



FICHE DE DONNEES DE SECURITE ET ENVIRONNEMENT

Produit : **AGIP CHF** Page : 1/4
Code produit : 7747 Version : 1.02 Date : 16/01/2002
Annule et remplace la FDS du : 15/12/1997

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

Identification de la substance / préparation: AGIP CHF.
Type de produit et usage: Fluide hydraulique
Identification de la société: AGIP FRANCE
Adresse et numéro de téléphone: 4, Quai des Etroits - 69321 LYON Cedex 05
TEL. (+ 33) (0)4 72407878 FAX (+ 33) (0)4 72407888

2. Composition/informations sur les composants.

Constituants: Huile de base synthétique.
Additifs.

3. Identification des dangers.

Principaux dangers: Le produit ne présente pas de danger particulier s'il est utilisé en respectant les précautions d'usage mentionnées par le fournisseur. Toutefois des contacts répétés et prolongés, accompagnés d'une insuffisante hygiène personnelle, peuvent causer des rougeurs, dermatites ou irritations de la peau.
Indications générales: En cas d'accidents (ruptures de tubes sous pression ou accident similaires), toute substance peut être accidentellement injectée dans la peau même s'il n'y a pas de lésion apparente. Dans ce cas il faut conduire au plus vite le patient à l'hôpital pour les soins nécessaires.

4. Identification des dangers.

Contact avec la peau: Laver abondamment les parties contaminées à l'eau et au savon.
Contact avec les yeux: Laver abondamment à l'eau. Si une irritation persiste, consulter un spécialiste.
Ingestion: Ne pas faire vomir pour éviter les risques d'aspiration du produit dans les voies respiratoires; appeler un médecin.
Aspiration du produit dans le poumons: Si l'on soupçonne qu'il y a eu aspiration (au cours de vomissements spontanés par exemple), transporter le patient d'urgence en milieu hospitalier.
Inhalation: Transporter le patient en plein air; appeler un médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie.

Moyen(s) d'extinction:
- Approprié: Dioxyde de carbone, poudre, mousse ou eau pulvérisée (brouillard).
- A ne pas utiliser: Eviter l'emploi de jets d'eau. Ceux-ci ont pu causer éclabousser, et répandre le feu.
Autres conseils utiles: Recouvrir les épanchages de produit avant inflammation à l'aide de mousse ou de terre.
Utiliser un jet d'eau pour réfrigérer les surfaces exposées au feu.
Equipement spécial de protection pour les pompiers: Mettre un respirateur autonome en cas de présence de fumées abondantes.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE ET ENVIRONNEMENT

Produit : **AGIP CHF**

Page : 2/4

Code produit : 7747

Version : 1.02

Date : 16/01/2002

Annule et remplace la FDS du : 15/12/1997

Conseils utiles: Éviter les projections accidentelles du produit sur des surfaces métalliques chaudes ou sur des contacts électriques.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle.

Indications generales: Bloquer l'épandage à l'origine, si possible.

Méthodes de nettoyage:

- Pour le sol: Retenir le produit répandu avec de la terre, du sable ou tout autre matériaux absorbant; recueillir le produit répandu; procéder à l'élimination en respectant la législation en vigueur.
- Pour l'eau: Contrôler la fuite; éliminer le produit versé avec des dispositifs d'écumage mécaniques ou à l'aide de substances absorbantes; informer les autorités compétentes en accord avec la législation en vigueur.

7. Manipulation et stockage.

Stockage: Température de stockage: ambiante jusqu'à 65°C.

Manipulation: Opérer dans des lieux bien ventilés.
Ne pas stocker à proximité de source d'inflammation ou de surfaces chaudes.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle.

Contrôle de l'exposition: Pas déterminé (A.C.G.I.H. 2001)

Protection individuelle:

- En atmosphère ventilée: Pas nécessaire.
- En atmosphère confinée: Aspirateurs en cas de formation de brouillards d'huile; écrans de protection pour des opérations donnant lieu à des projections.

Equipement de protection individuelle: Salopettes, gants imperméables molletonnés.

Mesures d'hygiène: Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer avec des mains sales;
Se laver les mains avant d'aller aux toilettes.
Ne pas s'essuyer les mains avec des chiffons sales ou graisseux.
Changer les vêtements s'ils sont imprégnés, ou en fin de travail.
Se laver les mains à l'eau et aux savons agréés; ne pas utiliser produits irritants ou solvants.

9. Propriétés physiques et chimiques (valeurs types).

Aspect: Liquide limpide (ASTM D 4176/1)

Odeur: Caractéristique.

Couleur: Vert

Masse volumique à 15°C: 830 kg/m³ (ASTM D 1298).

Point / Intervalle d'ébullition: > 200 °C (10 mmHg) (ASTM D 1160)

Pression de vapeur: 1·10⁻³ hPa (20 °C)

Viscosité 40°C: 18.7 mm²/s (ASTM D 445).

Solubilité dans l'eau: Insoluble dans l'eau

pH : Non applicable (ASTM D 1287)

FICHE DE DONNEES DE SECURITE ET ENVIRONNEMENT

Produit : **AGIP CHF**
Code produit : 7747

Version : 1.02

Page : 3/4
Date : 16/01/2002
Annule et remplace la FDS du : 15/12/1997

Point d'écoulement: -54 °C. (ASTM D 97)
Point d'éclair : 165 °C. (ASTM D 92)
Température d'auto-inflammation: > 300 °C (DIN 51794)
Limites d'explosivité:
- Inférieures: Pas déterminé.
- Supérieures: Pas déterminé
Coefficient de partage (n-octanol/eau): Pas déterminé.

10. Stabilité et réactivité.

Décomposition thermique: COx, HC
Stabilité: Produit stable.
Réactions dangereuses: Aucun
Substances incompatibles: Agents oxydants

11. Informations toxicologiques.

Toxicité oral LD50 > 5000 mg/kg
Toxicité, dermal LD50 > 5000 mg/kg
Toxicité, inhalation LC50 supérieur à 5 mg/l/4h
Autres informations:
* Non irritant ni pour la peau ni pour les yeux.
* Des contacts fréquents et prolongés, peuvent provoquer des phénomènes d'irritation cutanée favorisés par de petites blessures ou des frottements avec des vêtements souillés.
* Aucun des composants de ce produit figure dans les listes des produits cancérigènes IARC, OSHA, NTP, UE ou dans d'autres listes.
* Aucun des composants de ce produit figure dans les listes des produits dangereux de UE

12. Informations écologiques.

Informations générales: Le produit n'est pas soluble dans l'eau. Il est donc attaqué assez lentement par les micro-organismes et ne provoque pas une demande biologique en oxygène considérable. Les données sur les effets sur l'environnement ne sont pas disponibles pour le produit Utiliser suivant les normes correctes d'utilisation et éviter de disperser le produit dans l'environnement.

13. Considérations relatives à l'élimination.

Élimination du produit: Ne pas déverser les produits (nouveaux ou usagés) dans les égouts, les canaux, les cours d'eau ou sur le sol; elles doivent être collectées et reprises par un organisme habilité à recueillir les huiles usagées.
Code de Catalogue Européen des Déchets: 13 01 11 (Ref: 2001/118/CE)
Élimination des emballages contaminés: Détruire selon les règlements locaux en vigueur.

14. Informations relatives au transport.

RID/ADR: Ne rentre dans aucune classe de danger.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE ET ENVIRONNEMENT

Produit :

AGIP CHF

Page : 4/4

Code produit : 7747

Version : 1.02

Date : 16/01/2002

Annule et remplace la FDS du : 15/12/1997

OACI/IATA:

Ne rentre dans aucune classe de danger.

Code IMO-IMDG:

Ne rentre dans aucune classe de danger.

15. Informations réglementaires.

Lois

Lois nationales relatives à la classification et étiquetage des substances dangereuses (Directif 67/548/CE)

Lois nationales relatives la santé et sécurité des travailleurs.

Lois nationales relatives à la santé et sécurité des travailleurs (Directives 89/391/CEE, 89/654/CEE, 89/655/CEE, 89/656/CEE, 90/269/CEE, 90/270/CEE, 90/394/CEE, 90/679/CEE, 93/88/CEE, 95/63/CE, 97/42/CE, 98/24/CE, 99/38/CE).

Lois nationales relatives à les huiles usées (Directif 75/439/CE).

Lois nationales relatives à le recyclage de les dechets industriels.

Lois nationales relatives à la prévention de la pollution des eaux.

16. Autres informations.

Nature de la révision:

Modification dans la section: 13.

AUCUN

Cette Fiche de Données de Sécurité respecte les Directives 88/379/CE et 91/155/CE.

Les renseignements contenus dans cette fiche sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné à la date d'édition du document; ils peuvent ne pas être valables si le produit est utilisé en combinaison avec d'autres produits on en cours de traitement.

Cette Fiche de Données de Sécurité a été vérifiée et imprimée le 22/11/2002.

Fin du document.

Nombre de page(s) : 4