

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

- **Identification de la substance ou de la préparation**
- **Nom du produit:** AGRIGOL HYDRAULIQUE
- **Emploi de la substance / de la préparation :** Huile hydraulique à haut indice de viscosité - type HV
- **Producteur/fournisseur:**  
IGOL France  
614, rue de CAGNY  
80094 AMIENS Cedex 3
- **Service chargé des renseignements:**  
Service Technique - Tél. +33.3.22.50.22.22  
E-mail : direction-rd@igol-france.com
- **Renseignements en cas d'urgence:**  
Centre Anti-Poison Hôpital Henri Widal, 200 rue du Fg St Denis 75010 Paris.  
Tél. 01.40.05.48.48  
N° d'appel d'urgence : ORFILA : 01.45.42.59.59

## 2 Identification des dangers

- **Principaux dangers:** Pas de dangers particuliers connus lors de l'utilisation normale du produit
- **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**  
Le produit n'est pas à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive générale de classification pour les préparations de la CE", dans la dernière version valable.
- **Système de classification:**  
La classification correspond aux listes CEE actuelles et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées.
- **Éléments d'étiquetage SGH** néant

## 3 Composition/informations sur les composants

- **Caractérisation chimique**
- **Description:**  
Mélange d'huiles minérales sévèrement raffinées, d'huiles végétales et d'additifs ou composants non dangereux ou comprenant les substances mentionnées ci-après :
- **Composants dangereux:** néant
- **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

## 4 Premiers secours

- **Remarques générales:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Après inhalation:** Transporter la personne atteinte à l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:**  
Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.  
Consulter un service médical si une irritation se développe.  
Laver les vêtements souillés avant réutilisation.
- **Après contact avec les yeux:**  
Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.  
Appeler un service médical si l'irritation de l'oeil se développe ou persiste.
- **Après ingestion:**  
Ne pas faire vomir. Rincer la bouche avec de l'eau.  
Appeler immédiatement un service médical.  
Si on soupçonne qu'il y a eu aspiration dans les poumons (au cours de vomissements par exemple), transporter d'urgence en milieu hospitalier.
- **Indications destinées au médecin:** Traiter symptomatiquement.

(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 06.10.2008

Date de révision : 06.10.2008

**Nom du produit:** AGRIGOL HYDRAULIQUE

(suite de la page 1)

### 5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction:** Mousse, CO<sub>2</sub>, poudre sèche, émulseur polyvalent.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit ou sous pression.
- **Équipement spécial de sécurité:** Il est recommandé de porter un appareil respiratoire autonome.

### 6 Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

- **Les précautions individuelles:**  
En fonction des risques d'exposition, le port des protections individuelles est conseillé : gants, bottes, vêtements imperméables et résistants aux hydrocarbures.  
Les déversements de produit peuvent rendre les surfaces glissantes.
- **Mesures pour la protection de l'environnement:**  
Concevoir des installations et prendre toute mesure nécessaire pour éviter la pollution des eaux et du sol.
- **Méthodes de nettoyage/récupération:**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant inerte (sable, kieselguhr).
- **Indications supplémentaires:** Remettre les produits récupérés et les matières souillées à un ramasseur agréé.

### 7 Manipulation et stockage

- **Manipulation:**
- **Précautions à prendre pour la manipulation:**  
Manipuler en accord avec les bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité.
- **Préventions des incendies et des explosions:**  
Des mélanges inflammables peuvent se constituer dans les fûts vidangés.  
Les chiffons imprégnés de produits, le papier ou les matières utilisés pour absorber les déversements, présentent un danger d'incendie.
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**  
Stocker à température ambiante à l'abri de l'humidité et de toute source d'ignition.
- **Indications concernant le stockage commun:** Ne pas stocker avec les aliments.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Conserver les emballages dans un lieu bien aéré.

### 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:**  
Pour les brouillards d'huile : Valeur limite d'exposition VLE : 10 mg/m<sup>3</sup> sur 15 mn,  
Valeur moyenne d'exposition VME : 5 mg/m<sup>3</sup> sur 8 h.
- **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:**  
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
- **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.
- **Protection des mains:** Gants de protection ou crème de protection de la peau
- **Matériau des gants**  
Les gants doivent être résistants aux hydrocarbures.  
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.

(suite page 3)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 06.10.2008

Date de révision : 06.10.2008

**Nom du produit:** AGRIGOL HYDRAULIQUE

(suite de la page 2)

- **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 recommandées pour les transvasements.
- **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs

### 9 Propriétés physiques et chimiques

#### · Indications générales.

<b>Forme:</b>	Liquide
<b>Couleur:</b>	Rouge
<b>Odeur:</b>	Caractéristique

#### · Changement d'état

<b>Point de fusion:</b>	-18°C
-------------------------	-------

<b>Point d'inflammation:</b>	210°C
------------------------------	-------

<b>Auto-inflammation:</b>	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
---------------------------	--

<b>Danger d'explosion:</b>	Le produit n'est pas explosif.
----------------------------	--------------------------------

<b>Densité à 20°C:</b>	0,88 g/cm <sup>3</sup>
------------------------	------------------------

#### · Solubilité dans/miscibilité avec

<b>l'eau:</b>	Pas ou peu miscible
---------------	---------------------

#### · Viscosité:

<b>Cinématique à 40°C:</b>	46 mm <sup>2</sup> /s
----------------------------	-----------------------

### 10 Stabilité et réactivité

- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **Réactions dangereuses** Réactions aux agents d'oxydation puissants.
- **Produits de décomposition dangereux:**  
La combustion incomplète et la thermolyse produisent des gaz toxiques tels que du CO, du CO<sub>2</sub>, des aldéhydes, des hydrocarbures variés et des suies.

### 11 Informations toxicologiques

- **Toxicité aiguë:**
- **Effet primaire d'irritation:**
- **de la peau:** Pas d'effet d'irritation.
- **des yeux:** Pas d'effet d'irritation.
- **Sensibilisation:** Aucun effet de sensibilisation connu.
- **Toxicité subaiguë à chronique:**  
Cancérogénicité : ce produit est formulé à partir d'huiles minérales qui sont considérées comme raffinées de façon stricte et ne sont pas carcinogènes d'après l'IARC.  
Toutes les huiles de base de ce produit se sont avérées contenir moins de 3% de produits extractibles par le test IP 346.  
Aucune donnée disponible n'indique que le produit ou ses composants présents à plus de 1% présentent des dangers chroniques pour la santé.  
Mutagénicité : aucune donnée disponible pour indiquer que le produit ou ses composants à plus de 0,1% sont mutagènes ou génotoxiques.  
Toxicité génitale : aucune donnée disponible pour indiquer si le produit ou ses composants présents à plus de 0,1% peuvent présenter une toxicité pour la reproduction.  
Tératogénicité : aucune donnée disponible pour indiquer que le produit ou ses composants présents à plus de 0,1% peuvent provoquer la diminution de la natalité.

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 06.10.2008

Date de révision : 06.10.2008

**Nom du produit:** AGRIGOL HYDRAULIQUE

(suite de la page 3)

· **Indications toxicologiques complémentaires:**

Des lésions cutanées (boutons d'huile) peuvent se développer à la suite d'expositions prolongées et répétées au contact de vêtements souillés.

En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.

### 12 Informations écologiques

· **Indications générales:** Une pénétration dans l'environnement est à éviter.

### 13 Considérations relatives à l'élimination

· **Produit:**

· **Recommandation:** L'huile usée ne doit être confiée qu'à des ramasseurs autorisés par les pouvoirs publics.

· **Code déchet:** N° 13-01-10\* : huiles hydrauliques non chlorées à base minérale.

· **Emballages non nettoyés:**

· **Recommandation:** 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):** -

· **Remarques:** Non réglementé

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

· **Classe IMDG:** -

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

· **Classe ICAO/IATA:** -

· **"Règlement type" de l'ONU:** Non concerné

### 15 Informations réglementaires

· **Marquage selon les directives CEE:**

Le produit n'est pas tenu d'être identifié suivant les directives de la Communauté Européenne (Réglementations sur les Produits dangereux).

· **Identification particulière de certaines préparations:**

Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels

· **Prescriptions nationales:**

· **Indications sur les restrictions de travail:**

Tableau des maladies professionnelles (Art.R.D461-3) : N°36.

Tableaux des maladies à caractère professionnel (Annexe A Art.D461-1) : 601.

### 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.

· **Service établissant la fiche technique:** Service Technique.

(suite page 5)

F

**Fiche de données de sécurité**  
**selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 06.10.2008

Date de révision : 06.10.2008

**Nom du produit: AGRIGOL HYDRAULIQUE**

(suite de la page 4)

**· Contact:**

Tél : +33.3.22.50.22.22

E-mail : direction-rd@igol-france.com

**· Acronymes et abréviations:**

Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route

Reglement internationale concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

**· Référence idth&s : VII-02-AF-0810 A01**

F