

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) Article 31, Annexe II et ses modifications.

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: TITAN CYTRAC MB SYNTH 75W-90

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

Utilisations identifiées: Produit lubrifiant

Usages déconseillés: Pas d'utilisations déconseillées identifiées.

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

Fabricant / Fournisseur Fuchs Schmierstoffe GmbH

Friesenheimer Str. 19 68169 Mannheim

Téléphone: +49 621 3701-0 (ZENTRALE)

Télécopie :: +49 621 3701-570

Personne à contacter: Fuchs Schmierstoffe GmbH Abteilung Produktsicherheit

 Téléphone:
 +49 621 3701-1333

 Télécopie ::
 +49 621 3701-7303

E-mail: produktsicherheit@fuchs-schmierstoffe.de

1.4 Numéro d'appel d'urgence: +49 621 3701-1333 ODER +49 621 3701-0

SECTION 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Le produit a été classé comme dangereux et étiqueté aux termes du Règlement (CE) no. 1272/2008 (CLP).

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.

Dangers pour L'environnement

Risques chroniques pour l'environnement aquatique

Catégorie 3

H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Résumé des dangers

Dangers Physiques: Aucune information disponible.

2.2 Éléments d'Étiquetage

Déclaration(s) de

H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets

risque: néfastes à long terme.

Date de Publication: 30.10.2013 Date de Révision: 25.11.2015 Date d'impression:: 26.11.2015 SDS FR - FR - 00000000600368708



Conseils de Prudence

Prévention: P273: Éviter le rejet dans l'environnement.

Informations supplémentaires de l'étiquette

EUH208: Contient Alkylamine à longue chaine, alkyldithiothiadiazole, longue

chaine. Peut produire une réaction allergique.

2.3 Autres dangers: Sous conditions d'utilisation habituelle des huiles minerales et leurs

composants ainsi que des produits chimiques et en respectant les

remarques de stockage et de manipulation (al. 7) ainsi que les remarques sur des mesures individuelles de prévention (al.8) aucun danger particulier n'est connu. Ne pas laisser parvenir le produit dans l'environnement,

lomoniàre incentrâlée

demanière incontrôlée.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Informations générales: Produit à base d'huiles synthétiques et d'additifs.

Désignation chimique	Identificateur		N° d'enregistrement REACH	Notes
Alkylamine à longue chaine	EINECS: 273-279-1	0,25 - <1,00%	01-2119456798-18	
alkyldithiophosphate		0,25 - <1,00%		
alkyldithiothiadiazole, longue chaine	EINECS: 256-616-7	0,10 - <1,00%		

^{*} Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage pondéral sauf si le composant est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

Classification

Désignation chimique	Identificateur	Class	Classification	
Alkylamine à longue chaine	EINECS: 273-279-1	CLP:	Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 2;H330, Acute Tox. 3;H311, Skin Corr. 1B;H314, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410, Skin Sens. 1A;H317, STOT SE 3;H335	
alkyldithiophosphate		CLP:	Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410, Eye Irrit. 2;H319	
alkyldithiothiadiazole, longue chaine	EINECS: 256-616-7	CLP:	Skin Sens. 1B;H317	

CLP: Règlement n° 1272/2008

Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer auchapitre 16.

SECTION 4: Premiers secours

Généralités: Changer les vêtements et les chaussures souillés par le produit. Ne jamais

mettre en poche de chiffons contaminés par le produit.

Date de Publication: 30.10.2013
Date de Révision: 25.11.2015
Date d'impression:: 26.11.2015
SDS FR - FR - 000000000600368708

PBT : substance persistante, bioaccumulable et toxique. vPvB : substance très persistante et très bioaccumulable.



4.1 Description des premiers secours

Inhalation: Arrivée d'air frais, en cas malaise, veuillez consulter un médecin.

Contact oculaire: Laver rapidement les yeux avec beaucoup d'eau en soulevant les

paupières.

Contact avec la Peau: Laver au savon et à l'eau. En règle générale, le produit ne provoque pas d'

irritations dela peau.

Ingestion: Rincer soigneusement la bouche.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

Peut provoquer une irritation cutanée et respiratoire.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Consulter un médecin en cas de symptômes.

SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés:

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de la mousse résistant à l'alcool ou de l'eau pulverisée

contenant du tensioactif.

Moyens d'extinction inappropriés:

Jet d'eau à grand débit.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance

ou du mélange:

En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent se former.

5.3 Conseils aux pompiers

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:

Aucune information disponible.

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu: Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection

complète en cas d'incendie.

SECTION 6 : Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence: En cas de déversements accidentels, faire attention aux surfaces et aux

on et sols glissants.



6.2 Précautions pour la Protection de l'Environnement: Éviter le rejet dans l'environnement. Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger. Empêcher le liquide de se répandre sur la surface de la terre(par exemple, par endiguement ou par barrage antipollution).

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Recueillir le liquide à l'aide de matériaux absorbants (sable, terre d'infusoires, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

6.4 Référence à d'autres sections:

Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8. Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7 Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter lechapitre 13

SECTION 7: Manipulation et stockage:

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans

danger:

Assurer une ventilation efficace. Se conformer aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Lors du travail ne pas manger, ni boire, ni fumer. Respecter les règles générales sur le travail avec des huiles minérales et des produits chimiques.

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

Respecter les réglementations nationales concernant le traitement des eaux pollueés avec des matières dangereuses (Réglementation au sujet des produits dangereux). Eviter le dégagement d'aérosols. Ne pas chauffer à une température supérieure au point d'eclair.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):

non applicable

SECTION 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de Contrôle

Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle

Aucun des composants ne fait l'objet d'une limite d'exposition.

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques

appropriés:

Aucune information disponible.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Informations générales: Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Utiliser

l'équipement de protection individuel requis. Choisir l'équipement de protection conformément aux normes CEN en vigueur et en coopération avec le fournisseur de l'équipement de protection. Respecter les mesures de sécurité habituelles pendant lamanipulation des produits pétroliers ou

que chimiques.

Protection des yeux/du

visage:

Lunettes de protection (EN 166) recommandées pour letransvasement.

Date de Publication: 30.10.2013 Date de Révision: 25.11.2015 Date d'impression:: 26.11.2015 SDS FR - FR - 000000000600368708



Protection de la peau

Protection des Mains: Matière: Caoutchouc nitrile-butyle (NBR). éviter un contact long et répété

avec la peau. Suivre les recommandations du fournisseur pour le choix des gants adéquats. Protection préventive de la peau par un onguent. Gants de

protection. Le temps de pénétration exact est à déterminer par le

fabricantdes gants de protection et à respecter.

Autres: Ne pas porter de chiffons souillés par le produit dans lespoches du

pantalon. Porter un vêtement de protection approprié.

Protection respiratoire: En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

Demander l'avis du superviseur le plus proche. Eviter i înhalation des

vapeurs/ aérosols.

Dangers thermiques: Non connu.

Mesures d'hygiène:

Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, telles que

lavage après manipulation de la substance et avant de manger, de boire ou

de fumer. Laver régulièrement la tenue de travail pour éliminer les contaminants. Mettre au rebut les chaussures qui ne peuvent pas être

lavées.

Contrôles

environnementaux:

Aucune information disponible.

SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

État:liquideForme:liquideCouleur:Jaune

Odeur: Caractéristique

Seuil olfactif:Non applicable aux mélanges.

pH: non applicable

Point de congélation: Non applicable aux mélanges.

Point d'ébullition: Valeur sans importance pour la classification.

Point d'éclair: 223 °C

Taux d'évaporation: Non applicable aux mélanges.

Inflammabilité (solide, gaz): Valeur sans importance pour la classification.

Limite supérieure d'inflammabilité (%)—:

Non applicable aux mélanges.

Solubilités

Solubilité dans l'eau: Insoluble dans l'eau

Solubilité (autre): Aucune information disponible.

Date de Publication: 30.10.2013 Date de Révision: 25.11.2015 Date d'impression:: 26.11.2015 SDS FR - FR - 00000000600368708



Coefficient de partition (n-octanol/eau): Non applicable aux mélanges.

Température d'auto-inflammabilité: Valeur sans importance pour la classification.

Température de décomposition: Valeur sans importance pour la classification.

Viscosité, cinématique: 96,5 mm2/s (40,00 °C, DIN 51562-1)

Propriétés explosives:Valeur sans importance pour la classification. **Propriétés comburantes:**Valeur sans importance pour la classification.

9.2 AUTRES INFORMATIONSAucune information disponible.

SECTION 10 : Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité: Stable dans les conditions normales de température pour une utilisation

recommandée.

10.2 Stabilité Chimique: Aucune information disponible.

10.3 Possibilité de Réactions

Dangereuses:

Aucun(e)(s) dans les conditions normales.

10.4 Conditions à Éviter: Éviter tout chauffage ou contamination.

10.5 Matières Incompatibles: Comburants forts. Acides forts. Bases fortes.

10.6 Produits de Décomposition

Dangereux:

La décomposition thermique ou la combustion peut libérer des oxydes de

carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques.

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Ingestion Produit:

Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données

disponibles.

Substance(s) spécifiée(s)

Alkylamine à longue

chaine

Aucune information disponible.

alkyldithiophosphate alkyldithiothiadiazole,

longue chaine

Aucune information disponible. Aucune information disponible.

Contact avec la peau

Produit: ATEmix: 30.150,75 mg/kg

Date de Publication: 30.10.2013 Date de Révision: 25.11.2015 Date d'impression:: 26.11.2015 SDS FR - FR - 00000000600368708



Substance(s) spécifiée(s)

Alkylamine à longue

chaine

Aucune information disponible.

alkyldithiophosphate alkyldithiothiadiazole,

longue chaine

Aucune information disponible. Aucune information disponible.

Inhalation

Produit: ATEmix: 51.26 mg/l

Vapeur

Substance(s) spécifiée(s)

Alkylamine à longue

chaine

Aucune information disponible.

alkyldithiophosphate

alkyldithiothiadiazole,

Aucune information disponible. Aucune information disponible.

longue chaine

Toxicité à dose répétée

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Alkylamine à longue

chaine

Aucune information disponible.

alkyldithiophosphate

alkyldithiothiadiazole,

Aucune information disponible. Aucune information disponible.

longue chaine

Corrosion ou Irritation de la Peau:

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Alkylamine à longue

chaine

Aucune information disponible.

alkyldithiophosphate alkyldithiothiadiazole,

Aucune information disponible. Aucune information disponible.

longue chaine

Blessure ou Irritation Grave des Yeux:

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Alkylamine à longue

chaine

Aucune information disponible.

alkyldithiophosphate alkyldithiothiadiazole,

longue chaine

Aucune information disponible. Aucune information disponible.

Date de Publication: 30.10.2013 Date de Révision: 25.11.2015 Date d'impression:: 26.11.2015 SDS FR - FR - 000000000600368708

Version: 3.0

7/14



Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée:

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Alkylamine à longue Aucune information disponible.

chaine

alkyldithiophosphate Aucune information disponible. Aucune information disponible.

longue chaine

Mutagénicité des Cellules Germinales

In vitro

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Alkylamine à longue Aucune information disponible.

chaine

alkyldithiophosphate Aucune information disponible. Aucune information disponible.

longue chaine

In vivo

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Alkylamine à longue Aucune information disponible.

chaine

alkyldithiophosphate Aucune information disponible. Aucune information disponible.

longue chaine

Cancérogénicité
Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Alkylamine à longue Aucune information disponible.

chaine

alkyldithiophosphate Aucune information disponible. Aucune information disponible.

longue chaine

Toxicité pour la reproduction

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Alkylamine à longue Aucune information disponible.

chaine

alkyldithiophosphate Aucune information disponible. Aucune information disponible.

longue chaine

Date de Publication: 30.10.2013 Date de Révision: 25.11.2015 Date d'impression:: 26.11.2015 SDS FR - FR - 000000000600368708



Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Alkylamine à longue

Aucune information disponible.

chaine

alkyldithiophosphate alkyldithiothiadiazole,

Aucune information disponible. Aucune information disponible.

longue chaine

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Alkylamine à longue

Aucune information disponible.

chaine

alkyldithiophosphate alkyldithiothiadiazole,

Aucune information disponible. Aucune information disponible.

longue chaine

Risque d'Aspiration

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Alkylamine à longue

Aucune information disponible.

chaine alkyldithiophosphate alkyldithiothiadiazole,

Aucune information disponible. Aucune information disponible.

longue chaine

Autres Effets Néfastes: Aucune information disponible.

SECTION 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité aiguë

Poisson

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Alkylamine à longue

Aucune information disponible.

chaine

alkyldithiophosphate Aucune information disponible. Aucune information disponible.

longue chaine

Invertébrés Aquatiques

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Date de Publication: 30.10.2013 Date de Révision: 25.11.2015 Date d'impression:: 26.11.2015 SDS FR - FR - 000000000600368708



Alkylamine à longue

chaine

Aucune information disponible.

alkyldithiophosphate alkyldithiothiadiazole,

Aucune information disponible. Aucune information disponible.

longue chaine

Toxicité chronique

Poisson

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Alkylamine à longue

chaine

Aucune information disponible.

alkyldithiophosphate

alkyldithiothiadiazole,

Aucune information disponible. Aucune information disponible.

longue chaine

Invertébrés Aquatiques

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Alkylamine à longue

chaine

Aucune information disponible.

alkyldithiophosphate

alkyldithiothiadiazole,

Aucune information disponible. Aucune information disponible.

longue chaine

Toxicité pour les plantes aquatiques

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Alkylamine à longue

chaine

Aucune information disponible.

alkyldithiophosphate

alkyldithiothiadiazole,

Aucune information disponible. Aucune information disponible.

longue chaine

12.2 Persistance et Dégradabilité

Biodégradation

Produit: Aucune information disponible.

Substance(s) spécifiée(s)

Alkylamine à longue

chaine

Aucune information disponible.

alkyldithiophosphate alkyldithiothiadiazole, Aucune information disponible. Aucune information disponible.

longue chaine

12.3 Potentiel de Bioaccumulation

Produit: Aucune information disponible.

Date de Publication: 30.10.2013 Date de Révision: 25.11.2015 Date d'impression:: 26.11.2015 SDS FR - FR - 000000000600368708



Substance(s) spécifiée(s)

Alkylamine à longue

chaine

Aucune information disponible.

alkyldithiophosphate alkyldithiothiadiazole,

Aucune information disponible. Aucune information disponible.

longue chaine

12.4 Mobilité dans le Sol: Aucune information disponible.

Répartition connue ou prévisible entre les différents compartiments de l'environnement Aucune information disponible.

Alkylamine à longue chaine alkyldithiophosphate alkyldithiothiadiazole,

longue chaine

Aucune information disponible. Aucune information disponible.

12.5 Résultats des évaluations

PBT et VPVB:

Le produit ne contient aucune substance correspondant aux critères

PBT/vPvB.

12.6 Autres Effets Néfastes: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long

terme.

SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Informations générales: Éliminer les rejets et les déchets conformément aux réglementations

établies par les autorités locales.

Méthodes d'élimination: Le rejet, le traitement et l'élimination peuvent être soumis à des lois

nationales, régionales ou locales.

Codes européens de déchets

13 02 06*: huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification

synthétiques

SECTION 14: Informations relatives au transport

ADR/RID

14.1 Numéro ONU: 14.2 Nom d'Expédition des Nations

Unies:

14.3 Classe(s) de Danger pour le

Transport

Classe: Marchandises non dangereuses

Étiquettes:

N° de danger (ADR): Code de restriction en tunnel: 14.4 Groupe d'Emballage:

14.5 Dangers pour l'environnement:

Date de Publication: 30.10.2013 Date de Révision: 25.11.2015 Date d'impression:: 26.11.2015 SDS FR - FR - 000000000600368708



14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:

ADN

Unies:

14.3 Classe(s) de Danger pour le

Transport

Classe: Marchandises non dangereuses

Étiquettes:

14.3 Groupe d'Emballage:

14.5 Dangers pour l'environnement:

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:

IMDG

14.1 Numéro ONU:

14.2 Nom d'Expédition des Nations

Unies:

14.3 Classe(s) de Danger pour le

Transport

Classe: Marchandises non dangereuses

Étiquettes: – N° d'urgence: –

14.3 Groupe d'Emballage: –
14.5 Dangers pour l'environnement: –

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:

IATA

14.1 Numéro ONU:

14.2 Nom de transport complet:

-

14.3 Classe(s) de Danger pour le

Transport:

Classe: Marchandises non dangereuses

Étiquettes:

14.4 Groupe d'Emballage: –
14.5 Dangers pour l'environnement: –
14.6 Précautions particulières à –
prendre par l'utilisateur:

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC: non applicable.

SECTION 15: Informations réglementaires

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

Règlements UE

Date de Publication: 30.10.2013
Date de Révision: 25.11.2015
Date d'impression:: 26.11.2015
SDS FR - FR - 000000000600368708



Règlement (CE) nº 2037/2000 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone: aucune

Règlement (CE) n° 850/2004 concernant les polluants organiques persistants: aucune

Réglementations nationales

INRS, Maladies professionnelles, Tableau des maladies professionnelles

classé:

84

15.2 Évaluation de la sécurité Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été mise en œuvre.

chimique:

SECTION 16: Autres informations

Informations de révision: Les modifications sont repérées sur le côté par un double trait.

Texte des mentions H dans les sections 2 et 3

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H311	Toxique par contact cutané.
H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H330	Mortel par inhalation.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets
	néfastes à long terme.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à

long terme.

Informations de formation: Suivre les instructions de formation lors de la manipulation de cette matière.

AUTRES INFORMATIONS: La classification correspond au actuelle regulamento EU 1272/2008 (CLP),

mais est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et

des indications fournies par l'entreprise.

Date de Révision: 25.11.2015

Date de Publication: 30.10.2013 Date de Révision: 25.11.2015 Date d'impression:: 26.11.2015 SDS FR - FR - 000000000600368708



Avis de non-responsabilité:

Les données contenues dans cette fiche de données de sécurité sont basées sur nos connaissances et expériences actuelles et sont données au mieux de notre connaissance et en toute bonne foi. Elles décrivent, pour le produit concerné, les exigences de sécurité concernant la manutention, le transport et l'élimination. Les données ne peuvent être considérées comme des spécifications techniques du produit. Ni les propriétés du produit, ni l'adéquation du produit pour toute application technique spécifique ne peuvent être déduites des données contenues dans cette fiche de données de sécurité. Les modifications sur le présent document ne sont pas autorisées. Les données ne sont pas transférables à d'autres produits. Dans le cas où le produit est mélangé ou mis en œuvre avec d'autres produits, les données contenues dans cette fiche de données de sécurité ne sont pas nécessairement valables pour la matière ainsi produite. Il est de la responsabilité du destinataire du produit de respecter les lois et réglementations nationales et locales. N'hésitez pas à nous contacter pour obtenir des fiches de données de sécurité actualisées.

Ce document a été émis électroniquement et n'a pas de signature.

Date de Publication: 30.10.2013 Date de Révision: 25.11.2015 Date d'impression:: 26.11.2015 SDS FR - FR - 000000000600368708