

# Fiche de données de sécurité

selon ISO/DIS 11014

Page : 1/6

Date d'impression : 03/21/2013

Révision: 03/21/2013

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

- **Identificateur de produit**
- **Désignation commerciale : Pento Super Performance III 5W-30**
- **Numéro d'article : 1078107**
- **Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Emploi de la substance / de la préparation Huile-moteur**
- **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur :**  
MCC Trading Deutschland GmbH  
Schlüterstraße 7a  
40235 Düsseldorf  
Fragen zum Produkt: +49 (0)800 / 50 35 75 22
- **Service chargé des renseignements :**  
Département QM-UM sécurité  
msds-info@pentosin.com
- **Numéro d'appel d'urgence: +49 4103 9134-0**

## 2 Identification des dangers

- **Classification de la substance ou du mélange**  
Le produit n'est pas classifié selon le Système Général Harmonisé (GHS).
- **Éléments d'étiquetage**
- **Éléments d'étiquetage SGH néant**
- **Pictogrammes de danger néant**
- **Mention d'avertissement néant**
- **Mentions de danger néant**
- **Système de classification**
- **NFPA données**



Santé = 0  
Inflammabilité = 1  
Réactivité = 0

- **HMIS données**



Santé = 0  
Inflammabilité = 1  
Réactivité = 0

- **Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT: Non applicable.**
- **vPvB: Non applicable.**

## 3 Composition/informations sur les composants

- **Caractérisation chimique: Mélanges**
- **Description : Mélange d'huiles minérales hautement raffinées et d'additifs**

(suite page 2)

CA/FR

# Fiche de données de sécurité

selon ISO/DIS 11014

Page : 2/6

Date d'impression : 03/21/2013

Révision: 03/21/2013

**Désignation commerciale : Pento Super Performance III 5W-30**

(suite de la page 1)

## · Composants dangereux :

68649-42-3	Zink-dialkyldithiophosphat	< 2.5%
	☞ Eye Dam. 1, H318; ☞ Skin Irrit. 2, H315	

## 4 Premiers secours

- **Description des premiers secours**
- **Indications générales :** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **après inhalation :** Fournir de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **après contact avec la peau :** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
- **après contact avec les yeux :** Rincer les yeux ouverts à l'eau courante pendant plusieurs minutes.
- **après absorption :** Demander immédiatement conseil à un médecin.
- **Indications destinées au médecin :**
- **Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction**
- **Produits extincteurs appropriés :**  
CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou jet de pulvérisation d'eau. Combattre les foyers importants par jet de pulvérisation d'eau ou mousse résistant à l'alcool.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité :** Jet d'eau à grand débit.
- **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité :** Aucune mesure particulière n'est requise.

## \* 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** Non nécessaire.
- **Précautions pour la protection de l'environnement:**  
Éviter la pénétration dans la canalisation, les fosses et les caves.
- **Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Recueillir à l'aide d'un produit absorbant les liquides (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
- **Référence à d'autres sections**  
Aucune substance dangereuse n'est dégagée.  
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

## \* 7 Manipulation et stockage

- **Manipulation :**
- **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion :** Aucune mesure particulière n'est requise.

(suite page 3)

**Désignation commerciale : Pento Super Performance III 5W-30**

(suite de la page 2)

- **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage :**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun :** non nécessaire
- **Autres indications sur les conditions de stockage :** néant
- **Classe de stockage :** 10 (VCI Allemagne)
- **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques :**  
Sans autre indication, voir point 7.
- **Paramètres de contrôle**
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :**  
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.
- **Indications complémentaires :**  
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **Contrôles de l'exposition**
- **Équipement de protection personnel :**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène :**  
Protection préventive de la peau avec une crème de protection.
- **Protection respiratoire :** non nécessaire.
- **Protection des mains :**  
Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.  
Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.
- **Matériau des gants**  
Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.
- **Temps de pénétration du matériau des gants**  
Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
- **Protection des yeux :** Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.

## 9 Propriétés physiques et chimiques

- **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
- **Indications générales.**
- **Aspect:**
- **Forme :** liquide
- **Couleur :** brun
- **Odeur :** caractéristique
- **Seuil olfactif:** Non déterminé.
- **valeur du pH:** Non déterminé.
- **Modification d'état**
- **Point/gamme de fusion :** non déterminé

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

selon ISO/DIS 11014

Page : 4/6

Date d'impression : 03/21/2013

Révision: 03/21/2013

**Désignation commerciale : Pento Super Performance III 5W-30**

(suite de la page 3)

<b>Point/gamme d'ébullition :</b>	> 230°C
· <b>Point d'éclair :</b>	> 220°C
· <b>Température d'inflammation :</b>	
<b>Température de décomposition :</b>	Non déterminé.
· <b>Auto-inflammabilité :</b>	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· <b>Danger d'explosion :</b>	Le produit n'est pas explosif.
· <b>Limites d'explosivité :</b> inférieure :	Non déterminé.
supérieure :	Non déterminé.
· <b>Pression de vapeur :</b>	Non déterminé.
· <b>Densité à 20°C:</b>	0,849 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Densité relative.</b>	Non déterminé.
· <b>Densité de vapeur.</b>	Non déterminé.
· <b>Vitesse d'évaporation.</b>	Non déterminé.
· <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau :</b>	Non déterminé.
· <b>Coefficient de distribution (n-octanol/eau) :</b>	Non déterminé.
· <b>Viscosité :</b> dynamique :	Non déterminé.
cinématique à 20°C:	140 mm <sup>2</sup> /s
· <b>Teneur en solvants :</b> solvants organiques	0,0 %
· <b>Autres informations</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité**
- **Stabilité chimique**
- **Conditions à éviter :** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Produits de décomposition dangereux:** néant

## 11 Informations toxicologiques

- **Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë :**
- **Effet primaire d'irritation :**
- **de la peau :** Pas d'effet d'irritation.
- **des yeux :** Pas d'effet d'irritation.
- **Sensibilisation :** Aucun effet de sensibilisation connu.

(suite page 5)

CA/FR

# Fiche de données de sécurité

selon ISO/DIS 11014

Page : 5/6

Date d'impression : 03/21/2013

Révision: 03/21/2013

**Désignation commerciale : Pento Super Performance III 5W-30**

(suite de la page 4)

· **Indications toxicologiques complémentaires :**

*En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.*

## 12 Informations écologiques

- **Toxicité**
- **Toxicité aquatique :** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Persistance et dégradabilité** Biodégradable.
- **Comportement dans des compartiments de l'environnement :**
- **Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications écologiques :**
- **Indications générales :**  
Catégorie de pollution des eaux 2 (Classification propre) : polluant  
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou la canalisation.
- **Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 13 Considérations relatives à l'élimination

· **Méthodes de traitement des déchets**

· **Catalogue européen des déchets**

13 00 00	HUILES ET COMBUSTIBLES LIQUIDES USAGÉS (sauf huiles alimentaires et huiles figurant aux cha- pitres 05, 12 et 19)
13 02 00	huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification usagées
13 02 05*	huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification non chlorées à base minérale

· **Emballages non nettoyés :**

· **Recommandation :** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

## 14 Informations relatives au transport

- |  |       |
|--|-------|
| · <b>No UN</b>                                 |       |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                       | néant |
| · <b>Nom d'expédition des Nations unies</b>    |       |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                       | néant |
| · <b>Classe(s) de danger pour le transport</b> |       |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                       |       |
| · <b>Classe TMD:</b>                           | néant |
| · <b>Groupe d'emballage</b>                    |       |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                       | néant |

(suite page 6)

# Fiche de données de sécurité

selon ISO/DIS 11014

Page : 6/6

Date d'impression : 03/21/2013

Révision: 03/21/2013

**Désignation commerciale : Pento Super Performance III 5W-30**

(suite de la page 5)

- |   |  |
|---|--|
| · <b>Dangers pour l'environnement:</b>  |  |
| · <b>Polluant marin :</b>   | Non  |
| · <b>Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>  | Non applicable.                                  |
| · <b>Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC</b> | Non applicable.                                  |
| · <b>Indications complémentaires de transport :</b>   | Ne pas classifié selon regulations de transport. |

## 15 Informations réglementaires

- **Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- **Éléments d'étiquetage SGH** néant
- **Pictogrammes de danger** néant
- **Mention d'avertissement** néant
- **Mentions de danger** néant
- **Prescriptions nationales :**
- **Classe de pollution des eaux :** WGK 2 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 2) : polluant
- **Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

## 16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- **Service établissant la fiche technique :** Département QM-UM sécurité
- **Contact :** Dr.G.Lukaschek
- **Acronymes et abréviations:**  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
NFPA: National Fire Protection Association (USA)  
HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)
- **\* Données modifiées par rapport à la version précédente**

CA/FR