

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date: 22 juin 2005

Version: 2

Révision: 1

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

Désignation de la substance	Huile moteur motoneige 4 temps Yamalube 0W30
Utilisation	Huile pour moteurs à essence
Producteur, importateur, fournisseur	
Fournisseur	YAMAHA MOTOR DISTRIBUTION B.V. Bellingel 2, 1119 NV Schiphol-Rijk P.O. Box 75175, 1117 ZS Schiphol – Pays-Bas
Téléphone	+31 (0)20-654.65.43
Télécopie	+31 (0)20-654.65.65
TÉLÉPHONE EN CAS D'URGENCE	+31(0)30-274.88.88 (Centre Antipoison Utrecht, Pays-Bas)

2. Composition/informations sur les composants

Composants à déclarer

Aucun

Autres composants

Huile de pétrole hautement raffinée	>75
Additifs	<25

3. Identification des dangers

Classification	Ce produit n'a pas été classé comme dangereux selon les critères de l'UE.
Dangers pour la santé	Les vapeurs ou la brume en concentrations rarement élevées, par exemple, générées par la pulvérisation ou le chauffage du produit ou par l'utilisation dans des espaces peu ventilés ou confinés, peuvent causer l'irritation du nez et de la gorge, des maux de tête, nausées et somnolence.
Dangers pour l'environnement	Le produit n'a pas été classé comme nocif.
Dangers d'incendie et d'explosion	Le produit a été considéré non inflammable sur la base du point d'éclair respectif. Le produit ne possède pas de propriétés explosives.

4. Premiers secours

Inhalation	Déplacer la personne affectée à l'air libre en cas d'effets adverses (par exemple, vertiges, somnolence ou irritation respiratoire). Obtenir une assistance médicale en cas de difficultés respiratoires.
Contact avec la peau	Laver la région affectée à l'eau et au savon. Demander une assistance médicale en cas d'irritation. Laver les vêtements contaminés avant de les remettre.

0W30

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date: 22 juin 2005

Version: 2

Révision: 1

Contact avec les yeux	En cas de contact avec les yeux, laver à l'eau pendant 15 minutes. Consulter le médecin, surtout en cas d'irritation ou de symptômes persistants.
Ingestion	En cas d'ingestion, bien laver la bouche et faire boire de l'eau. Consulter le médecin et montrer cette fiche de données de sécurité. Ne pas provoquer de vomissements, sauf si le médecin le conseille.
Traitement médical	Appliquer un traitement symptomatique et de soutien.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Propriétés explosives et inflammables	Le produit n'est pas inflammable, mais peut brûler si mêlé à un incendie. Le produit ne possède pas de propriétés explosives.
Moyens d'extinction	Dioxyde de carbone, poudre chimique sèche et mousse recommandés. Il faut être attentif au fait que le produit flotte sur l'eau. Les jets d'eau peuvent faire propager les flammes ou causer des éclaboussures. Enlever les contenants de foyers d'incendies ou les refroidir avec de l'eau.
Dangers spécifiques	Une fois brûlé, le produit forme de la fumée, des gaz ou des vapeurs.
Équipement de protection pour les pompiers	Les pompiers doivent utiliser des appareils respiratoires autonomes et des vêtements de protection.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles	Porter des vêtements de protection appropriés (consulter la Section 8), y compris une protection respiratoire, pendant l'enlèvement d'un déversement étendu.
Précautions pour la protection de l'environnement	Le produit n'a pas été classé dangereux pour l'environnement. Éviter l'écoulement vers le système d'égouts en recouvrant de sable ou autre matière absorbante. En cas de déversement, contacter les services d'urgence et les autorités locales.
Méthode de nettoyage	Stopper la source de la fuite ou du déversement. Nettoyer le déversement dès que possible, en utilisant des techniques appropriées, telles que matières absorbantes ou pompage. Si possible et approprié, enlever le sol contaminé. Ramasser le déversement et le mettre dans un conteneur approprié pour procéder à l'élimination en conformité avec la législation locale et nationale. Laver les surfaces contaminées avec du détergent. Respecter les procédures recommandées pour

0W30

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date: 22 juin 2005

Version: 2

Révision: 1

éliminer les déversements étendus et informer les autorités compétentes.

7. Manipulation et stockage

Informations pour une manipulation sans danger Porter des vêtements de protection conformément aux indications de la Section 8. Ne pas souder, chauffer ou perforer le conteneur. Remplacer le couvercle ou le bouchon. Maintenir une température minimale de manipulation. La contamination avec de l'eau doit être évitée. Attention : ne pas utiliser de pression pour vider le conteneur, sous peine de le faire éclater en raison de la force explosive. Même un conteneur vide peut contenir du matériel dangereux pouvant s'enflammer avec la violence explosive si suffisamment chauffé.

Stockage Les périodes d'exposition à de hautes températures doivent être réduites au minimum. Maintenir le conteneur fermé lorsque celui-ci n'est pas utilisé.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Mesures d'ingénierie D'une manière générale, aucune ventilation spéciale n'est nécessaire. Un bon niveau de ventilation générale est recommandé. Cependant, si les conditions de fonctionnement créent des concentrations élevées dans l'air, il peut être nécessaire de créer un système de ventilation à échappement local.

Équipement de protection individuelle Le port de gants résistants aux produits chimiques est recommandé (par exemple, nitrile). Porter des lunettes de protection résistantes aux produits chimiques ou un masque facial en cas de risque d'éclaboussures. En cas de possible contact plus étendu, porter des vêtements de protection appropriés (par exemple, tablier, manches, bottes). Porter un équipement de protection respiratoire approprié (masque respiratoire) si l'exposition aux vapeurs est probable. L'équipement de protection individuelle doit obéir aux normes européennes (EN); consulter les fabricants en ce qui concerne les temps de perforation.

Limite d'exposition professionnelle Aucun composant ne possède de limite d'exposition sur le lieu de travail (RU) ou de valeur indicative de limite d'exposition professionnelle en Europe.

0W30

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date: 22 juin 2005

Version: 2

Révision: 1

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect	Liquide brun clair
Odeur	Légère
Point de fluidité	<-35 °C
Intervalle d'ébullition	Aucune donnée disponible
Point d'éclair (typique)	226 °C (COC)
Propriétés explosives	Aucune identifiée
Temp. d'auto-inflammabilité	Aucune donnée disponible
Pression de vapeur	Aucune donnée disponible
Densité	0,879 g/cm ³ à 15 °C
Solubilité: dans l'eau	Insoluble
Coefficient de partage	Aucune donnée disponible
Viscosité	Aucune donnée disponible

10. Stabilité et réactivité

Stable sous conditions de manipulation et stockage recommandées. Absence de polymérisation dangereuse.

Conditions à éviter Eviter le stockage prolongé à haute température.
Matières à éviter Acides, agents oxydants, halogènes et composants halogénés.

Produits de décomposition dangereux La décomposition thermique peut produire de la fumée, du monoxyde de carbone, des aldéhydes et d'autres produits de la combustion incomplète. De la même façon, du sulfure d'hydrogène, des sulfures et des alkyles mercaptans peuvent être relâchés. Sous des conditions de combustion, des oxydes des éléments suivants se forment : calcium, soufre et zinc.

11. Informations toxicologiques

Le produit n'a pas été testé par rapport aux effets toxicologiques.

Toxicité aiguë LD₅₀ considéré > 5.000 mg/kg (pratiquement non toxique).
 L'ingestion peut causer un malaise abdominal, des nausées ou une diarrhée. Toxicité dermique considérée > 3.000 mg/kg.
 La vapeur ou la brume peuvent causer des maux de tête, des nausées et des vertiges.

Corrosivité/irritation Les vapeurs ou la brume peuvent causer une irritation au nez et à la gorge. Le liquide peut produire une légère irritation de la peau ou des yeux.

0W30

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date: 22 juin 2005

Version: 2

Révision: 1

Sensibilisation

N'est pas considéré allergène. Un composant présent à un niveau très bas (< 0,01%) a été classé comme substance allergénique.

Toxicité par administration répétée

Une exposition prolongée peut causer des nausées, maux de tête, diarrhée et malaise physique.

Effets mutagéniques/cancérogènes/toxicité reproductive

On considère qu'aucun composant ne possède ces propriétés dangereuses.

12. Informations écologiques

Mobilité

Le produit est un liquide insoluble et flotte sur l'eau.

Persistance/dégradabilité

Aucune information disponible.

Bioaccumulation

Aucune information disponible

Toxicité

Le produit n'a pas été classé comme dangereux pour l'environnement, mais un composant, présent à un niveau très bas (<0.01%), est très toxique pour les organismes aquatiques, pouvant causer des effets à long terme.

13. Considérations relatives à l'élimination

L'élimination doit se faire en conformité avec la législation actuelle au niveau local et national. D'une façon générale, les déchets chimiques sont considérés déchets spéciaux, étant donné que l'élimination respective peut être réglementée dans les pays membres de la CE à travers la législation et la réglementation correspondantes. Les exigences générales de l'UE sont énoncées dans la Directive Cadre des Déchets (75/442/CEE) et dans la Directive relative aux déchets dangereux (91/689/CEE). Les procédures pour l'élimination des huiles résiduelles sont décrites dans la Directive 75/439/CEE, rectifiée.

Les conteneurs de ce matériel peuvent être dangereux lorsqu'ils sont vides en raison de la présence de résidus solides ou gazeux. Toutes les précautions par rapport aux dangers indiquées dans cette fiche de données doivent être respectées concernant les conteneurs vides.

14. Informations relatives au transport

Non classé pour le transport.

15. Informations réglementaires

0W30

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date: 22 juin 2005

Version: 2

Révision: 1

Classification et étiquetage conformément aux Directives CE

Classification	Non classé
Symbole et indication de danger:	Aucun
Phrases de risque:	Aucune
Phrases de sécurité:	Aucune
Contient:	Aucune substance à déclarer.

Directives européennes relatives au contrôle de substances chimiques :

Directive de l'UE 67/548/EEC (Directive relative aux substances dangereuses) et 99/45/CE (Directive concernant les préparations dangereuses) rectifiées.

Cette Fiche de Données de Sécurité est basée sur la Directive de l'UE 2001/58/CE.

Équipement de protection individuelle (EPI): 89/686/CEE.

Limites d'exposition professionnelle en Europe : 2000/39/CE.

Protection de la santé et sécurité des travailleurs : 98/24/CE.

16. Autres informations

Le produit a été classé selon la méthode de calcul énoncé dans la Directive 99/45/CE. Les composants ont été classés selon l'Annexe 1 de la Directive 67/548/CEE, ou sont auto-classés selon l'Annexe VI de la Directive 67/548/CEE sur la base des informations disponibles. La classification concernant l'inflammabilité est basée sur le point d'éclair.

Références

1. Handbook of Toxic and Hazardous Chemicals and Carcinogens (2ème éd.)
[Manuel des Produits Chimiques et Cancérogènes Toxiques et Dangereux (2ème éd.)]
2. Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (NIOSH, 1983).
[Registre des Effets Toxiques des Substances Chimiques (NIOSH, 1983)]