

Nom de produit :	HYDRAULIC OIL TELLUS S3 M46	Page :	1/11
Révision :	2020-01-07	Imprimé :	2020-01-07
Document no.:	M0121	SDS-ID:	FR-FR/18.0

## RUBRIQUE 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

### 1.1. Identificateur de produit

Nom de produit : HYDRAULIC OIL TELLUS S3 M46  
Cat. No. 16080853

Dimension de l'emballage : 1 l

### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation : Lubrifiant.

Utilisations déconseillées: Aucune contre-indication n'est identifiée. (\*)

### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fournisseur : Struers S.A.S.  
370, rue du Marché Rollay  
FR-94507 Champigny sur Marne Cedex  
Tel:+33 1 5509 1430

Responsable de la préparation de la fiche de données de sécurité: Responsable de la préparation de la fiche de données de sécurité: DHI  
Toutes les questions concernant le contenu de cette fiche technique doivent être transmises à :  
struers@struers.dk

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

ORFILA (INRS): (0)1 45 42 59 59.

+33 1 5509 1430

(Seulement pendant des heures d'ouverture)

## RUBRIQUE 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

CLP: Le produit n'est pas classifié.

### 2.2. Éléments d'étiquetage

Cette substance/ce mélange ne répond pas aux critères de classification, mais l'étiquetage suivant doit être appliqué :

Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

### 2.3. Autres dangers

Un contact prolongé ou répété avec la peau peut entraîner des rougeurs, du prurit, de l'irritation, de l'eczéma/fissuration et de l'acné d'huile. Peut provoquer une légère irritation des yeux. Les effets nocifs peuvent être augmentés dans l'huile usée. En général, les rejets d'huile constituent un danger pour l'environnement.

PBT/vPvB: Non classifié dans la catégorie PBT/vPvB selon les critères actuels de l'UE. Pas pertinent.

## RUBRIQUE 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

### 3.1. Substances

Le produit contient : Huile minérale hautement raffinée et additifs.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	HYDRAULIC OIL TELLUS S3 M46	Page :	2/11
Révision :	2020-01-07	Imprimé :	2020-01-07
Document no.:	M0121	SDS-ID:	FR-FR/18.0

CLP:

% :	No CAS :	No CE :	No d'Enreg. REACH:	Nom chimique :	Classification du risque:	Obs. :
< 90	-	-	-	Huile de base-non spécifié	Asp. Tox. 1;H304	L

Obs. : L: DMSO < 3% (IP 346)  
Contient : 64742-53-6 (01-2119480375-34), 64742-54-7 (01-2119484627-25), 64742-55-8 (01-2119487077-29), 64742-56-9 (01-2119480132-48), 64742-65-0 (01-2119471299-27), 68037-01-4 (01-2119486452-34), 72623-86-0 (01-2119474878-16), 72623-87-1 (01-2119474889-13), 8042-47-5 (01-2119487078-27), 848301-69-9 (01-0000020163-82).

Références : Le texte intégral pour toutes les mentions de danger est présenté dans la section 16. L'intégralité du texte des phrases de risque et des mentions de danger figure à la Section 16.

## RUBRIQUE 4: PREMIERS SECOURS

### 4.1. Description des premiers secours

Inhalation : Aller à l'air frais et se reposer.

Contact avec la peau : Enlever immédiatement les vêtements souillés et laver la peau avec de l'eau et du savon.

Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact et bien écarquiller l'oeil. En cas d'irritation continue: Consulter un médecin et apporter cette fiche.

Ingestion : Rincer immédiatement la bouche et boire beaucoup d'eau. Garder la personne en observation. Si la personne a un malaise, la transporter en salle d'urgence avec cette fiche. Ne pas faire vomir.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/effets: Voir section 11 pour les informations plus détaillées sur les effets sur la santé et les symptômes.

### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Soins médicaux: Traiter de manière symptomatique. Pas connu.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	HYDRAULIC OIL TELLUS S3 M46	Page :	3/11
Révision :	2020-01-07	Imprimé :	2020-01-07
Document no.:	M0121	SDS-ID:	FR-FR/18.0

---

## RUBRIQUE 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction : Choisir le moyen d'extinction d'incendie en tenant compte d'autres produits chimiques éventuels.

Moyens d'extinction inappropriés: En cas d'incendie ne pas appliquer un jet d'eau étant donné qu'il élargira le feu.

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risques particuliers : En cas d'échauffement et d'incendie, des vapeurs/gaz toxiques peuvent se produire.

### 5.3. Conseils aux pompiers

Équipement de protection pour le personnel de lutte contre le feu : Choix de l'appareil respiratoire pour la lutte contre l'incendie : Conformément aux règles générales de l'entreprise pendant un incendie.

## RUBRIQUE 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTEL

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Pour les non-secouristes: Éviter l'inhalation d'huiles nébulisées et le contact avec la peau et les yeux. Pour obtenir des informations sur la protection individuelle, voir la rubrique 8.

Pour les secouristes: Pas de recommandations spécifiques. Pour obtenir des informations sur la protection individuelle, voir la rubrique 8.

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement: Ne pas rejeter à l'égout, dans l'environnement terrestre ou dans les cours d'eau.

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Absorber les déversements avec une matière absorbante non inflammable.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Références : Pour obtenir des informations sur la protection individuelle, voir la rubrique 8.  
Pour obtenir des informations sur l'élimination, voir la rubrique 13.

---

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	HYDRAULIC OIL TELLUS S3 M46	Page :	4/11
Révision :	2020-01-07	Imprimé :	2020-01-07
Document no.:	M0121	SDS-ID:	FR-FR/18.0

---

## RUBRIQUE 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipulation : Eviter l'inhalation d'huiles nébulisées et le contact avec la peau et les yeux.  
Suivre les règles de bonnes pratiques chimiques.

Mesures techniques : Utiliser des méthodes de travail qui minimisent le contact.

Précautions techniques : Une ventilation mécanique peut être nécessaire.

### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Précautions techniques de stockage : Aucune prescription particulière.

Conditions de stockage : Conserver dans l'emballage d'origine à fermeture étanche. Éviter le contact avec des agents d'oxydation.

### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Utilisation(s) particulière(s): Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### 8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites ne sont pas assignées.

### 8.2. Contrôles de l'exposition

Mesures techniques: Veiller à une ventilation efficace et réduire au minimum le risque d'inhalation de vapeurs et d'huile nébulisée.

Protection individuelle: Choisir l'équipement de protection conformément aux normes CEN en vigueur et en co-opération avec le fournisseur de l'équipement de protection.

Protection respiratoire: En cas de ventilation insuffisante ou de risque d'inhalation d'huile nébulisée, un appareil respiratoire approprié à filtre de combinaison (type A2/P3) peut être porté.

Protection des mains: En cas de risque de contact : Porter des gants de protection. Les gants les plus appropriés sont ceux en nitrile, mais le liquide peut pénétrer les gants. Par conséquent, il faut changer de gants souvent. Trouver le gant le plus approprié en concertation avec le fournisseur des gants qui peut indiquer le délai de rupture de la matière constitutive du gant.  
Point de rupture :  $\geq 480$  mn  
Épaisseur:  $\geq 0,35$  mm (\*)

Protection des yeux : En cas de risque de contact : Porter des lunettes de protection/masque facial.

Protection de la peau : Aucune prescription particulière.

Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement : Non disponible.

---

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	HYDRAULIC OIL TELLUS S3 M46	Page :	5/11
Révision :	2020-01-07	Imprimé :	2020-01-07
Document no.:	M0121	SDS-ID:	FR-FR/18.0

---

## RUBRIQUE 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<u>Forme :</u>	Liquide.
<u>Couleur:</u>	Ambre.
<u>Odeur :</u>	Hydrocarbure.
<u>Seuil olfactif:</u>	Non disponible.
<u>pH :</u>	Non disponible.
<u>Point de fusion :</u>	Non disponible.
<u>Point d'ébullition :</u>	> 280°C
<u>Point d'éclair :</u>	220°C
<u>Taux d'évaporation:</u>	Non disponible.
<u>Inflammabilité (solide, gaz):</u>	Non disponible.
<u>Limites d'explosion :</u>	1 - 10% (V)
<u>Pression de vapeur :</u>	< 0,5 Pa (20°C)
<u>Densité de vapeur:</u>	Non disponible.
<u>Densité relative :</u>	0,865 (15°C)
<u>Solubilité :</u>	insoluble dans l'eau
<u>Coefficient de partage (n-octanol/eau) :</u>	Non disponible.
<u>Température d'auto-inflammation (°C):</u>	> 320°C
<u>Température de décomposition (°C) :</u>	Non disponible.
<u>Viscosité:</u>	Viscosité cinématique: 46 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
<u>Propriétés explosives:</u>	Non disponible.
<u>Propriétés comburantes:</u>	Non disponible.
<b><u>9.2. Autres informations</u></b>	
<u>Autres données :</u>	Composés organiques volatils (COV) : 0 g/l

---

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit : HYDRAULIC OIL TELLUS S3 M46  
Révision : 2020-01-07  
Document no.: M0121

Page : 6/11  
Imprimé : 2020-01-07  
SDS-ID: FR-FR/18.0

---

## RUBRIQUE 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### **10.1. Réactivité**

Réactivité: Aucunes dans les conditions normales.

### **10.2. Stabilité chimique**

Stabilité : Stable aux températures normales.

### **10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Réactions dangereuses: Aucunes dans les conditions normales.

### **10.4. Conditions à éviter**

Conditions/matières à éviter : Températures extrêmes.

### **10.5. Matières incompatibles**

Matières incompatibles: Oxydants forts.

### **10.6. Produits de décomposition dangereux**

Produits de décomposition dangereux : Aucunes dans les conditions normales.

---

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	HYDRAULIC OIL TELLUS S3 M46	Page :	7/11
Révision :	2020-01-07	Imprimé :	2020-01-07
Document no.:	M0121	SDS-ID:	FR-FR/18.0

---

## RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Les effets nocifs peuvent être augmentés dans l'huile usée.

Toxicité aiguë (orale): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë (dermique): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë (par inhalation): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénicité sur les cellules germinales: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

STOT - Exposition unique: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

STOT - Expositions répétées: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Inhalation : L'inhalation d'huiles nébulisées ou de vapeurs d'huile, qui se forment par chauffage du produit, irrite les voies respiratoires et entraîne une irritation de la gorge et la toux.

Contact avec la peau : Un contact prolongé ou fréquent peut entraîner des rougeurs, du prurit, de l'irritation, de l'eczéma/fissuration et de l'acné d'huile.

Contact avec les yeux : Un contact direct peut entraîner une irritation.

Ingestion : Peut avoir un effet irritant et provoquer un malaise.

Effets spécifiques : Le risque d'effets à long terme par l'exposition professionnelle est considéré comme minime.

Autres informations: Manipulation des huiles usagées :  
Protégez votre santé - éviter tout contact prolongé et répété avec la peau. Laver au savon et à l'eau. Protégez votre environnement - ne pas polluer les égouts, les cours d'eau ou la terre. Contacter les autorités locales pour le stockage et l'enlèvement des huiles usagées.

---

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	HYDRAULIC OIL TELLUS S3 M46	Page :	8/11
Révision :	2020-01-07	Imprimé :	2020-01-07
Document no.:	M0121	SDS-ID:	FR-FR/18.0

---

## RUBRIQUE 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### **12.1. Toxicité**

Écotoxicité : En général, les rejets d'huile constituent un danger pour l'environnement.

### **12.2. Persistance et dégradabilité**

Dégradabilité : On considère que le produit est difficilement biodégradable.

### **12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Potentiel de bio-accumulation : Aucune donnée sur la bioaccumulation n'est disponible.

;

### **12.4. Mobilité dans le sol**

Mobilité : Ne pas considéré comme mobile.

### **12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

PBT/vPvB: Ce produit ne contient pas de substances PBT ou vPvB.

### **12.6. Autres effets néfastes**

Autres effets nocifs : Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### **13.1. Méthodes de traitement des déchets**

Résidus : Éliminer les déchets et résidus conformément aux règlements municipaux. Les déchets sont classifiés comme des déchets dangereux.

Code CED : 13 01 10

Emballages contaminés : Éliminer les déchets et résidus conformément aux règlements municipaux.

---

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	HYDRAULIC OIL TELLUS S3 M46	Page :	9/11
Révision :	2020-01-07	Imprimé :	2020-01-07
Document no.:	M0121	SDS-ID:	FR-FR/18.0

---

## RUBRIQUE 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

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

### **14.1. Numéro ONU**

No UN: -

### **14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU**

Désignation officielle de transport : -

### **14.3. Classe(s) de danger pour le transport**

Classe : -

### **14.4. Groupe d'emballage**

PG: -

### **14.5. Dangers pour l'environnement**

Polluant marin: -

Substance dangereuse pour l'environnement: -

### **14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Précautions particulières: Aucuns connus.

### **14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**

Transport en vrac: Pas pertinent.

---

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	HYDRAULIC OIL TELLUS S3 M46	Page :	10/11
Révision :	2020-01-07	Imprimé :	2020-01-07
Document no.:	M0121	SDS-ID:	FR-FR/18.0

---

## RUBRIQUE 15: INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Législations nationales :

Règlement (CE) n o 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), instituant une agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45/CE et abrogeant le règlement (CEE) n o 793/93 du Conseil et le règlement (CE) n o 1488/94 de la Commission ainsi que la directive 76/769/CEE du Conseil et les directives 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE et 2000/21/CE de la Commission, avec modifications.

Règlement (CE) n o 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) n o 1907/2006, avec modifications.

Arrêté du 9 novembre 2004 définissant les critères de classification et les conditions d'étiquetage et d'emballage des préparations dangereuses et transposant la directive 1999/45/CE du Parlement européen et du Conseil du 31 mai 1999, concernant le rapprochement des dispositions législatives, réglementaires et administratives relatives à la classification, à l'emballage et à l'étiquetage des préparations dangereuses, avec modifications.

Code du travail - Quatrième partie, Livre IV, Titre 1er : Risques chimiques.

Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France, ED 984, avec modifications.

Code de l'environnement - Titre IV, Chapitre 1er, Sous-section 2 : Classification des déchets.

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

État de la CSA: Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

---

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	HYDRAULIC OIL TELLUS S3 M46	Page :	11/11
Révision :	2020-01-07	Imprimé :	2020-01-07
Document no.:	M0121	SDS-ID:	FR-FR/18.0

---

## RUBRIQUE 16: AUTRES INFORMATIONS

L'utilisateur doit être instruit dans l'exécution du travail et connaître le contenu de cette fiche.

Les rubriques suivantes ont été révisées ou contiennent des informations nouvelles : 1, 8.

Les (\*) indiquent les modifications comparées avec la version antérieure.

Approuvées par DHI.

Allan Vorup

Abréviations et acronymes  
utilisés dans la fiche de  
données de sécurité:

PBT = persistant, bioaccumulatif et toxique.  
vPvB = très persistant et fortement bioaccumulatif.

Autres informations:

Classification selon le Règlement (CE) n ° 1272/2008:  
Méthode de calcul.

Formulation des mentions de  
danger :

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

---

Les informations contenues dans cette fiche de sécurité sont basées sur l'état actuel de nos connaissances sur le produit concerné, à la date d'établissement de la fiche. Elles présupposent une manipulation adéquate de ce produit dans les conditions normales et conformément à l'usage spécifié sur l'emballage ou dans d'autres documentations techniques appropriées. Toute autre utilisation du produit, y compris en combinaison avec un autre produit ou un autre procédé, s'effectue sous la seule responsabilité de l'utilisateur.

Préparée par DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.  
www.dhigroup.com.