



Wakefield Canada Inc.
3660 Lake Shore Blvd. West
Toronto ON. M8W 1P2
Canada
416-252-5511

PRODUIT: PERFORMANCE PLUS HYDRAULIC OILS AW 22, 32, 46, 68

CODE: 4400

SECTION 01: IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE L'ENTREPRISE

Identificateur du fournisseur..... Wakefield Canada Inc.
3660 Lake Shore Blvd. West
Toronto ON. M8W 1P2
Canada
416-252-5511

Identificateur du produit..... PERFORMANCE PLUS HYDRAULIC OILS AW 22, 32, 46, 68

Autres moyens d'identification..... 4400

Codes de produit..... 4400110 / 4400210 / 4400310 / 4400410.

Utilisation recommandée..... Lubrification des systèmes hydrauliques. Ce produit ne doit pas être utilisé à d'autres fins que celles décrites dans cette section.

Numéro de téléphone à composer en cas ... Dans le cas d'une urgence lors du transport, communiquer avec Canutec au (613)
d'urgence 996-6666. Pour le service concernant un produit, contactez Wakefield Canada Inc. au (800) 462-0835 .

SECTION 02: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification des dangers..... Ce produit ne répond pas aux classifications de risque selon US Hazard Communication 2012 ou le Règlement sur les produits dangereux 2015.

SECTION 03: INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

INGRÉDIENTS DANGEREUX	# CAS	Wt. %
-----------------------	-------	-------

Ce produit ne contient pas d'ingrédients classés comme dangereux au-dessus des limites de concentrations

Brume d'huile

Non disponible

SECTION 04: DESCRIPTION DES PREMIERS SOINS À PORTER EN CAS D'URGENCE

Voies d'exposition

Contact avec les yeux..... Retirer les lentilles de contact si la victime en porte. Rincer immédiatement avec de l'eau pendant au moins 15 minutes en gardant les paupières ouvertes. Consulter un médecin si une irritation se produit.

Contact avec la peau..... En cas de contact, rincer immédiatement la peau à grande eau pendant au moins 15 minutes tout en retirant les chaussures et les vêtements contaminés. Laver la peau abondamment à l'eau et du savon ou utiliser un nettoyant peau reconnue. Laver les vêtements avant des réutiliser. Chaussures propres soigneusement avant des réutiliser. Consulter immédiatement un médecin. .

Ingestion..... Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir sauf sur avis contraire de le faire par le personnel médical. Ne jamais rien donner par la bouche à une personne inconsciente. Consulter immédiatement un médecin.

Inhalation..... Exposition par inhalation à la température ambiante est peu probable. . Si inhalé, amener la victime à l'air frais. Si elle ne respire pas, pratiquer la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, donner de l'oxygène. Obtenir des soins médicaux.

Soins médicaux et un traitement special..... Dans le cas d'un incident impliquant ce produit, assurez-vous que les autorités médicales reçoivent une copie de cette fiche de données de sécurité. Traiter selon les symptômes.

SECTION 05: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction..... Dioxyde de carbone. Produit chimique sec. Mousse. Brouillard d'eau. L'eau peut être inefficace dans la lutte contre un incendie de carburant sauf si utilisée par les pompiers expérimentés. Ne pas utiliser un jet d'eau solide qu'il peut disperser et feu.

Produits de combustion dangereux..... La décomposition et la combustion des matériaux peuvent être toxiques. Brûler le produit peut produire des alédehydes, le sulfure d'hydrogène, des mercaptans d'alkyl, des sulfures, des oxydes de nitrogène, des oxydes de phosphore, des oxydes de sulfure, du monoxyde de carbone et des composants biologiques non-identifiés.

Procédures spéciales de combat incendie.... Utiliser un respirateur portable et un équipement complet pour la lutte contre les incendies. Les produits de décomposition et de combustion peuvent être toxiques. Refroidir les contenants avec jet d'eau.

Risques particuliers d'incendie/Explosion.... Ne pas pressuriser, couper, souder, braser, souder, percer, moudre ou exposer des conteneurs à la chaleur ou source d'ignition. .

PRODUIT: PERFORMANCE PLUS HYDRAULIC OILS AW 22, 32, 46, 68

CODE: 4400

SECTION 06: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Mesures de précautions individuelle.....	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. NE PAS TOUCHER ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Produit est très glissant lorsque déversé et peut créer un voyage ou risque de tomber.
Procédures d'urgence.....	Éviter le contact avec la peau et les yeux. Contenir le déversement. Ne pas laisser le produit se déverser dans les canalisations, les égouts, ou toute autre voie d'eau. Absorber le produit déversé. Pelleter ou pomper dans des conteneurs à déchets bien identifiés. Éliminer le produit renversé en conformité avec les réglementations locales.
Méthodes et matériaux utilisés pour le confinement.....	Éliminer toutes les sources d'inflammation ou de matériaux inflammables qui peuvent entrer en contact avec un déversement de ce matériau. Arrêter l'écoulement du matériel, si ce n'est sans risque. Endiguer la matière déversée, lorsque cela est possible. Pour les déversements importants endiguer pour empêcher la propagation. Absorber avec une substance inerte sèche et mettre dans un contenant approprié des déchets. Utiliser un aspirateur pour recueillir le produit.

SECTION 07: PRÉCAUTIONS DE STOCKAGE, DE L'EMPLOI ET DE MANIPULATION

Précautions de manipulation.....	Tenir à l'écart des flammes ou d'étincelles. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas ingérer. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.
Exigences d'entreposage.....	Tenir à l'écart des flammes nues et des températures élevées. Conserver le récipient bien fermé dans un endroit bien aéré. Les contenants vides peuvent contenir des résidus qui peuvent être dangereux.

SECTION 08: MESURES DE PROTECTION CONTRE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

INGRÉDIENTS	TWA	ACGIH TLV STEL	OSHA PEL STEL	REL	NIOSH
Brume d'huile	5 mg/m3 (brume d'huile)	10 mg/m3 (brume d'huile)	5 mg/m3 (brume d'huile)		5 mg/m3 (brume d'huile) TWA
Limites d'exposition.....	Brouillard d'huile : 5 mg/m3.				
Mesures de protection contre l'exposition/protection					
Yeux/Type.....	Si un risque de contact avec le liquide ou la vapeur existe, utiliser de lunettes anti-éclaboussures et un écran facial ou autre protection oculaire approuvée.				
Gants/Type.....	Porter des gants imperméables. Neoprene. Nitrile. Les ports de gants en caoutchouc naturel ou similaire n'est pas recommandé. Dans le cas d'un contact possible, porter des gants de protection en néoprène, nitrile ou un matériel équivalent.				
Vêtements/Type.....	Aucun équipement spécial n'est nécessaire pour ce produit. Portez des vêtements protecteurs adéquats afin d'éviter le contact avec la peau. Laver tout vêtement, soulier, et équipement de protection souillé avant la prochaine utilisation.				
Chaussures/Type.....	Porter des bottes de sécurité conformément aux réglementations locales.				
Respiratoire/Type.....	Utiliser un filtre de séries "P" ou "R" certifié NIOSH et des cartouches de vapeur organique si les concentrations dépassent les limites d'exposition applicables. Ne pas utiliser les respirateurs de classification «N».				
Autres/Type.....	Douche et station de lavage oculaire d'urgence doivent être disponibles.				
Mesures d'ingénierie.....	N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate. Utilisation processus enclos, locales d'échappement de ventilation ou autres mesures d'ingénierie pour maintenir l'exposition des travailleurs aux contaminants atmosphériques au-dessous des limites recommandées ou légales. L'ingénierie contrôle aussi la nécessité de maintenir les gaz, les concentrations de poussières ou de vapeurs au-dessous des limites d'explosibilité. Utiliser les équipements de ventilation antidéflagrant.				

SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES

Apparence.....	Liquide.
Couleur.....	Ambre. Bleu. Vert. Rouge.
Odeur.....	Pétrole.
Seuil de l'odeur (ppm).....	Non disponible.

PRODUIT: PERFORMANCE PLUS HYDRAULIC OILS AW 22, 32, 46, 68

CODE: 4400

SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES

pH.....	Ne s'applique pas.
Point de fusion/congélation.....	(point d'écoulement). -42 - -33. Selon le grade.
Point d'ébullition initial/intervalle d'ébullition..	246 C.
Point d'éclair (deg C), méthode.....	218 - 254. Selon le grade.
Taux d'évaporation.....	Non disponible.
Limite supérieure d'inflammabilité (% vol.)....	Non disponible.
Limite inférieure d'inflammabilité (% vol.).....	Non disponible.
(Mm Hg) de pression de vapeur.....	< 0.1 mmHg @ 20C.
Densité de vapeur (Air = 1).....	Non disponible.
Densité relative/densité.....	7.35 lb/USG - 0.8815.
Solubilité.....	Insoluble dans l'eau.
Coefficient de répartition eau/huile.....	Non disponible.
Température d'auto-ignition (deg C).....	Non disponible.
Température de décomposition	
Viscosité.....	Se reporter aux fiches techniques.

SECTION 10: STABILITÉ DU PRODUIT ET RÉACTIVITÉ

Réactivité.....	Les produits sont stables et non réactifs dans des conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.
Stabilité chimique.....	Stable à des températures et pressions normales.
Polymérisation dangereuse.....	Ne se produira pas.
Conditions à éviter.....	Chaleur, flammes. Les produits ne sont pas susceptibles à des impacts mécaniques ou des décharges statiques.
Matières incompatibles.....	Matières fortement oxydantes. Éviter la chaleur, flamme et autres sources possibles d'inflammation.
Produits de décomposition dangereux.....	Aucun prévu. Produits de décomposition dangereux forment dans des conditions de feu.

SECTION 11: INFORMATION TOXICOLOGIQUE

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
Brume d'huile	Non disponible	Non disponible
Voie d'exposition.....	Contact avec la peau, contact avec les yeux, inhalation .	
Symptômes		
Effets d'une exposition aiguë.....	Peut être nocif si avalé. Peut être nocif par inhalation. Contact peut provoquer une irritation des voies respiratoires, du nez et de la gorge . Ingestion peut causer une irritation gastro-intestinale, de nausées, de vomissements et de diarrhée.	
Effets d'une exposition chronique.....	Aucun effet chronique à long terme n'est connu ou prévu. Contact cutané prolongé ou répété peut causer délipidation et des dermatites .	
Cancérogénicité du matériel.....	Aucune substance dans ce produit n'est soupçonné d'être un agent cancérogène. .	
Conditions médicales aggravées.....	Troubles préexistants de la peau.	

SECTION 12: RENSEIGNEMENTS ÉCOTOXICOLOGIQUES

Écotoxicité.....	Toxique pour les organismes aquatiques.
Persistance et dégradabilité.....	Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.
Potentiel de bioaccumulation.....	Aucune donnée disponible.
Mobilité dans le sol.....	Aucune donnée disponible.
Autres effets nocifs.....	Aucune donnée disponible.

SECTION 13: INFORMATIONS SUR L'ÉLIMINATION DES DÉCHETS

Méthodes d'élimination appropriées.....	Éliminer les contenants vides conformément aux règlements locaux ou selon les programmes de recyclage en vigueur.
Propriétés physiques et chimiques qui peuvent affecter la disposition	Conteneurs vides doivent être manipulés avec soin en raison des résidus de produits. Décontaminer les conteneurs avant leur élimination. Ne pas chauffer ou couper les contenants vides avec electric ou chalumeau .

SECTION 14: INFORMATION RELATIVES AU TRANSPORT

TMD.....	Non réglementé.
Preuve de la Classification.....	Ce produit a été classé selon la DOT et du Canada Partie 2 du règlement sur les transports de marchandises dangereuses.

PRODUIT: PERFORMANCE PLUS HYDRAULIC OILS AW 22, 32, 46, 68

CODE: 4400

SECTION 15: INFORMATION RÉGLEMENTAIRES

Classification du SIMDUT 1988..... Non contrôlée.
Statut de la LCPE..... Toutes les composantes de ce produit figurent sur la Liste intérieure des substances (LIS) .
Statut de l'inventaire TSCA..... Les éléments sont énumérés dans la TSCA .

SECTION 16: AUTRES RENSEIGNEMENTS

Préparé par Trivalent Data Systems Ltd. <http://www.trivalent.com> .
Clause de non-responsabilité..... Les informations contenues dans ce document sont issues des informations considérées
comme fiables. Wakefield Canada Inc. ne donne aucune garantie, expresse ou implicite et
n'assume aucune responsabilité à toute utilisation de cette information.
Date de préparation..... AOU 31/2016