

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ZETOLAN-MEK PLUS 3**

Date d'impression: 25.02.2011

Code du produit: 252

Page 1 de 5

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

ZETOLAN-MEK PLUS 3

**Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisation de la substance/du mélange**

adjuvant de fabrication

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

Société: Leyco Chemische Leyde GmbH

Rue: Industriestraße 155

Lieu: D--50999 Köln

Téléphone: ++49 (0) 2236-966-00-0

Téléfax: ++49 (0)  
2236-966-00-10

e-mail: inkemann@leyde.com

Interlocuteur: Eckart Inkemann

Téléphone: ++49 (0)  
2236-966-00-29

Internet: www.leyde.com

Service responsable: Eckart Inkemann

**Numéro de téléphone d'appel** 0049 (0) 2236 966 00 29**d'urgence:****SECTION 2: Identification des dangers****Classification de la substance ou du mélange**

Selon l'Arrêté du Ministère du Travail du 20 avril 1994, modifié, ce produit n'est pas dangereux et ne nécessite pas d'étiquetage réglementaire.

**Éléments d'étiquetage****Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette**

Selon l'Arrêté du 20 avril 1994 du Ministère du Travail, modifié, ce produit ne nécessite pas d'étiquetage réglementaire.

**Conseils supplémentaires**

Selon l'Arrêté du Ministère du Travail du 20 avril 1994, modifié, ce produit n'est pas dangereux et ne nécessite pas d'étiquetage réglementaire.

**Autres dangers**

12 01 19 - huiles usinage facilement biodégradables Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.

**SECTION 3: Composition/informations sur les composants****Mélanges****Composants dangereux**

N° CE	N° CAS	Substance	Quantité	Classification
	64742-60-0	Préparation d'hydrocarbures raffinés	> 75 %	

Le texte intégral des phrases R mentionnées figure au point 16.

**Information supplémentaire**

IP 346 DMSO &lt; 3 %

**SECTION 4: Premiers secours**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ZETOLAN-MEK PLUS 3**

Date d'impression: 25.02.2011

Code du produit: 252

Page 2 de 5

**Description des premiers secours****Après inhalation**

Mettre la victime à l'air libre. Si les symptômes persistent, appeler un médecin.

**Après contact avec la peau**

Laver avec de l'eau et du savon. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

**Après contact avec les yeux**

Laver immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières. Si les symptômes persistent, appeler un médecin.

**Après ingestion**

Ne pas faire vomir. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

**SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie****Moyens d'extinction****Moyen d'extinction approprié**utiliser un produit chimique sec, du CO<sub>2</sub>, de l'eau pulvérisée ou de la mousse d'alcool**Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité**

jet d'eau à grand débit

**Conseils aux pompiers**

En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.

**Information supplémentaire**

Refroidir les récipients/réservoirs par pulvérisation d'eau.

**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Pas de conditions à remarquer spécialement

**Les précautions pour la protection de l'environnement**

Après le nettoyage, rincer les traces avec de l'eau. Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts.

**Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure).

**SECTION 7: Manipulation et stockage****Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Consignes pour une manipulation sans danger**

Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Laver à l'eau et au savon par précaution.

**Information supplémentaire**

Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation.

**Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités****Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Conserver hermétiquement fermé.

**Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Eviter une exposition directe au soleil.

Classe de stockage (VCI):

10

**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****Paramètres de contrôle**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ZETOLAN-MEK PLUS 3**

Date d'impression: 25.02.2011

Code du produit: 252

Page 3 de 5

**Conseils supplémentaires**

Veiller à une ventilation adéquate.

**Contrôles de l'exposition****Mesures d'hygiène**

En cas d'exposition aux brouillards, projections ou à l'aérosol, porter une protection respiratoire individuelle et une combinaison de protection appropriées.

**Protection respiratoire**

Ne pas inhaler l'aérosol.

**Protection des mains**

gants de protection: caoutchouc nitrile (NBR 0,4 mm )

**Protection des yeux**

lunettes de sécurité à protection intégrale

**Protection de la peau**

Protection des mains Porter un écran-facial et des vêtements de protection en cas de problèmes lors de la mise en oeuvre.

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques****Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

L'état physique:	liquide
Couleur:	havane
Odeur:	faible

**Testé selon la méthode**

pH-Valeur (à 20 °C): neutre

**Modification d'état**

Point/intervalle de fusion: -12 °C

Point d'ébullition: &gt; 280 °C

Point d'éclair: &gt; 130 °C (ASTM D93, P-M)

**Température d'auto-inflammabilité** >230

solide:

gaz:

Pression de vapeur: < 0.1 hPa  
(à 20 °C)Densité (à 15 °C): 0.85 -0.87 g/cm<sup>3</sup>

Hydrosolubilité: insoluble

Coefficient de partage: &gt; 3

Viscosité cinématique: 12 mm<sup>2</sup>/s  
(à 40 °C)**Autres données****SECTION 10: Stabilité et réactivité****Matières incompatibles**

oxydants forts

**Produits de décomposition dangereux**

La décomposition par la chaleur peut provoquer le dégagement de gaz et de vapeurs irritants.

**SECTION 11: Informations toxicologiques**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ZETOLAN-MEK PLUS 3**

Date d'impression: 25.02.2011

Code du produit: 252

Page 4 de 5

**Informations sur les effets toxicologiques****Toxicocinétique, métabolisme et distribution**

DL50/orale/rat = &gt; 2000 mg/kg

**Irritation et corrosivité**

L'expérience ne montre aucun risque spécial de dermatite dans les manipulations de routine.

**SECTION 12: Informations écologiques****Toxicité**

La substance a le potentiel d'une biodégradation dans l'environnement marin (OCDE 306).

**SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination****Méthodes de traitement des déchets****Code d'élimination des déchets-Produit**

160708 DÉCHETS NON DÉCRITS AILLEURS DANS LA LISTE; déchets provenant du nettoyage de cuves et fûts de stockage et de transport (sauf chapitres 05 et 13); déchets contenant des hydrocarbures  
Classé comme déchet dangereux.

**Code d'élimination de déchet-Résidus**

160708 DÉCHETS NON DÉCRITS AILLEURS DANS LA LISTE; déchets provenant du nettoyage de cuves et fûts de stockage et de transport (sauf chapitres 05 et 13); déchets contenant des hydrocarbures  
Classé comme déchet dangereux.

**Code d'élimination des déchets- Emballages contaminés**

160708 DÉCHETS NON DÉCRITS AILLEURS DANS LA LISTE; déchets provenant du nettoyage de cuves et fûts de stockage et de transport (sauf chapitres 05 et 13); déchets contenant des hydrocarbures  
Classé comme déchet dangereux.

**SECTION 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID)****Classe(s) de danger pour le transport:**

Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport.

**Transport fluvial****Classe(s) de danger pour le transpo**

Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport.

**Transport maritime****Classe(s) de danger pour le transpo**

Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport.

**Transport aérien****Classe(s) de danger pour le transpo**

Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport.

**SECTION 15: Informations réglementaires****Réglementations/Législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Prescriptions nationales**

Classe de contamination de l'eau (D): 1 - pollue faiblement l'eau

**SECTION 16: Autres informations****Information supplémentaire**

Le destinataire de notre produit est seul responsable du respect des lois et réglementations en vigueur.  
Les informations reposent sur nos connaissances actuelles ; elles ne donnent cependant aucune

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### ZETOLAN-MEK PLUS 3

Date d'impression: 25.02.2011

Code du produit: 252

Page 5 de 5

garantie concernant les propriétés du produit et n'établissent aucun rapport contractuel.

*(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*