

FICHE DE DONNEES DE SECURITE



selon la directive CEE 91/155

Date d'impression:

~~23/07/2004~~

1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION ET DE LA SOCIETE/ENTREPRISE

Nom :	Perfecto T 32	Code:	02104 B
Application:	Lubrification de turbines à gaz Lubrification de turbine à vapeur		

Société:	Castrol Industries \sDivisie van BP Belgium nv/sa
Adresse:	Uitbreidingsstraat 60-62, B 2600 Berchem (Antwerpen)
Téléphone	+32 (0)3/286.62.10
Fax:	+32 (0)3/286.62.20
Téléphone d'urgence :	+32 (0)70-245.245

2: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Composition:	Huile minérale sévèrement raffinée et additifs
--------------	--

Substances dangereuses:	Symbole	Phrases R:	Autres Informations	%
Ce produit contient des ingrédients classés dangereux. Cependant, ils NE sont PAS présents en quantités suffisantes pour classer le produit comme dangereux.				

Tous les constituants de ce produit sont repris dans l'EINECS (Inventaire Européen des Substances Chimiques commerciales Existantes) ou dans l'ELINCS (Liste Européenne des Substances Chimiques Nouvelles) ou en sont exempts
Se référer à la Section 8 pour les Valeurs Limites d'Exposition

3: IDENTIFICATION DES DANGERS

Ce produit N'EST PAS classé selon la directive CEE 88/379

4: PREMIERS SECOURS

Dans les yeux:	Rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau pendant plusieurs minutes
Sur la peau:	Laver abondamment à l'eau et au savon ou un nettoyant approprié dès que possible
Par inhalation:	Retirer le sujet de la zone d'exposition
Par ingestion:	Consulter rapidement un médecin. Ne pas faire vomir
Source / autres informations	

5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction adaptés:	Dioxyde de carbone, poudre sèche, mousse ou brouillard d'eau - ne pas utiliser des jets d'eau
Risques spéciaux liés à l'exposition:	Néant
Équipement spécial lors d'un incendie:	Néant

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

selon la directive CEE 91/155

23/07/2004

6: MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles:	Néant
Précautions écologiques:	Prévenir l'entrée dans les tuyaux d'écoulement, les égouts et les cours d'eau
Procédés de nettoyage:	Absorber avec un absorbant inerte ou contenir et enlever par les moyens les plus appropriés

7: MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation:	Pas de précautions spécifiques
Stockage:	Pas de précautions spéciales

8: CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Valeurs Limites d'exposition:

Substance	VME	VLE	Source / autres informations
Huile minérale (brouillard d'huiles)	5 mg/m ³	10 mg/m ³	EH40 (OES)

Mesures de contrôle à effectuer:	Aucune
Equipements de protection individuelle:	Eviter le contact avec les yeux et la peau Porter des gants étanches (par ex. PVC) en cas de contacts répétés ou prolongés Changer les vêtements contaminés et les réutiliser après nettoyage approprié

9: PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Etat physique:	Liquide
Couleur:	Ambre
Odeur:	Doux
pH(concentré):	Non applicable (non aqueux)
Point d'écoulement:	Inférieur à moins 21
Point d'éclair (vase clos, °C):	Au-dessus de 200
Auto-inflammabilité (°C):	Au-dessus de 250
Pression de vapeur (kPa at 20°C):	En dessous de 0.1
Densité relative (à 20°C):	En-dessous de 1.0
Hydrosolubilité:	Insoluble
Liposolubilité:	Non déterminé
Coefficient de partage (n-octanol/eau):	Sur la base de la connaissance des composants, le log P attendu sera supérieur à 3
Viscosité à 40°C (cSt)::	32

10: STABILITE ET REACTIVITE

Stabilité:	Stable, ne se polymérisera pas
Conditions à éviter:	Température (°C) au-dessus de 150
Matières à éviter:	Agents fortement oxydants
Produits de décomposition dangereux:	Fumées irritantes

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

selon la directive CEE 91/155

23/07/2004

11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

L'évaluation toxicologique suivante est basée sur la connaissance de la toxicité des composants du produit
DL₅₀ orale prévue, rat > 2g/Kg

Effet sur la santé

Sur les yeux:	Peut provoquer une irritation passagère
Sur la peau:	Des troubles sont peu probables à la suite de contacts brefs ou occasionnels
Par inhalation:	Une volatilité faible rend l'inhalation peu probable à température ambiante
Par ingestion:	Peut provoquer des nausées, des vomissements et des diarrhée
Chronique:	Des contacts répétés et prolongés avec la peau peuvent conduire à des affections cutanées
Autre:	Non connu

12: INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Evaluation de l'environnement:	Lorsqu'utilisé et éliminé comme prévu, aucun effet néfaste pour l'environnement n'est à prévoir
Mobilité:	Liquide mobile. Insoluble dans l'eau. Non volatil
Persistence et dégradabilité:	biodégradabilité inhérente à sa composition
Potentiel de bio-accumulation:	Bioaccumulatif sur la base des valeurs logP des constituants
Ecotoxicité:	Considéré comme non toxique pour les organismes aquatiques Non considéré comme inhibiteur des bactéries des stations biologiques.

Autres informations:

13: CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

L'élimination doit être en accord avec la législation locale et nationale

Produit non utilisé:	Peut être collecté / récupéré
Produit utilisé ou contaminé:	Eliminer via un repreneur agréé dans un site agréé Peut être incinéré
Emballage:	Doit être éliminé par un récupérateur agréé Peut être nettoyé à la vapeur et recyclé

14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Ce produit N'EST PAS classé dangereux pour le transport

15: INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Etiquette de danger:

Le produit est une préparation et N'EST PAS classé selon la directive CEE 88/379

Directives CEE:	Directive sur les préparations dangereuses, 88/379/CEE Directive sur les fiches de données de sécurité, 91/155/CEE Directive sur les huiles usagées, 87/101/CEE
Législation applicable:	Décret royal du 11 janvier 1993 Control of Substances Hazardous to Health Regs. 1988 (SI 1657) Merchant Shipping (Dangerous Goods & Marine Pollutants) Reg. 1990 (SI 2605) Environmental Protection (Duty of Care) Regs. 1991 (SI 2839)
Codes d'utilisation approuvés:	Gestion des déchets. La taxe des soins.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

selon la directive CEE 91/155

23/07/2004

Conseils d'utilisation:

Ventilation de l'atelier (EH 22)

Limites d'exposition professionnelles (EH 40)

Le potentiel cancérigène des huiles minérales (EH58)

Cancer cutané provoqué par les huiles [MS(B)5]

Dermatose - précautions [SHW 367]

Les effets des huiles minérales sur la peau [SHW 397]

Les publications reprises ci-dessus sont disponibles auprès du HMSO ou HSE

16: AUTRES INFORMATIONS

Les informations données sont basées sur notre connaissance à la date d'édition de la fiche. Les produits sont décrits en terme d'hygiène et sécurité. Cela n'engage en rien la fonctionnalité du produit.

Le produit doit être utilisé uniquement pour l'application recommandée. L'utilisation du produit pour des applications autres que celles renseignées sur cette fiche peut donner lieu à des risques non mentionnés dans cette fiche.

Des informations complémentaires relatives à l'utilisation du produit peuvent être obtenues par la fiche technique.