carbone (CO)
Peut former des mélanges explosifs gaz-air.
- **Équipement spécial de sécurité :**
Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
- **Autres indications**
Rafraîchir les emballages dangereux en pulvérisant de l'eau.

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 :**
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.
Condenser les gaz, les vapeurs, le brouillard en pulvérisant de l'eau.
- **Méthodes de nettoyage/récupération :**
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:**
Ouvrir et manipuler les réservoirs avec précaution.
Éviter le dégagement d'aérosols.
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
Veiller à une bonne aération du local, même au niveau du sol (les vapeurs sont plus lourdes que l'air).
- **Préventions des incendies et des explosions:**



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

Des vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

(suite page 3)

**Fiche de données de sécurité
selon 91/155/CEE**

Date d'impression : 07.03.2006

revue le : 07.03.2006

Nom du produit: ALKOHOL PRIMA FEINSPIRIT F15

(suite de la page 2)

Prendre des mesures contre une charge électrostatique.
Utiliser des appareils et armatures antidéflagrantes ainsi que des outils ne produisant pas d'étincelle.
Risque d'explosion en cas d'introduction du liquide dans la canalisation.

- **Stockage :**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :**
Ne stocker que dans un secteur à l'épreuve des explosions.
Prévoir des sols résistant aux solvants.
- **Indications concernant le stockage commun :**
Ne pas stocker avec des produits oxydants ou acides.
- **Autres indications sur les conditions de stockage :**
Stocker au frais et au sec dans emballages bien fermés.
Conserver les emballages dans un lieu bien aéré.
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 :**
 - 64-17-5 Ethanol absolu**
VME (Suisse) Valeur momentanée: 1920 mg/m³, 1000 ppm
Valeur à long terme: 960 mg/m³, 500 ppm
C
 - 78-93-3 méthyléthylcétone**
VME (Suisse) Valeur momentanée: 590 mg/m³, 200 ppm
Valeur à long terme: 590 mg/m³, 200 ppm
H B, C
- **Indications complémentaires :**
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 de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.
Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.
- **Protection respiratoire :**
En cas de vapeur / aérosol utiliser un appareil de protection respiratoire.
Filtre à gaz A.
- **Protection des mains :** Gants résistant aux solvants.
- **Pour le contact permanent, des gants dans les matériaux suivants sont appropriés:**
Temps perméable \geq 8 heures
Gants en butylchaoutchouc - Butyl (0.5 mm).
Gants en caoutchouc fluoré - FKM (0.4 mm).
- **Référence:** GESTIS base de données de substances
(www.hvbg.de/d/bia/fac/ges/gestis.htm)
- **Des gants dans les matériaux suivants ne sont pas appropriés:**
Gants en caoutchouc naturel/latex naturel - NR.
Gants en caoutchouc nitrile/latex nitrile - NBR.
Gants en chlorure de polyvinyle - PVC.
Gants en cuir.
Gants en tissu.

(suite page 4)

**Fiche de données de sécurité
selon 91/155/CEE**

Date d'impression : 07.03.2006

revue le : 07.03.2006

Nom du produit: ALKOHOL PRIMAFEINSPRIT F15

(suite de la page 3)

- **Protection des yeux** : Lunettes de protection hermétiques.
- **Protection du corps** : Vêtement de protection résistant aux solvants.

* **9 Propriétés physiques et chimiques**

· **Indications générales.**

Forme : liquide
Couleur : selon désignation produit
Odeur : d'alcool

· **Modification d'état**

Point de fusion : -117,3°C ((Ethanol))
Point d'ébullition : 78°C (DIN 51761)

· **Point d'éclair** : 13°C (DIN 51755)

· **Température d'inflammation** : 400°C

· **Danger d'explosion** : Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.

· **Limites d'explosion** :

inférieure : 3,1 Vol %
supérieure : 15,0 Vol % ((Ethanol))

· **Pression de vapeur à 20°C**: 59,0 hPa ((Ethanol))

· **Densité à 20°C**: 0,81 g/cm³ (DIN 51757)

· **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau** : entièrement miscible

· **Valeur du pH** :

Indice de réfraction (20°C) à 20°C: 1,3643

* **10 Stabilité et réactivité**

· **Décomposition thermique / conditions à éviter** :

Chaleur, flammes et étincelles.

· **Réactions dangereuses:**

Formation de mélanges gazeux explosifs au contact de l'air.
Réactions aux acides fortes et aux agents d'oxydation.
Réactions aux métaux alcalins.
Réactions aux métaux alcalino-terreux.

· **Produits de décomposition dangereux** :

Gaz/vapeurs irritants
Gaz/vapeurs inflammables.

* **11 Informations toxicologiques**

· **Toxicité aiguë** :

· **Effet primaire d'irritation** :

· **de la peau** :

Peut dégraisser et irriter la peau a l`usage prolonge ou repetitif.

· **des yeux** : Effet légèrement irritant.

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

* **12 Informations écologiques**

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

Le produit est facilement biodégradable.
>70%/28d

(suite page 5)

**Fiche de données de sécurité
selon 91/155/CEE**

Date d'impression : 07.03.2006

revue le : 07.03.2006

Nom du produit: ALKOHOL PRIMA FEINS PRIT F15

(suite de la page 4)

- **Comportement dans des compartiments de l'environnement :**
- **Mobilité et potentiel de bio-accumulation :**
Vu le coefficient de distribution n-Octanol/eau, une accumulation dans les organismes n'est pas probable.
log P(o/w)<1
- **Effets écotoxiques :**
- **Remarque :** N'est pas nocif pour les organismes d'eau.
- **Indications générales :** En général non 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.

Si possible récupérer ou recycler. Sinon: Incinération pour déchets toxiques.
Possibilité de recyclage, après de la regie fédérale des alcools.

- **Emballages non nettoyés :**
- **Recommandation :**
Les emballages non nettoyés peuvent contenir des mélanges explosifs gaz-air.
Evacuation conformément aux prescriptions légales.

14 Informations relatives au transport

- **Transport par terre ADR/RID et RTMDR/RTMDF (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier/domestique) :**
- **Classe ADR/RID-RTMDR/F (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) :** 3 Matières liquides inflammables.
- **Indice Kemler :** 33
- **No ONU :** 1170
- **Groupe d'emballage :** II
- **Désignation du produit :** 1170 ETHANOL (ALCOOL ÉTHYLIQUE)
- **Transport maritime IMDG ((ordonnance sur le transport de produits dangereux) :**
- **Classe IMDG :** 3
- **No ONU :** 1170
- **Label :** 3
- **Groupe d'emballage :** II
- **No EMS :** F-E,S-D
- **Polluant marin :** Non
- **Désignation technique exacte :** ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)
- **Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR :**
- **Classe ICAO/IATA :** 3
- **No ID ONU :** 1170
- **Label :** 3
- **Groupe d'emballage :** II
- **Désignation technique exacte :** ETHANOL
- **Indications complémentaires de transport :**
Fiche de transport pour le transport routier:
Numéro: 1032

(suite page 6)

**Fiche de données de sécurité
selon 91/155/CEE**

Date d'impression : 07.03.2006

revue le : 07.03.2006

Nom du produit: ALKOHOL PRIMAFEINSPRIT F15

(suite de la page 5)

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

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



F Facilement inflammable

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

Ethanol absolu

• **Phrases R :**

11 Facilement inflammable.

• **Phrases S :**

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

29 Ne pas jeter les résidus à l'égout.

33 Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

• **Prescriptions nationales :**

Législation de toxicité Suisse:

N°-OFSP/N°-TED : G-4099

Classe de toxicité: 0 (frei/free/hors)

• **Classe de pollution des eaux :** En général non 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.

• **Service établissant la fiche technique :** Laboratoire, KK/rm

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