

Mobil

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

GARGOYLE ARCTIC SHC 226E

Version 2 - Mise à jour : 13.05.1999

-----  
1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE  
-----

NOM DU PRODUIT : GARGOYLE ARCTIC SHC 226E  
FOURNISSEUR : MOBIL OIL FRANCAISE  
6, rue des Gémeaux  
Cergy Saint Christophe  
95868 CERGY PONTOISE CEDEX

Téléphone pour les urgences : ORFILA 01 45 42 59 59  
Téléphone du Centre de Service à la Clientèle : 01 34 35 20 00

Contact Toxicologie Lubrifiants Mobil : 02 32 84 43 59

-----  
2. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS  
-----

NOMS CHIMIQUES ET SYNONYMES : HYDROCARBURES SYNTH. ADDITIVES

COMPOSANTS CONSIDERES DANGEREUX POUR LA SANTE

Ce produit n'est pas considéré dangereux, au sens de la directive de la CE sur les substances et/ou préparations dangereuses. Voir la Section 15 pour l'analyse réglementaire des constituants.

Voir la section 15 les informations sur l'étiquetage Européen.

-----  
3. IDENTIFICATION DES DANGERS  
-----

EFFETS D'UNE SUREXPOSITION : Pas d'effet significatif attendu.

-----  
4. PREMIERS SECOURS  
-----

PROJECTION DANS LES YEUX : Rincer minutieusement avec de l'eau. Si l'irritation persiste, appeler un médecin.  
CONTACT AVEC LA PEAU : Nettoyer avec de l'eau et du savon les surfaces en contact.  
INHALATION : Ne doit pas poser de problème.  
INGESTION : Ne doit pas poser de problème. Cependant si plus d'un demi litre a été absorbé, faire boire immédiatement 1 à 2 verres d'eau et appeler un médecin, un centre hospitalier ou un centre anti-poison. Ne pas essayer de faire vomir une personne inconsciente ou de lui faire avaler quoi que ce soit.

-----  
5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE  
-----

MOYENS D'EXTINCTION : CO2, mousse, poudre chimique et eau pulvérisée.  
MESURES PARTICULIERES DE PROTECTION DANS LA LUTTE INCENDIE : L'eau ou

la mousse peuvent favoriser la formation d'écume. Refroidir avec de l'eau les récipients exposés au feu. L'eau pulvérisée peut être utilisée pour éloigner les écoulements du produit des zones exposées. Empêcher l'écoulement des produits servant à l'extinction/contrôle du feu vers les circuits d'eau potable.

EQUIPEMENT SPECIAL DE PROTECTION : Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome dans les espaces confinés.

DANGERS PARTICULIERS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION : Aucun. Point d'éclair °C(F): > 266(510) (ASTM D-92). Limites d'explosivité - LIE NA, LSE NA.

RISQUE NFPA : Santé : 0, Inflammabilité : 1, Réactivité : 0

PRODUITS DE DECOMPOSITION DANGEREUX : Oxyde de carbone. Oxydes élémentaires. Oxydes métalliques.

---

## 6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

---

PROCEDURES DE NOTIFICATION : Déclarer les déversements ou fuites accidentels aux autorités compétentes. De même en cas d'accident.

PROCEDURES EN CAS DE FUITE OU DEVERSEMENT : Absorber sur de la sciure de bois traitée, diatomées, etc... Ramasser à la pelle et détruire dans une installation destinée à l'élimination des déchets conformément aux lois et réglementations applicables et aux caractéristiques du produit au moment de la destruction.

PRECAUTIONS POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT : Prévenir les déversements dans les égouts ou les drains pluviaux ainsi que tout contact avec les sols.

PRECAUTIONS INDIVIDUELLES : Voir paragraphe 8.

---

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

---

MANIPULATION : Aucune précaution spéciale n'est nécessaire en dehors d'une bonne hygiène normale. Voir la section 8 pour les conseils additionnels de protection personnelle et pour la manipulation de ce produit.

STOCKAGE : Ne pas stocker dans des containers ouverts ou pas étiquetés. Conserver loin d'agents oxydants forts ou de matériaux combustibles.

---

## 8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

---

VENTILATION : Pas de recommandation particulière dans les conditions d'utilisation normales et avec une ventilation adéquate.

PROTECTION RESPIRATOIRE : Pas de recommandation particulière dans les conditions d'utilisation normales et avec une ventilation adéquate.

PROTECTION OCULAIRE : Employer un équipement de protection oculaire adéquat.

PROTECTION CUTANEE : Aucun équipement spécial exigé. Dans tous les cas, avoir une bonne hygiène corporelle.

LIMITES D'EXPOSITION : Ce produit ne contient pas de composant ayant une limite d'exposition connue. Cependant, une limite d'exposition au produit de 5,00 mg/m<sup>3</sup> est conseillée dans le cas de brouillards d'huile.

---

## 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

---

Les caractéristiques physico-chimiques sont indiquées ci-dessous.

Consulter la fiche technique pour les détails spécifiques.

ETAT PHYSIQUE : Liquide  
COULEUR : Paille  
ODEUR : Douce  
SEUIL DE PERCEPTION ODORANTE, ppm : NE  
pH : NA  
POINT D'EBULLITION °C(F) : NE  
POINT DE FUSION °C(F) : NA  
POINT D'ECLAIR °C(F) : > 266(510) (ASTM D-92)  
INFLAMMABILITE : NE  
AUTO INFLAMMABILITE : NE  
PROPRIETES EXPLOSIVES : NA  
PROPRIETES OXYDANTES : NA  
PRESSION DE VAPEUR - mm Hg à 20°C : < 0,1  
DENSITE DE VAPEUR : > 2,0  
TAUX D'EVAPORATION : NE  
DENSITE RELATIVE, 15/4°C : 0,835  
SOLUBILITE DANS L'EAU : Négligeable  
COEFFICIENT DE PARTAGE : NE  
VISCOSITE A 40°C, en mm<sup>2</sup>/s : > 61,2  
VISCOSITE A 100°C, en mm<sup>2</sup>/s : 10,1  
POINT D'ECOULEMENT °C(F) : < -39(-38)  
POINT DE CRISTALLISATION °C(F) : NE

NA=NON APPLICABLE NE=NON ETABLI D=DECOMPOSITION

POUR D'AUTRES INFORMATIONS TECHNIQUES CONTACTER VOTRE AGENT COMMERCIAL

---

#### 10. STABILITE ET REACTIVITE

---

STABILITE (THERMIQUE, A LA LUMIERE, ETC.) : Stable.  
CONDITIONS A EVITER : Très forte chaleur.  
INCOMPATIBILITE (MATERIAUX A EVITER) : Oxydants puissants.  
PRODUITS DE DECOMPOSITION DANGEREUX : Oxyde de carbone. Oxydes  
élémentaires. Oxydes métalliques.  
RISQUES DE POLYMERISATION: Néant.

---

#### 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

---

---TOXICOLOGIE AIGUE---

TOXICITE ORALE : Pratiquement pas toxique (DL50 : supérieure à 2000 mg/kg). ---Basé sur des essais de produits similaires et/ou de composants.  
TOXICITE DERMIQUE : Pratiquement pas toxique (DL50 : supérieure à 2000 mg/kg). ---Basé sur des essais de produits similaires et/ou de composants.  
TOXICITE PAR INHALATION : Non applicable --- Il est improbable de rencontrer des concentrations dangereuses de vapeurs et/ou de brouillards dans les conditions de manipulation ou d'utilisation normales de ce produit.  
IRRITATION OCULAIRE : Pratiquement pas irritant. (Score : supérieur à 6 mais inférieur ou égal à 15). ---Basé sur des essais de produits similaires et/ou de composants.  
IRRITATION CUTANEE : Pratiquement pas irritant. (Indice d'irritation primaire : supérieur à 0,5 mais inférieur à 3). ---Basé sur des essais de produits similaires et/ou de composants.  
AUTRES DONNEES DE TOXICITE AIGUE : Les résultats de toxicologie aigue résumés ci-dessus sont basés sur des tests réalisés sur des produits représentatifs. Des tests d'inhalation aux



\*\*\* PAS D'INGREDIENT A REPORTER \*\*\*

--- CODIFICATION DES LISTES EVENTUELLEMENT CITEES CI-DESSUS ---

1=IARC 1            6=NO ALLERGIE 11=DE TERAT B    16=DE CARC B    21=CH CARC  
2=IARC 2A          7=SE ALLERGIE 12=DE TERAT C    17=AT TERAT A  
3=IARC 2B          8=SE CARC        13=DE TERAT D    18=AT TERAT B  
4=NTP CARC        9=DK CARC        14=DE CARC A1    19=AT TERAT C  
5=NTP SUS        10=DE TERAT A    15=DE CARC A2    20=AT TERAT D

CARC=CANCEROGENE ;    SUS=SUPPOSE CANCEROGENE ;    TERAT=TERATOGENE

AT = Autriche                    DE = Allemagne                    NO = Norvège  
CH = Suisse                      DK = Danemark                    SE = Suède

-----  
16. AUTRES INFORMATIONS  
-----

UTILISATION : HUILE COMPRESSEUR DE REFRIGERATION

REMARQUE : LES PRODUITS SONT FORMULES SANS PCB.

Chaque section de cette fiche de données de sécurité imprimée en caractères gras, attire l'attention sur des changements significatifs donnés comme conseils ou pour information.

\*\*\*\*\*  
A usage interne uniquement : MHC : 1\* 1\* NA 1\* 1\*, MPPEC : A, TRN : 600791-60,  
GLIS : 400105, CMCS97 : 97A157  
Date d'approbation EHS : 13MAY1999  
\*\*\*\*\*

Les informations contenues dans cette fiche sont données de bonne foi comme étant exactes, mais sans garantie. Les conditions d'emploi et d'adéquation du produit pour des usages particuliers dépassent notre contrôle. Tous les risques d'utilisation du produit sont assumés par l'utilisateur, et nous rejetons toute garantie de tout genre, incluant des garanties de commerciabilité et d'adéquation pour un usage autre que celui auquel ce produit est destiné.

Il n'y a pas de recommandation particulière pour des usages qui pourraient enfreindre des brevets en cours ou prolonger des autorisations sous des brevets valides. Les avertissements appropriés et les procédures de manipulation en toute sécurité devront être fournis aux manipulateurs et utilisateurs. Aucune modification de ce document n'est autorisée. En dehors des modifications exigées par la loi, la réédition ou la retransmission de tout ou partie de ce document n'est en aucun cas autorisée.

Nous n'assumons aucune responsabilité en ce qui concerne l'exactitude des informations, à moins que le document ne soit issu d'un système officiel d'information. Nous ne présentons aucune garantie concernant le format, le libellé ou la production de formules contenues dans ce document, conformément aux lois en vigueur dans les pays autres que les Etats-Unis.

\*\*\*\*\*

FIN DE DOCUMENT