

SECTION 1 - IDENTIFICATION ET UTILISATION DU PRODUIT

NOM/IDENTIFICATEUR DU PRODUIT HUILE-MOTEUR 5W30		NUMÉRO DE CONTRÔLE CN29832	
NUMÉRO DE PIÈCE 729389 729390 729391		INCENDIE : MINIME	
NOM DU FABRICANT PETRO CANADA		CORROSION : AUCUN	
NOM DU FOURNISSEUR GENERAL MOTORS OF CANADA		CONTACT : MINIME	
NUMÉRO CIVIQUE P.O. BOX 2844, PETRO-CANADA CENTRE		RISQUE A LA SANTÉ: MINIME	
NUMÉRO CIVIQUE 1908 COLONEL SAM DRIVE			
VILLE CALGARY	PROVINCE/ÉTAT PAYS ALBERTA CANADA	VILLE OSHAWA	PROVINCE/ÉTAT PAYS ONTARIO CANADA
CODE POSTAL T2P 3E3	NO. DE TÉLÉPHONE D'URGENCE 403/296-3000	CODE POSTAL L1H 8P7	NO. DE TÉLÉPHONE D'URGENCE 905-644-7091
IDENTIFICATEUR DU PRODUIT HUILE-MOTEUR 5W30			
NOM CHIMIQUE PAS DISPONIBLE		NOM COMMERCIAL PAS DISPONIBLE	
FAMILLE CHIMIQUE PETROLEUM HYDROCARBON	FORMULE CHIMIQUE PAS DISPONIBLE	POIDS MOLÉCULAIRE PAS DISPONIBLE	
USAGE DU PRODUIT DESIGNED FOR LUBRICATION OF ALL GASOLINE ENGINES WHERE THE MANUFACTURER RECOMMENDS THE USE OF API, SL, SJ, OR SH QUALITY OILS. SAE 5W-30, 10W-30 GRADES ALSO MEET THE REQUIREMENTS OF ILSAC GF-3, GF-2, AND GF-1.			
DÉSIGNATION POUR LE TRANSPORT N.R.		NUMÉRO ONU NON REGLE	CLASSE/DIVISION GROUP D'EMBALLAGE
PRODUIT CONTRÔLÉ SIMDUT FABRICANT DIT NON	SIMDUT CATÉGORIE		
SIMDUT DIVISION		SIMDUT SUBDIVISION	

SECTION 2 - INGRÉDIENTS DANGEREUX

INGRÉDIENTS	% OU PLAGE	ONU OU NUMÉRO CAS	TWA 8 HEURES		STEL 15 MINUTE		MAXIMALE	
			PPM	MG/M3	PPM	MG/M3	PPM	MG/M3
SEVERELY HYDROTREATED PARAFFINIC OIL	100 W							
ADDITIVES								

SECTION 3 - CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

POINT D'ÉBULLITION PAS DISPONIBLE	POINT DE CONGÉLATION PAS DISPONIBLE	POIDS SPÉCIFIQUE PAS DISPONIBLE
PRESSION DE VAPEUR PAS DISPONIBLE	DENSITÉ DE LA VAPEUR NON APPLICABLE	DENSITÉ 0.8554 - 0.8667 G/ML
SOLUBILITÉ DANS L'EAU INSOLUBLE @10°C	VOLATILITÉ, % PAR VOLUME 0	TAUX D'ÉVAPORATION PAS DISPONIBLE
pH NON APPLICABLE	ÉTAT PHYSIQUE LIQUIDE	COEFF. DE RÉPARTITION EAU/HUILE PAS DISPONIBLE
ODEUR ET APPARENCE LIGHT YELLOW VISCOUS LIQUID WITH MILD PETROLEUM ODOUR.		SEUIL DE L'ODEUR PAS DISPONIBLE

SECTION 4 - RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

POINT D'ÉCLAIR ET MÉTHODE DE DÉTERMINATION > 200°C COC	SEUIL MINIMAL D'INFLAMMABILITÉ NON APPLICABLE	SEUIL MAXIMAL D'INFLAMMABILITÉ NON APPLICABLE
TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION PAS DISPONIBLE	SENSIBILITÉ AUX CHOCS PAS DISPONIBLE	SENSIBILITÉ A UNE DÉCHARGE STATIQUE PAS DISPONIBLE

INFLAMMABILITÉ
Ces produits présentent un danger d'incendie lorsqu'exposés à la chaleur ou à une flamme nue.

NON-IDENTIFICATEUR DU PRODUIT
HUILE-MOTEUR SW30

NUMERO DE CONTROLE
CN29832

MOYENS D'EXTINCTION

Utiliser du gaz carbonique, un produit chimique sec ou une mousse chimique pour éteindre.
Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les contenants exposés et les environs.
NE PAS utiliser un jet d'eau forcé directement sur de l'huile qui brûle, car cela peut éparpiller l'huile enflammée.

PRÉCAUTIONS SPÉCIALES

Les préposés aux incendies doivent utiliser des appareils respiratoires autonomes et se couvrir entièrement de vêtements protecteurs.

PRODUITS DANGEREUX DE COMBUSTION

La combustion dans l'air peut produire des vapeurs et des gaz toxiques. Ceux-ci comprennent les produits d'oxydation partielle d'hydrocarbures, des oxydes de carbone, et de faibles quantités d'anhydride sulfureux (selon le contenu en soufre).

SECTION 5 - DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

STABILITÉ CHIMIQUE

Les produits sont stables lorsque dans des contenants fermés, soumis à des méthodes normales d'entreposage et de manutention, tel que précisé ci-dessus.

INCOMPATIBILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Incompatible avec des agents d'oxidation énergiques (ex.: fluor, chlore et acide sulfurique).
Ces produits sont dégradés par des matières alcalines telles que l'hydroxyde de sodium (soude caustique).

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX

COX, H₂S, METHACRYLATE MONOMERS, ALKYL MERCAPTANS, SMOKE AND IRRITATING VAPOURS

SECTION 6 - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

EFFETS BIOLOGIQUES

Ces produits présentent peu de danger pour la santé si le travail est exécuté selon la règle.
Le risque d'inhaler ces huiles est minime sauf dans le cas de surexposition à des brouillards chauffés.
Le contact prolongé ou répété avec la peau peut provoquer des formes de dermatite, y compris la folliculite (inflammation des follicules pileux) et l'acné huileuse chez les individus sensibles.
Les lubrifiants déjà utilisés présentent un danger plus grand au contact que les huiles neuves du même type.
L'inhalation prolongée ou répétée de brouillards d'huiles peut provoquer des infections pulmonaires.

DOSE LÉTHALE 50% (DL50)

RAT ORAL > 5000 MG/KG
RABBIT SKIN > 2000 MG/KG

CONCENTRATION LÉTHALE 50% (CL50)

RAT > 2500 MG/M³ 4H

PROPRIÉTÉ IRRITANTE

SLIGHTLY IRRITATING TO EYES AND SKIN

SENSIBILISATION AU PRODUIT

PAS DISPONIBLE

PRODUITS SYNERGIQUES

NOPT AVA

CANCÉROGÉNÉCITÉ

Ne contient pas d'ingrédients qui sont classifiés cancérigènes par le critère du SIMDUT.

EFFETS SUR LA REPRODUCTION

NOT EXPECTED TO BE A REPRODUCTIVE HAZARD

TÉRATOGENÉCITÉ

NOT EXPECTED TO BE A TERATOGEN

MUTAGÉNÉCITÉ

NEGATIVE RESULTS

NON/IDENTIFICATEUR DU PRODUIT
HUILE-MOTEUR SW30

NUMERO DE CONTROLE
CN29832

SECTION 7

EFFETS DE L'EXPOSITION AIGUE AU PRODUIT

PREMIERS SOINS

VOIES D'ABSORPTION: INHALATION

L'inhalation de brouillard d'huiles au-dessus du niveau recommandé dans le "Guide des valeurs d'exposition admissibles" peut irriter les membranes muqueuses.

PREMIERS SOINS

Amener la personne au grand air.
Si l'irritation persiste, demander des soins médicaux.

VOIES D'ABSORPTION: DERMIQUE

L'exposition prolongée ou répétée à ces produits peut irriter la peau et provoquer une dermatite.

Laver la partie exposée, avec du savon et de l'eau chaude.
Si l'irritation persiste, demander des soins médicaux.

VOIES D'ABSORPTION: OCULAIRE

Tout contact avec les yeux provoque de la douleur et de l'irritation.

Arroser IMMÉDIATEMENT les yeux avec d'abondantes quantités d'eau, en maintenant les paupières ouvertes avec le pouce et l'index.
Continuer pendant 15 minutes.
Demander des soins médicaux si l'irritation persiste.

VOIES D'ABSORPTION: INGESTION

L'ingestion pourrait entraîner une irritation gastrointestinale, des maux de tête, des étourdissements et la nausée. Difficulté respiratoire, oedème pulmonaire (liquide dans les poumons) et irritation grave des poumons peuvent se produire s'il y a vomissements après ingestion, et si le produit est aspiré dans les poumons. L'ingestion peut provoquer un effet cathartique (laxatif).

Demander IMMEDIATEMENT des soins médicaux.
Ne pas provoquer le vomissement.
Faire boire 3 verres de lait ou d'eau, ou davantage, SEULEMENT si la victime est consciente.

SECTION 8 - MESURES PRÉVENTIVES

MATÉRIEL PERSONNEL DE PROTECTION
GANTS

Utiliser des crèmes écran total ou des gants de caoutchouc pour éviter le contact direct prolongé avec la peau.

APPAREIL RESPIRATOIRE

Si demandé, un appareil de protection respiratoire approuvé, à l'épreuve des poussière et des vapeurs (NIOSH P95) tel que le 3M 8271 peut être porté.

APPAREIL OCULAIRE

CHAUSSURES

VETEMENTS

AUTRES

CONTROLE MÉCANIQUE

PROCÉDURES EN CAS DE PUITES OU DE DÉVERSEMENTS FAIBLES

Empêcher le produit répandu de s'étendre.
Absorber le produit répandu avec une matière absorbante inerte comme l'argile ou le "Speedi Dri".
Enlever à la pelle ou avec un aspirateur, et déposer dans un contenant approprié, fermé et étiqueté.
Chasser les résidus à l'égout avec un détergent et beaucoup d'eau.

NON/IDENTIFICATEUR DU PRODUIT
HUILE-MOTEUR 5W30

NUMERO DE CONTROLE
CN29832

PROCÉDURES EN CAS DE FUITES OU DE DÉVERSEMENTS IMPORTANTS

Avertir le personnel de la sécurité et le Service d'ingénierie de l'environnement, lorsqu'une grande quantité du produit est répandue. Supprimer toute source d'allumage.

Empêcher le produit répandu de s'étendre.

Personnel working on a clean up of a spill must wear safety glasses and rubber gloves.

Absorber le produit répandu avec une matière absorbante inerte comme l'argile ou le "Speedi Dri".

Enlever à la pelle ou avec un aspirateur, et déposer dans un contenant approprié, fermé et étiqueté.

Chasser les résidus à l'égout avec un détergent et beaucoup d'eau.

Prévenir les fuites dans les égouts et conduites d'eau.

MÉTHODE D'ÉLIMINATION DES DÉCHETS

Éliminer conformément aux lois et règlements locaux, provinciaux et fédéraux.

PROCÉDURES DE MANIPULATION ET ÉQUIPEMENT

Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards.

Ne pas fumer lorsqu'on utilise ces produits.

Éviter tout contact prolongé ou répété avec la peau.

Les employés qui manipulent ces produits doivent se laver les mains soigneusement à l'eau et au savon avant de manger, fumer ou aller à la salle de toilette.

Ne pas porter des vêtements contaminés par de l'huile.

Ne pas mettre de chiffons entachés d'huile dans ses poches.

On peut manipuler l'acier enduit de ce produit sans utiliser des procédés spéciaux ou un équipement de protection personnelle particulier.

PRÉCAUTIONS D'ENTREPOSAGE

Entreposer loin de toute source de chaleur et d'allumage.

Entreposer loin d'agents énergiques d'oxydation (par ex. fluorure, chlorure et acide sulfurique).

S'abstenir de fumer dans les lieux d'entreposage.

S'assurer que les contenants soient fermés hermétiquement.

Protéger les contenants contre les dommages.

Entreposer seulement dans des contenants étiquetés.

COMMENTAIRES

SECTION 9 - RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

PRÉPARÉE PAR:
DEP. D'HYGIENE INDUSTRIELLE DE GM DU CANADA

NO. DE TÉLÉPHONE
(905) 644-6013

DATE
09-06-06