



FICHE DONNÉ DE SÉCURITÉ

FICHE INFORMATIVE PRODUIT

Modifié le: 01/09/2008

N° interne:

Remplace date: 24/02/2006

LHMF 300

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

DÉNOMINATION COMMERCIALE LHMF 300
DOMAINE D'UTILISATION Fluide SKF de montage

Fabricant/importateur national

Société SKF Maintenance Products
Adresse Postbus 1008
Code postal/Ville NL-3430 BA Nieuwegein
Pays The Netherlands
Tél. +31 30 6307200
Fax +31 30 6307205

| | | | |
|-----------------|-----------------------------|----------------------|-----------------|
| Nom | Adresse électronique | Tél. (bureau) | Country |
| David Sébastien | sebastien.david@skf.com | + 31 30 6307200 | The Netherlands |

| | | |
|--|---|-------------------------------------|
| Numéro d'urgenc (+33) 01 40 05 48 48 | Type d'assistance Centre Antipoison | Opening Hours Valable 24h |
|--|---|-------------------------------------|

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

SANTÉ

Peut être irritant pour les yeux.
Le gaz/les vapeurs peuvent irriter les voies respiratoires/les poumons.
Un contact prolongé ou fréquent peut provoquer une sécheresse et une démangeaison de la peau.

INCENDIE ET EXPLOSION

Non-inflammable mais combustible.

ENVIRONNEMENT

Forme un film huileux sur les surfaces aquatiques, ce qui peut être nuisible pour les organismes aquatiques et perturber le transport d'oxygène au niveau de l'interface air-eau.

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

| N° | Nom d'ingrédient | Reg.N° | N° CE | N° CAS | Conc. (% en poids) | Classe de dangerosité/remarques |
|----|------------------------------|--------|-------|--------|--------------------|---------------------------------|
| 1 | huile de base - non spécifié | | - | - | 60 - 100 % | Aucune obligation d'étiquetage |

Explication des symboles : T+=très toxique, T=toxique, C=corrosif, Xn=nocif, Xi=irritant E=Explosif, O=Oxydant, F+=Extrêmement inflammable, F=Hautement inflammable, N=Dangereux pour l'environnement

COMMENTAIRES SUR LA COMPOSITION

Le texte complet des phrases R mentionnées au paragraphe 3 se trouve sous le paragraphe 16.

Note L

La classification comme cancérogène ne doit pas s'appliquer s'il peut être établi que la substance contient moins de 3 % d'extrait de diméthyl sulfoxyde (DMSO) mesuré selon la méthode IP 346.

4. PREMIERS SECOURS

INHALATION

Ecarter immédiatement la victime de la source d'exposition. Donner du repos, de la chaleur et de l'air frais.
Consulter un médecin si les symptômes augmentent.

CONTACT AVEC LA PEAU

Nettoyer immédiatement la peau souillée avec du savon ou un nettoyant doux et de l'eau. Enlever immédiatement le vêtement trempé et passer la peau sous l'eau. Utiliser une lotion pour les mains, pour empêcher que la peau ne se dessèche et ne craquèle. Consulter un médecin si les symptômes augmentent.

PROJECTIONS DANS LES YEUX

Nettoyer immédiatement les yeux avec beaucoup d'eau en gardant les paupières ouvertes. Enlever les lentilles de contact le cas échéant et continuer de rincer sous l'eau pendant au moins 15 minutes (en gardant les paupières ouvertes). Consulter un médecin si l'irritation persiste.



FICHE DONNÉ DE SÉCURITÉ

FICHE INFORMATIVE PRODUIT

Modifié le: 01/09/2008

N° interne:

Remplace date: 24/02/2006

LHMF 300

INGESTION

NE PAS ESSAYER DE FAIRE VOMIR ! En cas de vomissement, maintenir la tête vers le bas pour que le contenu de l'estomac n'entre pas dans les poumons. Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau. Boire quelques verres d'eau ou de lait. Consulter un médecin.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDI

AGENTS D'EXTINCTION APPROPRIÉS

Agent extincteur: dioxyde de carbone, poudre, mousse résistant à l'alcool, eau pulvérisée ou brouillard d'eau.

AGENTS D'EXTINCTION INAPPROPRIÉS

Ne pas utiliser un jet d'eau direct car cela pourrait propager l'incendie.

METHODES D'EXTINCTIO

Utiliser de l'eau pour refroidir les récipients qui sont exposés. Enlever les récipients de la zone en feu si cela peut se faire sans risque. Si possible, lutter contre le feu à partir d'un emplacement protégé.

RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

Non-inflammable mais combustible. Du monoxyde de carbone et des hydrocarbures sont libérés en cas de feu.

EQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUEL EN CAS D'INCENDIE

Règle générale : Evacuer tout le personnel et utiliser un équipement de protection en cas de lutte contre l'incendie. Utiliser un appareil respiratoire portable lorsque le produit est présent dans un incendie.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

MESURES À PRENDRE POUR ÉVITER LES ACCIDENTS SUR LES PERSONNES

Fournir une bonne ventilation. Eviter le contact avec la peau, les yeux et les voies respiratoires. Porter l'équipement de protection nécessaire. Garder les émissions à distance de la flamme.

MESURES DE SÉCURITÉ VISANT À PROTÉGER L'ENVIRONNEMENT EXTERNE

Empêcher l'écoulement dans le réseau d'égout, les voies d'eau ou le sol.

MÉTHODES APPROPRIÉES POUR LIMITER LES DÉGÂTS ET NETTOYER

Arrêter la fuite si cela peut se faire sans risque. Absorber avec un matériau inerte (sable, vermiculite, etc.) et récolter dans le récipient qui convient. Récolter et mettre les matériaux dans des récipients fermés et étiquetés dans une déchetterie homologuée. Nettoyer en utilisant de grandes quantités d'eau. Faire attention au risque de surfaces glissantes.

AUTRES INFORMATIONS

Informez les pouvoirs publics en cas de déversement/fuites abondantes.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

DIRECTIVES DE MANUTENTION

Fournir une bonne ventilation. Eviter la formation de brume. Porter l'équipement de protection nécessaire. Eviter d'inhaler les vapeurs/l'aérosol/la brume.

STOCKAGE

Conserver dans l'emballage original, dans un endroit frais et bien aéré. Garder le récipient étroitement fermé. Eviter le contact avec des agents oxydants, des bases et des acides forts.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUEL

MESURES PRÉVENTIVES

Fournir une bonne ventilation. Laver la peau avant de changer de travail et avant de manger, de fumer ou d'utiliser les toilettes. Des équipements pour se nettoyer les yeux et des douches de sécurité doivent être disponibles lorsque l'on manipule ce produit.

PROTECTION RESPIRATOIRE

L'équipement de protection respiratoire n'est généralement pas nécessaire. En cas d'aération insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire avec filtre A/P2.

PROTECTION DES YEUX

En cas de risque d'éclaboussure dans les yeux, porter des lunettes étanches.

GANTS DE PROTECTION

Gants protecteurs (butylcaoutchouc, caoutchouc nitrile, Viton, 4H).



FICHE DONNÉ DE SÉCURITÉ

FICHE INFORMATIVE PRODUIT

Modifié le: 01/09/2008

N° interne:

Remplace date: 24/02/2006

LHMF 300

VÊTEMENTS DE PROTECTION

Porter un vêtement de protection approprié.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Taux d'agrégation: Liquide.
Odeur: Doux.
Solubilité à l'eau: Insoluble dans l'eau.

Paramètres physique et chimiques

| Paramètre | Valeur/unité | Méthode / référence | Observation |
|--------------------------|-------------------------|---------------------|-------------|
| Point m d'infammabilit | > 200 °C | ASTM D93 | |
| Temp d'auto-inflammation | > 350 °C | ASTM D 659 | |
| Decomposition temp. | > 350 °C | | |
| Densité | 0,882 g/cm ³ | | |
| Viscosité | 300 cSt | 20 °C | |
| Pour point | <-25 °C ASTM D 566 | | |

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

STABILITÉ

Stable dans les conditions de stockage et de manipulation recommandées.

CONDITIONS A PROSCRIRE

Eviter la chaleur, les étincelles et les flammes nues. Eviter les températures supérieures à 1 °C 350 Prendre des mesures de précaution contre les décharges d'électricité statique.

RÉAGIT AVEC

Eviter le contact avec des agents oxydants, des bases et des acides forts.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Résultats de test d'effet toxique aigu

LHMF 300

| Voie d'exposition | Valeur/unité | Espèces | Source |
|-------------------|--------------|---------|--------|
| LD50(Oral) | > 2000 mg/kg | Rat | |

INHALATION

Lors d'un réchauffement, les vapeurs qui se libèrent peuvent provoquer une irritation des organes respiratoires. Peut provoquer une toux et des difficultés respiratoires.

CONTACT AVEC LA PEAU

Un contact prolongé ou fréquent peut provoquer une sécheresse et une démangeaison de la peau.

PROJECTIONS DANS LES YEUX

Peut provoquer une légère irritation ou un picotement des yeux.

INGESTION

Peut provoquer une irritation des muqueuses, de la nausée et des vomissements.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

ÉCOTOXICITÉ AQUATIQUE

LHMF 300

| Test | Durée d'exposition | Valeur/unité | Espèces | Source |
|----------------------------|--------------------|--------------|---------|--------|
| Aigu chez le poisson(LC50) | n | > 100 mg/kg | | |

DÉGRADABILITÉ

Difficilement biodégradable.



FICHE DONNÉ DE SÉCURITÉ

FICHE INFORMATIVE PRODUIT

Modifié le: 01/09/2008

N° interne:

Remplace date: 24/02/2006

LHMF 300

BIOACCUMULATION

La bioaccumulation est improbable.

AUTRES DÉGÂTS

Forme un film huileux sur les surfaces aquatiques, ce qui peut être nuisible pour les organismes aquatiques et perturber le transport d'oxygène au niveau de l'interface air-eau.

CONCLUSION

Difficilement biodégradable. La bioaccumulation est improbable.

Empêcher l'écoulement dans le réseau d'égout, les voies d'eau ou les lacs.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

GÉNÉRALITÉS

Doit être traité comme un déchet dangereux. Récolter et mettre les matériaux dans des récipients fermés et étiquetés dans une déchetterie homologuée. Les emballages vides doivent être manipulés en préservant l'environnement selon les lois et la réglementation en vigueur.

CATÉGORIES DE DÉCHETS

Le code CED est donné à titre indicatif. L'utilisateur final choisira le code CED qui convient. 13 02 08* autres huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Le produit est classé dangereux: ☐ Oui ☒ Non ☐ Non évalué

AUTRES INFORMATIONS

N'est pas classé parmi les marchandises dangereuses.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Label UE ☒ Non ☐ Oui ☐ Non évalué

COMPOSITION

huile de base - non spécifié (60 - 100 %)



FICHE DONNÉ DE SÉCURITÉ

FICHE INFORMATIVE PRODUIT

Modifié le: 01/09/2008

N° interne:

Remplace date: 24/02/2006

LHMF 300

PHRASES S

S23 Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols [terme(s) approprié(s) à indiquer par le fabricant].

S24/25 Éviter le contact avec la peau et les yeux.

S37/39 Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage.

RÉFÉRENCES

Directive 1999/45/CE.

Annex I; Directive 67/548/CEE.

Réglementation sur l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et les restrictions pour les produits chimiques (REACH) (2008).

European Waste Catalogue (EWC 2002).

Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France.

Transport de matières dangereuses : ADR, RID, IMDG et IATA.

16. AUTRES INFORMATIONS

PUBLIÉ

24/02/2006