

## Fiche de données de Sécurité

**Produit:** MAZDA DEXELIA ULTRA 5W30 Page: 1/6  
FDS N°:32530-33 Version :6.02 Version du :2009-02-12  
Cette fiche annule et remplace la fiche du :2008-11-09

### ETIQUETTE DU PRODUIT

ETIQUETAGE (d'usage ou CE): Non concerné  
\*Phrases de risque : Néant  
\*Conseils de prudence : Néant  
ETIQUETAGE TRANSPORT: Non concerné.

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

Nom du produit : MAZDA DEXELIA ULTRA 5W30  
N° de référence : 15J  
Utilisation Commerciale : Lubrifiant pour moteurs.  
Fournisseur : TOTAL LUBRIFIANTS  
562, Avenue du Parc de l'Ile  
92029 Nanterre Cedex - France  
Tél: +33 (0)1 41 35 40 00  
Fax: +33 (0)1 41 35 84 71  
rm.msds-lubs@total.com

Voir coordonnées locales en fin de fiche :

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Effets néfastes sur la santé : Ce produit ne présente pas de danger d'intoxication.  
Effets néfastes sur l'environnement : Ne pas rejeter ce produit dans l'environnement  
Dangers physico-chimiques : Pas de risque particulier d'inflammation ou d'explosion, en usage normal

### 3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

#### PREPARATION

Nature chimique : Produit à base d'huiles minérales sévèrement raffinées d'origine pétrolière dont la teneur en hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) est inférieure à 3%, selon la méthode IP 346

Composants contribuant aux dangers	N°. CE	N°. CAS	Concentration	Symbole	Risques
Alkyldithiophosphate de Zinc	272-028-3	68649-42-3	<2 %	Xi ,N	R-38, 41, 51/53
Salicylate de calcium à longue chaîne alkyle			<3 %	-	R-52/53

Voir section 16 pour des explications relatives aux phrases R :

### 4. PREMIERS SECOURS

EN CAS DE TROUBLES GRAVES OU PERSISTANTS, APPELER UN MEDECIN OU DEMANDER UNE AIDE MEDICALE D'URGENCE.

Inhalation : L'inhalation de concentrations importantes de vapeurs, de fumées ou d'aérosols, peut provoquer une irritation des voies respiratoires supérieures.  
Transporter la personne à l'air, la maintenir au chaud et au repos.

## Fiche de données de Sécurité

<b>Produit:</b>	<b>MAZDA DEXELIA ULTRA 5W30</b>	Page: 2/6
FDS N°:32530-33	Version :6.02	Version du :2009-02-12
Cette fiche annule et remplace la fiche du :2008-11-09		

Ingestion :	Risque possible de vomissements et de diarrhée. Ne pas faire vomir pour éviter les risques d'aspiration dans les voies respiratoires. Ne pas faire boire.
Contact avec la peau :	Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.
Contact avec les yeux :	Laver immédiatement et abondamment à l'eau, en écartant les paupières, pendant au moins 15 minutes.
Aspiration :	Si on soupçonne qu'il y a eu aspiration du produit dans les poumons (au cours de vomissements par exemple), transporter d'urgence en milieu hospitalier.

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

- Point d'éclair :	
voir rubrique 9	
Moyens d'extinction :	- Appropriés : Mousse, dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ), poudres sèches. - Déconseillés : Ne jamais utiliser de lances d'incendie (jet bâton) car elles pourraient favoriser la dispersion des flammes
Dangers spécifiques :	La combustion incomplète et la thermolyse produisent des gaz plus ou moins toxiques tels que CO, CO <sub>2</sub> , hydrocarbures variés, aldéhydes, et des suies. Leur inhalation est très dangereuse. Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se répandre au sol jusqu'aux sources d'inflammation.
Protection des intervenants :	Port obligatoire d'un appareil respiratoire isolant autonome en atmosphère confinée en raison de l'abondance des fumées et des gaz dégagés.
Autres :	Les résidus de combustion et l'eau souillée lors de la lutte contre l'incendie doivent être éliminés en accord avec la réglementation en vigueur.

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

Voir aussi rubrique 8 et 13	
Précautions individuelles :	Assurer une bonne ventilation. Tenir à l'écart de toute source possible d'ignition. Ne pas fumer.
Mesures après fuite/épandage :	- Sur le sol : Les déversements de produits peuvent rendre les surfaces glissantes. Eviter que le produit ne se déverse dans les égouts ou dans un cours d'eau ou ne contamine le sol. Récupérer à l'aide de moyens physiques (pompage, écrémage, etc...).
	- Sur l'eau : Produits absorbants flottants puis ramassage mécanique. Si le produit s'est répandu dans un cours d'eau ou un égout, avertir les autorités de la présence éventuelle de corps flottants.
Méthodes de nettoyage :	- Récupération : A l'aide de moyens physiques (pompage, écrémage, matériaux absorbants). - Elimination : Remettre les matières souillées à un ramasseur agréé (voir aussi rubrique 13).

### 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

MANIPULATION :

## Fiche de données de Sécurité

<b>Produit:</b>	<b>MAZDA DEXELIA ULTRA 5W30</b>	Page: 3/6
FDS N°:32530-33	Version :6.02	Version du :2009-02-12
Cette fiche annule et remplace la fiche du :2008-11-09		

Prévention de l'exposition des travailleurs :	Assurer une ventilation suffisante en cas de risque de formation de vapeurs, fumées, brouillards ou d'aérosols. Adopter toute mesure permettant de réduire les risques d'exposition, en particulier aux produits en service ou usagés. Tenir à l'écart des matières combustibles ; conserver le produit à l'écart des aliments et boissons.
Prévention des incendies et des explosions :	Les emballages vides peuvent contenir des vapeurs inflammables ou explosibles. Les chiffons imprégnés de produit, le papier ou les matières utilisées pour absorber les déversements présentent un danger d'incendie. Eviter qu'ils ne s'accumulent. Les éliminer immédiatement et en toute sécurité après utilisation.
Précautions :	Eviter l'accumulation d'électricité statique en mettant à la terre les équipements. Concevoir les installations pour éviter les projections accidentelles de produit (par exemple, rupture de joint) sur des carters chauds et des contacts électriques.
STOCKAGE :	
Mesures techniques :	Concevoir les installations pour éviter la pollution des eaux et du sol.
Conditions de stockage :	- Recommandées : Stocker à température ambiante à l'abri de l'eau, de l'humidité et de toute source d'ignition. Conserver les récipients fermés en dehors de l'utilisation. - A éviter : Le stockage soumis aux intempéries.
Matières incompatibles :	Réaction dangereuse avec les agents oxydants forts.
Matériaux d'emballage :	- Recommandés : N'utiliser que des récipients, joints, tuyauteries..., résistant aux hydrocarbures. Conserver de préférence dans l'emballage d'origine.

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

Mesures d'ordre technique :	Utiliser le produit en atmosphère bien ventilée. Dans le cas de travaux en enceinte confinée (cuves, réservoirs...), s'assurer d'une atmosphère respirable et/ou porter les équipements recommandés.
Valeurs limites d'exposition :	. brouillard d'huile (VLE) : 10mg/m <sup>3</sup> , sur 15 minutes . brouillard d'huile (VME) : 5 mg/m <sup>3</sup> , sur 8 heures
Protection des mains :	Gants imperméables et résistants aux hydrocarbures. Matière recommandée : nitrile, néoprène. La durée de vie d'un même type de gants de différents fabricants peut être très différente - même si l'épaisseur est similaire. De ce fait, la durée de vie des gants doit être déterminée par le fabricant. Les caractéristiques des gants sont déterminées par les conditions (utilisations multiples, chargement mécanique, température, force et durée d'exposition). Avant de choisir les gants adéquats, il est recommandé de faire tester les gants par un utilisateur.
Protection des yeux :	Lunettes en cas de risque de projections.
Protection de la peau et du corps autre que les mains :	Selon nécessité, écran facial, bottes, vêtements imperméables aux hydrocarbures, chaussures de sécurité (manipulation de fûts). Ne porter ni bagues, ni montre ou objets similaires qui pourraient retenir le produit et provoquer une réaction cutanée.

## Fiche de données de Sécurité

<b>Produit:</b>	<b>MAZDA DEXELIA ULTRA 5W30</b>	Page: 4/6
FDS N°:32530-33	Version :6.02	Version du :2009-02-12
Cette fiche annule et remplace la fiche du :2008-11-09		

Mesures d'hygiène du travail :	Eviter le contact prolongé et répété avec la peau, spécialement avec les produits en service ou usagés Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon. N'utiliser ni produit abrasif, ni solvant, ni carburant. Ne pas s'essuyer les mains avec des chiffons qui ont servi au nettoyage. Ne pas placer les chiffons imbibés de produit dans les poches des vêtements de travail. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant toute manipulation.
--------------------------------	--

### 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Etat physique :	Liquide.
Couleur :	Jaune clair à brun
Odeur :	Caractéristique.
Masse volumique :	854 kg/m <sup>3</sup> Température (°C) 15
Point d'éclair :	> 200 °C (ASTM D 93)
Température d'auto-inflammation :	> 250 °C (ASTM E 659)
Commentaires sur les températures d'auto-inflammation :	Cette valeur peut être notablement abaissée dans des conditions particulières (oxydation lente sur milieux fortement divisés...) Point d'écoulement : < -33 °C (ASTM D 97)
Solubilité :	Insoluble dans l'eau. Soluble dans un grand nombre de solvants usuels.
Coefficient de partage: n-octanol/eau	Log Pow > 6 Température (°C) (20°C)
Viscosité :	10 mm <sup>2</sup> /s Température (°C) 100

### 10. STABILITE ET REACTIVITE

Stabilité :	Produit stable aux températures usuelles de stockage, de manipulation et d'emploi.
Conditions à éviter :	La chaleur ( températures supérieures au point d'éclair ), les étincelles, les points d'ignition, les flammes, l'électricité statique...
Matières à éviter :	Eviter le contact avec les oxydants forts.
Produits de décomposition dangereux :	La combustion incomplète et la thermolyse produisent des gaz plus ou moins toxiques tels que CO, CO <sub>2</sub> , hydrocarbures variés, aldéhydes et des suies.

### 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

#### TOXICITE AIGUE - EFFETS LOCAUX :

Inhalation, commentaires:	- Inhalation : Non classé selon les critères de classification en vigueur. L'inhalation de concentrations importantes de vapeurs, de fumées ou d'aérosols peut provoquer une irritation des voies respiratoires supérieures
Contact avec la peau, commentaires:	Non classé selon les critères de classification en vigueur.

## Fiche de données de Sécurité

<b>Produit:</b>	<b>MAZDA DEXELIA ULTRA 5W30</b>	Page: 5/6
FDS N°:32530-33	Version :6.02	Version du :2009-02-12
Cette fiche annule et remplace la fiche du :2008-11-09		

Ingestion, commentaires:	- Ingestion : Dommage peu probable en cas d'ingestion de faibles quantités; en cas de grande quantité ingérée : maux d'estomac, diarrhée, ...
--------------------------	--

### TOXICITE CHRONIQUE OU A LONG TERME :

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

Sensibilisation :	A notre connaissance, le produit ne provoque pas de sensibilisation.
-------------------	--

Cancérogenèse :	Lors de l'utilisation dans les moteurs, l'huile est contaminée par de faibles quantités de produits de combustion. Les huiles moteurs usagées ont développé des cancers de la peau sur des souris lors de leur application répétée ou continue. Le contact occasionnel de l'huile moteur usagée avec la peau ne devrait pas provoquer d'effets graves sur l'homme à condition de l'éliminer par un nettoyage efficace à l'eau et au savon.
-----------------	--

## 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Commentaires sur l'écotoxicité :	Absence de données expérimentales sur le produit fini. Il est considéré comme peu dangereux pour les organismes aquatiques. Pas de données connues pour le produit usagé
----------------------------------	--

Mobilité :	- Air : Il y a peu de pertes par évaporation - Sol : Compte tenu de ses caractéristiques physico-chimiques, le produit est peu mobile dans le sol. - Eau : Insoluble, le produit s'étale à la surface de l'eau.
------------	--

Persistance et dégradabilité :	Absence de données expérimentales sur le produit fini. Le produit devrait être lentement biodégradable
--------------------------------	---

## 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Elimination des déchets :	Eliminer conformément aux prescriptions locales applicables. Le cas échéant, récupération par un ramasseur agréé et régénération ou brûlage dans une installation agréée
---------------------------	---

Classe déchets :	13 02 05 Le code déchet dépend de la composition du produit au moment de la mise à disposition. Le code déchet n'est qu'une recommandation. La personne responsable de la spécification du code déchet est la personne produisant ces déchets. La spécification du code déchet doit se faire en accord avec l'éliminateur des déchets.
------------------	--

Elimination des emballages souillés :	Se conformer à la législation en vigueur
---------------------------------------	--

*Textes réglementaires :	- France : Voir nomenclature des déchets (JOCE : L 349 du 31/12/2001) Loi n° 75-633 du 15.07.75 modifiée, relative à l'élimination des déchets et à la récupération des matériaux. Réglementation relative à la collecte des huiles usagées: Décret 79-981 du 21.11.79 et arrêtés du 28.01.99 relatifs à leur ramassage et aux conditions de leur élimination. Loi n° 88-1261 du 30.12.88 concernant l'importation, l'exportation et le transit des déchets. Décret n°77-254 du 08.03.77 relatif à la réglementation du déversement des huiles et lubrifiants dans les eaux superficielles.
--------------------------	---

## Fiche de données de Sécurité

<b>Produit:</b>	<b>MAZDA DEXELIA ULTRA 5W30</b>	Page: 6/6
FDS N°:32530-33	Version :6.02	Version du :2009-02-12
Cette fiche annule et remplace la fiche du :2008-11-09		

### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Non concerné par les réglementations transport ci dessous.

Route (ADR)/Rail(RID) :

Fluvial (ADNR) :

Mer (IMO/IMDG) :

Air (OACI/IATA) :

### 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

\*Phrases de risque : Néant

\*Conseils de prudence : Néant

Directives européennes : Directive 1999/45/CE modifiée (D. 2001/60/CE), relative aux préparations dangereuses.

Réglementation Française :

\*Code Sécurité sociale : Tableaux des maladies professionnelles n° 36, n° 65, n° 82  
- Art. L 461-6, Art. D.461-1, annexe A, n° 601

Code du travail : - Art. R.4624-19 à R.4624-20, arrêté du 11.07.77(surveillance médicale spéciale).

### 16. AUTRES INFORMATIONS

Explications relatives aux phrases R, partie 2 :

R-38 Irritant pour la peau.

R-41 Risque de lésions oculaires graves.

R-51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R-52/53 Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Date de révision: 2009-02-12

Annule et remplace la fiche du: 2008-11-09

Les modifications effectuées sur les dernières FDS sont signalées par le signe \*.

Cette fiche complète les notices techniques d'utilisation mais ne les remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que celui pour lequel il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit. L'ensemble des prescriptions réglementaires mentionnées a simplement pour but d'aider le destinataire à remplir les obligations qui lui incombent. Cette énumération ne peut pas être considérée comme exhaustive. Le destinataire doit s'assurer que d'autres obligations ne lui incombent pas en raison de textes autres que ceux cités.