

SECTION 1 - IDENTIFICATION ET UTILISATION DU PRODUIT

NOM/IDENTIFICATEUR DU PRODUIT PETRO CANADA SUPREME 5W 20			NUMÉRO DE CONTROLE CN35604		
NUMÉRO DE PIÈCE 2675022 2675023 2675024			INCENDIE : MINIME		
CORROSION : AUCUN			CONTACT : MINIME		
RISQUE A LA SANTÉ: MINIME					
NOM DU FABRICANT PETRO CANADA		NOM DU FOURNISSEUR GENERAL MOTORS OF CANADA			
NUMÉRO CIVIQUE P.O. BOX 2844, PETRO-CANADA CENTRE		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 PETRO CANADA SUPREME 5W 20					
NOM CHIMIQUE PAS DISPONIBLE			NOM COMMERCIAL PETRO CODE MOSP52, 410-348		
FAMILLE CHIMIQUE PAS DISPONIBLE		FORMULE CHIMIQUE PAS DISPONIBLE		POIDS MOLÉCULAIRE PAS DISPONIBLE	
USAGE DU PRODUIT SAE 5W 20 ENGINE OIL					
DÉSIGNATION POUR LE TRANSPORT NON RÉGLEMENTÉ			NUMÉRO ONU NON RÉGLE	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 PPM MG/M3	STEL 15 MINUTE PPM MG/M3	MAXIMALE PPM MG/M3
SEVERELY HYDROTREATED AND REFINED PETROLEUM OIL					
SEVERELY HYDROCRACKED OIL AND ADDITIVES					
ADDITIVES					

SECTION 3 - CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

POINT D'ÉBULLITION PAS DISPONIBLE	POINT DE CONGÉLATION PAS DISPONIBLE	POIDS SPÉCIFIQUE PAS DISPONIBLE	
PRESSION DE VAPEUR NEGLIGIBLE MM HG @20°C	DENSITÉ DE LA VAPEUR PAS DISPONIBLE	DENSITÉ 0.8520 G/ML	
SOLUBILITÉ DANS L'EAU INSOLUBLE @10°C	VOLATILITÉ, % PAR VOLUME PAS DISPONIBLE	TAUX D'ÉVAPORATION PAS DISPONIBLE	
pH PAS DISPONIBLE	ÉTAT PHYSIQUE LIQUIDE	COEFF. DE RÉPARTITION EAU/HUILE PAS DISPONIBLE	SEUIL DE L'ODEUR PAS DISPONIBLE
ODEUR ET APPARENCE LT AMBER LIQUID, PETROLEUM LIKE ODOUR			

SECTION 4 - RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

POINT D'ÉCLAIR ET MÉTHODE DE DÉTERMINATION 207°C PMCC	SEUIL MINIMAL D'INFLAMMABILITÉ PAS DISPONIBLE	SEUIL MAXIMAL D'INFLAMMABILITÉ PAS DISPONIBLE
TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION PAS DISPONIBLE	SENSIBILITÉ AUX CHOC 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
PETRO CANADA SUPREME 5W 20

NUMERO DE CONTROLE
CN35604

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

OXIDES OF CARBON, H₂S, METHRACYLATE MONOMERS, AMINES, 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

PAS DISPONIBLE

SENSIBILISATION AU PRODUIT

PAS DISPONIBLE

PRODUITS SYNERGIQUES

PAS DISPONIBLE

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 FOR BASE OILS

NON/IDENTIFICATEUR DU PRODUIT
 PETRO CANADA SUPREME 5W 20

NUMERO DE CONTROLE
 CN35604

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 FUITES 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

NUMERO DE CONTROLE

PETRO CANADA SUPREME 5W 20

CN35604

PROCÉDURES EN CAS DE PUITES 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

06-15-06