



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Huile de base Ultra-S 8 (250 Netural / Neutre)

SECTION 1 : Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

Nom du produit	Huile de base Ultra-S 8 (250 Netural / Neutre)		
APPLICATION	Huile de base lubrifiante		
FOURNISSEUR	FABRICANT	S-OIL CORPORATION	
		S-OIL Bldg., 192 Baekbeom-ro,	
		Mapo-gu,	
		Seoul 121-805	
		Corée	
NUMÉRO D'APPEL D'URGENCE	+82-52-231-2256		

SECTION 2 : Identification des dangers

CLASSIFICATION DES RISQUES CONFORMÉMENT AU SYSTÈME GÉNÉRAL HARMONISÉ DE CLASSIFICATION ET D'ÉTIQUETAGE DES PRODUITS CHIMIQUES (SGH)

Dangers physiques et chimiques	Non classé.
Santé humaine	Non classé.
Environnement	Non classé.

ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE CONFORMÉMENT AU SYSTÈME GÉNÉRAL HARMONISÉ DE CLASSIFICATION ET D'ÉTIQUETAGE DES PRODUITS CHIMIQUES (SGH)

Non classé.

CONSEILS DE PRUDENCE

P301+310	EN CAS D'INGESTION : appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un
P405	Garder sous clef.

SECTION 3 : Composition/informations sur les composants

NOM DE LA SUBSTANCE	N ° CAS	PURETÉ (%)
Distillats paraffiniques légers (pétrole), hydrotraités	64742-54-7	100

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES Produit contenant de l'huile minérale avec moins de 3% d'extrait de DMSO telle que mesurée par IP-346.

SECTION 4 : Premiers secours

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Contactez un médecin si les troubles persistent.

INHALATION

Déplacer la personne exposée à l'air frais à la fois.

S'il y a des problèmes respiratoires, administrer une respiration artificielle / de l'oxygène.

INGESTION

Consulter un médecin immédiatement !

Rincer immédiatement la bouche et fournir de l'air frais.

CONTACT AVEC LA PEAU

Retirer immédiatement les vêtements contaminés et laver la peau avec de l'eau et du savon.

Si les symptômes surviennent après le lavage, consulter rapidement un médecin.

CONTACT AVEC LES YEUX

Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau pendant 15 minutes.

Enlever les lentilles de contact et ouvrir les yeux bien écartés.

Obtenir des soins médicaux.

Huile de base Ultra-S 8 (250 Netural / Neutre)

SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

MOYENS D'EXTINCTION

En cas d'incendie, utiliser de la mousse, du dioxyde de carbone ou de la poudre sèche.

PROCÉDURES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

REMARQUE ! Utiliser un respirateur d'air fourni pour protéger contre les gaz \ fumées. Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les contenants ! Ne pas mettre

DANGERS INHABITUELS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

Non applicable.

DANGERS PARTICULIERS

Lorsqu'il est chauffé et en cas d'incendie, des vapeurs corrosives / gaz peuvent être formés.

MESURES DE PROTECTION EN CAS D'INCENDIE

En cas d'incendie, un appareil de protection respiratoire autonome et des vêtements de protection complets doivent être portés.

SECTION 6 : Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES

Porter des vêtements de protection comme décrit dans la section 8 de cette Fiche de données de sécurité.

PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES

Éviter TOUTE contamination de l'environnement. Ne pas rejeter dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol.

MÉTHODES DE NETTOYAGE

Recueillir avec un matériau absorbant non combustible dans des récipients appropriés. Transférer dans un conteneur pour l'élimination des déchets.

SECTION 7 : Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter des déversements, des contacts avec la peau et les yeux. Porter un vêtement de protection complet pour une exposition prolongée et / ou des concentrations élevées. Toujours enlever l'huile avec de l'eau et du savon ou un agent de nettoyage de la peau, ne jamais utiliser des solvants organiques. Ne pas utiliser des vêtements ou des chaussures contaminées d'huile, et ne pas mettre des chiffons imbibés d'huile dans les poches. Bien aérer, éviter de respirer les vapeurs. Utiliser un respirateur approuvé si la contamination de l'air est supérieure au taux acceptable.

PRÉCAUTIONS DE STOCKAGE

Conserver debout. Tenir loin des aliments, des boissons et des aliments pour animaux. Conserver dans l'emballage d'origine bien fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

SECTION 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION



CONDITIONS D'UTILISATION

Assurer l'accès à une douche oculaire.

MESURES D'INGÉNIERIE

Prévoir une ventilation suffisante durant les opérations qui conduisent à la formation de vapeur.

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION RESPIRATOIRE

En cas de ventilation insuffisante, utiliser un respirateur approprié. Porter un masque à cartouche de gaz pour les substances organiques.

PROTECTION DES MAINS

Des gants résistant aux produits chimiques sont requis pour un contact prolongé ou répété.

PROTECTION DES YEUX

Porter des lunettes protectrices de sécurité approuvées.

AUTRES MESURES DE PROTECTION

Assurer l'accès à une douche oculaire.

MESURES D'HYGIÈNE

Se laver les mains après le contact. Enlever promptement tout vêtement contaminé. NE PAS FUMER DANS LA ZONE DE TRAVAIL !

Huile de base Ultra-S 8 (250 Netural / Neutre)**SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques**

ASPECT	Liquide visqueux
COULEUR	Clair
POINT D'ÉBULLITION (°C)	Non applicable.
DENSITÉ RELATIVE	0.847 @ 15°C
PRESSION DE VAPEUR	Non applicable.
VISCOSITÉ	7.0 - 7.5 cSt @ 40°C (ASTM D 445) 42.0 - 55.0 cSt @ 40°C (ASTM D 445)
POINT D'ÉCLAIR (°C)	≥ 240 ~ 260°C (ASTM D 92)

SECTION 10 : Stabilité et réactivité**STABILITÉ**

Stable dans les conditions normales de température et de l'utilisation recommandées.

POLYMÉRISATION DANGEREUSE

Ne se polymérise pas.

MATIÈRES À ÉVITER

Substances oxydantes (matières comburantes) fortes.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX

Monoxyde de carbone (CO). Dioxyde de carbone (CO₂). Aldéhydes. Gaz cétones nitreux (NO_x). Gaz sulfurés (SO_x).

SECTION 11 : Informations toxicologiques

DOSE TOXIQUE 1 - LD 50	>5000 mg/kg (rat par voie orale)
DOSE TOXIQUE 2 - LD 50	>5000 mg/kg (par voie cutanée / lapin)

INHALATION

Non pertinent à des températures ambiantes normales. Lorsqu'il est chauffé, des vapeurs irritantes peuvent se former.

INGESTION

Nocif en cas d'ingestion.

Peut causer des gênes en cas d'ingestion.

CONTACT AVEC LA PEAU

Aucun avertissement spécifique pour la santé.

CONTACT AVEC LES YEUX

Aucun avertissement spécifique pour la santé.

AVERTISSEMENTS SUR LA SANTÉ

Observer les bonnes pratiques d'hygiène chimique.

VOIE DE PÉNÉTRATION

Ingestion. Contact avec la peau et / ou contact avec les yeux.

SYMPTÔMES MÉDICAUX

Diarrhée. Nausées. Vomissements.

SECTION 12 : Informations écologiques

LC 50, 96 Hrs, POISSON mg/l	>1000
EC 50, 48 Hrs, DAPHNIA, mg/l	>1000
IC 50, 72 Hrs, ALGUES, mg/l	>1000

MOBILITÉ

Le produit est insoluble dans l'eau et se dispersera sur la surface de l'eau.

BIOACCUMULATION

Ne sera pas bio-accumulé.

DÉGRADABILITÉ

Le produit est difficilement biodégradable.

AIGUË TOXICITÉ DES POISSONS

Non considéré comme toxique pour les poissons.

Huile de base Ultra-S 8 (250 Netural / Neutre)**SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination****INFORMATIONS GÉNÉRALES**

Éliminer les déchets et résidus conformément aux exigences des autorités locales.

MÉTHODES D'ÉLIMINATION

Incinérer avec des dispositions pour l'élimination des gaz effluents par épurateur.

SECTION 14 : Informations relatives au transport**INFORMATIONS GÉNÉRALES**

Le produit n'est pas couvert par la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses (IMDG, IATA, ADR / RID).

SECTION 15 : Informations réglementaires

n ° EINECS : 265-157-1

CLASSIFICATION CONFORMÉMENT À EC 1272/2008

Non classé

CLASSIFICATION CONFORMÉMENT À 67/548/EEC

Non classé

SECTION 16: Autres informations

ÉMIS PAR S-OIL

DATE DE RÉVISION 27. Sep. 2016

Rév. NO./REPL Rev. 5

PHRASES CONCERNANT LES RISQUES EN PLEIN

NC Non classé

MENTIONS DE DANGER EN PLEIN

NC Non classé

DÉNÉGATION DE RESPONSABILITÉ

Ces informations ne concernent que le produit spécifiquement désigné et ne peuvent pas être valables lorsque le produit est utilisé en combinaison avec d'autres matières ou dans tout processus. Au mieux de la connaissance et de croyance de la Société, ces informations sont, exactes et fiables à la date indiquée. Cependant, aucune garantie ou représentation n'est faite à l'exactitude, la fiabilité ou l'exhaustivité. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de se satisfaire quant à la pertinence de ces informations pour son propre usage particulier.