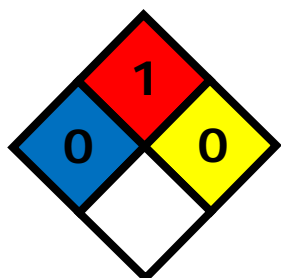




## Fiche technique matérielle de sécurité

## NFPA



## HMIS

Risque sanitaire	0
Risque d'incendie	1
Réactivité	0

Date de sortie

12 août 2010

Date de révision

20 juin 2013

Nombre de révision

4

## 1. PRODUCT ET IDENTIFICATION DE COMPANY

Nom de produit

STIHL HP ULTRA  
 NUMÉRO DE LA PIÈCE ; 0781-313-8002, 0781-313-8003, 0781-313-8004,  
 0781-313-8005, 0781-313-8006, 0781-313-8007, 0781-313-8008,  
 0781-313-8009, 0781-313-8010, 0781-313-8011, 0781-313-8012,  
 0781-313-8013, 0781-313-8014, 0781-313-8016, 0781-313-8017,  
 7010-871-0173, 7010-871-0174, 7010-871-0210.

Utilisation recommandée

huile de moteur 2-cycle

Construit par :

Emballage de spécialité d'Omni  
 10399 S. Hwy 1  
 Shreveport, LA 71115  
 Téléphone : 1 (318) 524-1100

Nombre de téléphone d'urgence

CHEMTREC  
 1 (800) 424-9300

## 2. IDENTIFICATION DE RISQUES

## Aperçu de secours

Aspect

Liquide vert

État physique

Liquide

Odeur

Odeur de pétrole

Effets sur la santé potentiels

Principaux itinéraires d'exposition

Contact visuel, contact cutané, inhalation, ingestion

Toxicité aiguë

Yeux

Peau

L'irritation, mais ne blessera pas de manière permanente le tissu d'oeil.  
 Substance irritant d'une façon minimum sur le contact direct. Irritation de cause

<b>Inhalation</b>	de mai. Ne produira pas des vapeurs à moins que passionné aux températures de l'inhalation de ~300 °F. du brouillard d'huile ou les vapeurs peuvent causer l'irritation du nez, de la gorge et des voies respiratoires supérieures
<b>Ingestion</b>	N'ingérez pas. L'ingestion peut causer l'irritation, la nausée, le vomissement et la diarrhée gastro-intestinaux.
<b>Autre</b>	En de rares occasions, l'exposition prolongée et répétée au brouillard d'huile pose un risque de la maladie pulmonaire telle que l'inflammation chronique de poumon. Cette condition est habituellement asymptomatique en raison de petites aspirations répétées.
<b>Effets chroniques</b>	L'exposition prolongée peut causer des effets chroniques.
<b>Conditions médicales aggravées</b>	Le personnel avec des désordres préexistants de peau devrait éviter le contact avec ce produit.
<b>Danger pour l'environnement</b>	Voir la section 12 pour l'information écologique supplémentaire.

### 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR DES INGRÉDIENTS

Formule Mélange

Nom chimique	CAS-Aucun	Poids %
Distillats de pétrole, paraffinique lourd de Hydrotreated	64742-54-7	Mélange

### 4. MESURES DE PREMIERS SECOURS

<b>Contact visuel</b>	Rincez avec de l'eau un grand nombre pendant 15 minutes. Obtenez les soins médicaux si l'irritation oculaire se développe ou persiste. Si le matériel est chaud, traitez pour les brûlures thermiques et prenez la victime à l'hôpital immédiatement.
<b>Contact cutané</b>	Enlevez immédiatement avec du savon et l'abondance de l'eau pendant au moins 15 minutes tout en enlevant tous les habillement souillé et chaussures. Obtenez les soins médicaux immédiatement si la décoloration de peau se produit.
<b>Inhalation</b>	Si le mal de tête, la nausée, l'irritation, ou la somnolence se produit, enlevez sur l'air frais. Obtenez les soins médicaux si la respiration devient difficile ou les symptômes persistent.
<b>Ingestion</b>	f davantage que plusieurs bouchées ont été avalées, donnent deux verres de l'eau (16 onces.). Obtenez les soins médicaux ou le conseil immédiats.
<b>Notes au médecin</b>	Festin symptomatique.

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

<b>Propriétés inflammables</b>	Non inflammable.
<b>Point d'inflammabilité</b>	220°C, 432°F (tasse fermée)
<b>Médias s'éteignants appropriés</b>	Brouillard d'eau. Dioxyde de carbone (CO2). Mousse. Produit chimique sec.
<b>Médias s'éteignants inappropriés</b>	Non disponible
<b>Produits dangereux de combustion</b>	Non disponible

#### Données d'explosion

**Sensibilité à l'impact mécanique**  
**Sensibilité à la décharge statique**

Non sensible.  
 Non sensible.

**Équipement de protection et précautions pour des sapeurs-pompiers**

Respirateur portable de pression positive d'usage (SCAPHANDRE). Employez l'eau pour refroidir des récipients exposés aux flammes. Les vêtements de protection de sapeurs-pompiers structurels' assureront seulement la protection limitée. La brume ou les pulvérisateurs peut être inflammables au-dessous du point d'inflammabilité normal de produit.

**NFPA** Risque sanitaire 1 **Inflammabilité** 0 **Stabilité** 0 **Risques physiques et chimiques** -

**6. MESURES DE DÉCHARGEMENT ACCIDENTEL**

- Précautions personnelles** Utilisez l'équipement de protection personnel. Évitez le contact avec la peau, les yeux, et l'habillement. Assurez la ventilation adéquate. Si renversé, prenez la précaution, comme le matériel peut faire devenir des surfaces très glissantes.
- Méthodes pour la retenue** Digue loin en avant de flaque liquide pour la disposition postérieure.
- Méthodes pour nettoyer** Sélectionnez librement le liquide pour réutilisent et/ou disposition. Le liquide et/ou le solide résiduels peuvent être absorbés sur le matériel inerte.
- Procédures d'évacuation**  
**Grande flaque**  
**Le feu** Considérez l'initiale vent arrière évacuent au moins 300 mètres (1000 pieds). Si le réservoir, la voiture de rail ou le wagon-citerne est impliqué dans un feu, isolez 800 mètres (mille de 1/2) dans toutes les directions ; considérez également l'évacuation initiale 800 mètres (mille de 1/2) dans toutes les directions.
- Conditions de reportage** Se renverse qui entrent dans un corps de l'eau doivent être rapportés immédiatement au centre national de la réponse de l'USEPA (800) à 424-8802. Vérifiez avec vos régulateurs de gens du pays et d'état concernant leurs conditions de reportage.

**7. MANIPULATION ET STOCKAGE**

- Manipulation** Ne faites pas pression sur, ne coupez pas, ne soudez pas, ne soudez pas, ne soudez pas, ne forez pas, ne rectifiez pas, ou n'exposez pas de tels récipients à la chaleur, à la flamme, aux étincelles, à l'électricité statique, ou à d'autres sources d'allumage ; elles peuvent éclater. Voir les liquides inflammables et combustibles de NFPA 30 et d'OSHA 1910,106 -.
- Stockage** Magasin à partir de la chaleur, des étincelles, de la flamme nue, ou des oxydants forts dans des récipients fermés et correctement marqués. Les récipients vides maintiennent le résidu de produit (liquide, et/ou la vapeur) et peuvent être dangereux

**8. CONTRÔLES D'EXPOSITION/PROTECTION PERSONNELLE**

**Directives d'exposition**

Nom chimique	TLV D'ACGIH	PEL D'OSHA	NIOSH IDLH
Distillats de pétrole, paraffinique lourd de Hydrotreated 64742-54-7	5 mg/m3 8 heures. Forme : Brume	5 mg/m3 8 heures. Forme : Brume	2.500 mg/m3

- Mesures d'ingénierie** La ventilation de secteur supplémentaire ou l'échappement local peut être exigée pour maintenir des concentrations en air au-dessous des limites recommandées.

**Équipement de protection personnel**

<b>Protection d'œil/visage</b>	Verres de sûreté ou masque de protection où l'éclaboussement est possible. Plein masque de protection à porter pendant les urgences.
<b>Protection de peau et de corps</b>	Comme nécessaire empêcher a répété le contact cutané. Des gants résistants dissolvants devraient être employés si nécessaires.
<b>Protection respiratoire</b>	Pas normalement nécessaire. Pendant le respirateur d'usage de secours.

**Mesures d'hygiène**

Enlevez et lavez l'habillement souillé avant réutilisation. Lavez les mains avant que des coupures et juste après manipuler le produit.

**9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

<b>Aspect</b>	Liquide vert	<b>Odeur</b>	Pétrole doux Oder
<b>État physique</b>	Liquide	<b>pH</b>	NON-DÉTERMINÉ
<b>Point d'inflammabilité</b>	220°C 432°F (tasse fermée)	<b>La température d'auto-allumage</b>	NON-DÉTERMINÉ
<b>Point d'ébullition/gamme Limites d'explosion</b>	NON-DÉTERMINÉ	<b>Point de congélation</b>	0°F
<b>Densité</b>	0,93	<b>Limites d'inflammabilité en air</b>	NON-DÉTERMINÉ
<b>Taux d'évaporation</b>	NON-DÉTERMINÉ	<b>Solubilité</b>	Négligeable
<b>Densité de vapeur</b>	NON-DÉTERMINÉ	<b>Pression de vapeur</b>	NON-DÉTERMINÉ
		<b>Densité</b>	NON-DÉTERMINÉ

**10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

<b>Stabilité</b>	Écurie dans des conditions recommandées de stockage.
<b>Produits incompatibles</b>	Flamme nue et oxydants forts.
<b>Conditions à éviter</b>	La chaleur, flammes, et étincelles.
<b>Produits dangereux de décomposition</b>	Les produits de décomposition et de combustion peuvent inclure la fumée, le dioxyde de carbone, l'oxyde de carbone, et les vapeurs toxiques.
<b>Polymérisation dangereuse</b>	Aucun sous le traitement normal.

**11. L'INFORMATION TOXICOLOGIQUE****Toxicité aiguë**

<b>L'information produit</b>	L'essai sur les matériaux semblables montrent un d'ordre réduit de la toxicité orale et cutanée aiguë.
<b>Effets oraux aigus</b>	L'essai sur les matériaux semblables indique d'ordre réduit de la toxicité aiguë.
<b>Effets aigus d'inhalation</b>	Basse toxicité aiguë prévue sur l'inhalation.
<b>Effets de peau</b>	Pratiquement non-toxique si absorbé. D'autres produits fortement de raffinage semblables n'ont pas montré des tumeurs cutanées dans des études de peinture de peau de souris.
<b>Irritation oculaire</b>	Irritation minimale sur le contact. Irritation oculaire la base légèrement ou pratiquement non-irritante sur les produits semblables.

**L'information composante**

Nom chimique	LD50 oral	LD50 cutané	Inhalation LC50
Distillats de pétrole, Hydrotreated 64742-54-7 paraffinique lourd	Mg/kg du rat >5000	Mg/kg du lapin >5000	Rat > 2,18 mg/l 4 heures

**Toxicité chronique**

<b>Toxicité chronique</b>	L'exposition prolongée peut causer des effets chroniques.
<b>Cancérogénicité</b>	Non considéré une base cancérigène potentielle sur IP346 DMSO de moins de 3,0 % poids
<b>Effets d'organe cible</b>	Appareil respiratoire, yeux, peau,
<b>Génotoxicité</b>	Ce produit est considéré non-mutagénique et a le potentiel négatif pour le développement de tumeur basé dessus de l'analyse modifiée d'Ames, avec l'index mutagénique de moins de 1,0.

**12. L'INFORMATION ÉCOLOGIQUE**

<b><u>Écotoxicité</u></b>	Si appliqué aux feuilles, ce produit peut tuer des herbes et de petites usines par l'interférence la transpiration et la respiration. Ce produit n'est pas toxique pour pêcher mais peut enduire des structures d'ouïe ayant pour résultat l'étouffement si renversé en eau courante peu profonde et. Le produit peut être modérément toxique aux amphibiens en empêchant la respiration cutanée. Ce produit peut causer la détresse gastro-intestinale aux oiseaux et aux mammifères par l'ingestion pendant le toilettage de pelage.
---------------------------	--

**13. CONSIDÉRATIONS DE DISPOSITION**

<b>Méthode d'élimination des déchets</b>	Débarrassez-vous selon des règlements locaux. Gardez ce produit hors des égouts et des voies d'eau.
<b>Emballage souillé</b>	Débarrassez-vous selon des règlements locaux.

Nom chimique	RCRA - Composés organiques halogénés	RCRA - Déchets de série de P	RCRA - Déchets de série de F	RCRA - Déchets de série de K
Distillats de pétrole, paraffinique lourd de Hydrotreated 64742-54-7	Ne répond pas à des critères de déchets dangereux	Ne répond pas à des critères de déchets dangereux	Ne répond pas à des critères de déchets dangereux	Ne répond pas à des critères de déchets dangereux

**14. L'INFORMATION DE TRANSPORT**

<b><u>POINT</u></b>	Non réglé
<b><u>L'A.I.T.A</u></b>	Non réglé
<b><u>IMDG/IMO</u></b>	Non réglé

**15. L'INFORMATION DE RÉGLEMENTATION****Inventaires internationaux**

	TSCA	DSL	EINECS/ELINCS	ENCS	IECSC	KECL	PICCS	AICS
Distillats de pétrole, paraffinique lourd de Hydrotreated 64742-54-7	Présent	X	265-157-1	X	X	X	X	X

**Règlements fédéraux**

**SARA 313**

Section 313 du titre III des modifications de Superfund et de la Loi de réautorisation de 1986 (SARA). Ce produit ne contient aucun produit chimique qui est sujet aux conditions de reportage de la Loi et intitulé 40 du code des règlements fédéraux, la partie 372.

**SARA 311/312 catégorie de risque**

<b>Risque sanitaire aigu</b>	Non
<b>Risque sanitaire chronique</b>	Non
<b>Risque d'incendie</b>	Non
<b>Libération soudaine de risque de pression</b>	Non
<b>Risque réactif</b>	Non

**Loi d'eau propre**

Si renversé dans les eaux navigables elle est rapportable au centre national de réponse, 800-424-8802. Quantité rapportable = huile Sheen présent sur la surface de l'eau navigable. (40 CFR 116 ; 401,15)

**Acte d'air pur, polluants de l'air dangereux de la section 112 (voir les 40 CFR 61)**

Ce produit ne contient aucune substance réglée en tant que polluants de l'air dangereux sous la section 112 des modifications d'acte d'air pur de 1990.

**CERCLA****Réglementations étatiques****Proposition 65 de la Californie**

Ce produit ne contient aucun produit chimique de la proposition 65.

**La Floride**

Aucun ingrédient énuméré n'est présent

**Le Massachusetts RTK**

Aucun ingrédient énuméré n'est présent

**Le Minnesota RTK**

Aucun ingrédient énuméré n'est présent

**New Jersey RTK**

Énumère l'huile de pétrole, mais ce produit ne contient pas les ingrédients dangereux.

**La Pennsylvanie RTK**

Énumère l'huile de pétrole, mais ce produit ne contient pas les ingrédients dangereux plus grands que 3%.

**La TSL de l'Illinois DOL**

Aucun ingrédient énuméré n'est présent

**Règlements internationaux**

**Le Mexique - catégorie** Aucune informations disponibles.

**Le Canada**

Est énuméré sur la révélation commandée canadienne d'ingrédient de produit et conforme avec les produits commandés réglementaires

**Métaux de CONEG**

Depuis le cadmium, le chrome, le plomb et le mercure ne sont pas décelables et il ne dépasse pas 100ppm le total dans ce produit, il est conforme avec des métaux de CONEG réglementaires.

**La CEE (l'Europe)**

Ce produit n'est pas connu pour être un bon dangereux internationalement.

R-Expressions R45 : Peut causer le Cancer

S-Expressions S45 : En cas d'accident ou si vous vous sentez souffrant, demandez l'avis médical immédiatement (montrez le label si possible).

S53 : Évitez l'exposition - obtenez les instructions spéciales avant emploi.

Mettez en danger le label aucun

Symbole de danger aucun

**Ce produit a été classifié selon les critères de risque des règlements commandés de produits et le MSDS contient toute l'information exigée par le CPR.**

**Classe de risque de WHMIS**

Matériaux de toxique de D2B

**16. L'AUTRE INFORMATION**

<b>Préparé par</b>	JIM Prothro
<b>Date de sortie</b>	Août 12, 2010
<b>Date de révision</b>	20 juin 2013
<b>Note de révision</b>	Non applicable

**Déni de responsabilité**

Les informations fournies sur ce MSDS sont correctes au meilleur de la notre connaissance, information, et croyance à la date de sa publication. L'information fournie est conçue seulement comme guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, le stockage, le transport, la disposition, et la libération sûrs et ne doit pas être considérée comme garantie ou spécifications de qualité. L'information se rapporte seulement au matériel spécifique indiqué et peut ne pas être valide pour une telle matière employée en combinaison avec n'importe quel autre matériel ou dans n'importe quel processus, à moins que ce ne soit indiqué dans le texte.

**Fin de MSDS**