

## Fiche de données de sécurité

Révision: 06-08-2014  
Remplace: 20-11-2012  
Version : 02.00/FRA

---

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Appellation commerciale: LGHP 2

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

Usages recommandés : Lubrifiant. /Graisse lubrifiante

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

Distributeur: SKF MAINTENANCE PRODUCTS  
Postboks 1008  
NL-3430 Nieuwegein  
Pays-Bas  
Tél: +31 30 6307200  
Fax: +31 30 6307205  
E-mail : sebastien.david@skf.com  
Personne à contacter: Sébastien David

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

+33 1 40 05 48 48 (Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Paris)

---

### SECTION 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

DPD-classification (Directive 1999/45/CE): R43

CLP-classification (Règlement (CE) no 1272/2008): Skin Sens. 1;H317

Veuillez vous reporter au paragraphe 16 pour obtenir le texte complet sur les phrases R et H.

Effets nocifs les plus graves : Peut provoquer une allergie cutanée.  
Peut avoir un effet légèrement irritant sur la peau et les yeux. Dégrasse la peau. Une exposition à long terme peut entraîner des irritations et éventuellement des inflammations.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage



Mentions d'avertissement: Attention

Contient: 3,3'-dicyclohexyl-1,1'-méthylènebis(4,1-phénylène)diurée  
 Phrases H: Peut provoquer une allergie cutanée.(H317)  
 Phrases P: Porter des gants de protection.(P280-h)

## 2.3. Autres dangers

Le produit ne contient pas de substance PBT ni de substance vPvB.

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

Numéro d'enregistrement	CAS/ Numéros CE	Substance	DSD-classification (Directive 67/548/CEE)/ CLP-classification (Règlement (CE) no 1272/2008)	w/w%	Rem.
.	406-530-2	Mélange de: 3,3'-dicyclohexyl-1,1'-methylenebis(4,1-phenylene)diurea, 3-cyclohexyl-1-(4-(4-(3-octadecylureido)benzyl)phenyl)urea, 3,3'-dioctadecyl-1,1'-methylenebis(4,1-phenylene)diurea	R53 Aquatic Chronic 4;H413	2 - 5	.
.	58890-25-8	3,3'-dicyclohexyl-1,1'-méthylènebis(4,1-phenylène)diurée	R43 R53	2 - 5	.
.	406-370-3	1-phénylène)diurée	Skin Sens. 1;H317	Aquatic Chronic 4;H413	.
.	43136-14-7	3,3'-dioctadécyl-1,1'-méthylènebis(4,1-phenylène)diurée	R53	0,5 - 1,5	.
.	406-690-3	3,3'-dicyclohexyl-1,1'-methylenebis(4,1-phenylene)diurea	Aquatic Chronic 4;H413	.	.

Veuillez vous reporter au paragraphe 16 pour obtenir le texte complet sur les phrases R et H.

## SECTION 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

Inhalation:	Sortir à l'air libre. Consulter un médecin en cas de malaise persistant.
Ingestion:	Rincer soigneusement la bouche et boire 1 à 2 verres d'eau à petites gorgées. Consulter un médecin en cas de malaise.
Peau:	Enlever les vêtements souillés. Laver la peau à l'eau et au savon. Consulter un médecin en cas de malaise persistant.
Yeux:	Rincer à l'eau (utiliser de préférence des produits de rinçage pour les yeux) jusqu'à ce que l'irritation se calme. Consulter un médecin si les symptômes persistent.
Autres informations:	En cas de visite chez un médecin, présenter cette fiche de données de sécurité ou l'étiquette.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Les symptômes sont rougeur, gonflement, ampoules et ulcération. Ils apparaissent souvent très lentement. Peut avoir un effet légèrement irritant sur la peau et les yeux. Dégrasse la peau. Une exposition à long terme peut entraîner des irritations et éventuellement des inflammations.

### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traiter les symptômes. Aucun traitement particulier et immédiat n'est nécessaire.

## SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés	Eteindre l'incendie avec de la poudre, de la mousse, de la neige carbonique ou un brouillard d'eau. Refroidir les stocks qui ne sont pas en flammes en pulvérisant de l'eau ou du brouillard d'eau.
Moyens d'extinction inappropriés	Ne pas utiliser de jet d'eau car cela risque de propager l'incendie.

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Non-inflammable mais combustible. Le produit se décompose s'il est exposé au feu ou réchauffé à des températures élevées ; il peut se dégager des gaz inflammables et toxiques.

### **5.3. Conseils aux pompiers**

Si cela peut se faire sans danger, enlever les récipients de la zone menacée par le feu. Eviter d' inhaler les vapeurs et les gaz de combustion. Sortir à l'air frais. Porter un appareil respiratoire isolant ainsi que des gants résistants aux produits chimiques.

---

## **SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

### **6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Pour les non-sauveteurs: Porter des lunettes de protection en cas de risque d'éclaboussure dans les yeux. Mettre des gants.

Pour les sauveteurs: En plus de ce qui précède : Le port d'une combinaison de protection répondant à la norme EN 368, type 3, est recommandé.

### **6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Eviter de laisser le produit pénétrer dans les égouts et/ou dans les eaux de surface.

### **6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Bloquer la progression de l'écoulement et absorber à l'aide de sable ou de tout autre matériau absorbant, puis collecter dans un récipient à déchets approprié. Essuyer les petites éclaboussures avec un chiffon.

### **6.4. Référence à d'autres sections**

Se reporter à la section 8 pour le type d'équipement de protection. Se reporter à la section 13 pour les instructions sur l'élimination.

---

## **SECTION 7: Manipulation et stockage**

### **7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Le produit doit être utilisé dans des conditions de bonne ventilation, et de préférence avec ventilation du procédé. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Aménager un accès à l'eau courante ainsi qu'un accès au rince-œil. Se laver les mains avant de faire une pause ou d'aller aux toilettes et à la fin des travaux.

### **7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

Stocker hors de portée des enfants. Ne pas stocker avec des denrées alimentaires, des aliments pour animaux, des médicaments ou des produits équivalents. Conserver dans l'emballage original étroitement fermé. Ne pas stocker avec : Oxydants. Ne pas exposer à une source de chaleur (par exemple aux rayons du soleil). Doit être stocké dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

### **7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Aucune.

---

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

### **8.1. Paramètres de contrôle**

VME : valeurs moyenne d'exposition, VLCT/VLE: valeurs limites d'exposition.

Base légale : Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France, ED 984, Juillet 2012.

Ne contient aucune substance exigeant une mention obligatoire.

### **8.2. Contrôles de l'exposition**

Contrôles techniques appropriés: Porter l'équipement de protection individuelle précisé ci-dessous.

Equipement de protection individuelle, protection des yeux/du visage : Porter des lunettes de protection en cas de risque d'éclaboussure dans les yeux. La protection des yeux doit être en conformité avec la norme EN 166.

Equipement de protection individuelle, protection de la peau :

Dans l'éventualité d'un contact direct avec la peau, porter des gants protecteurs : Type de matériau: Nitrile. Le temps de pénétration n'a pas encore été déterminé pour ce produit. Changer souvent de gants. Les gants doivent être en conformité avec la norme EN 374.

Equipement de protection individuelle, protection respiratoire :

S'il existe un risque de formation de vapeurs d'aérosol, porter un appareil de protection respiratoire avec filtre A/P2. La protection respiratoire doit être en conformité avec l'une des normes suivantes: EN 136/140/145.

Contrôles d'exposition liés à la

S'assurer de la conformité à la législation locale sur les émissions.

protection de l'environnement:

---

## **SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**

### **9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

Etat:	Pâte /Matières grasses.
Couleur:	Bleu clair
Odeur:	Caractéristique
Seuil olfactif:	Aucune donnée
pH (solution à utiliser):	Aucune donnée
pH (concentré):	Aucune donnée
Point de fusion/point de congélation:	253 °C
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Aucune donnée
Point d'éclair:	210 °C
Taux d'évaporation:	Aucune donnée
Inflammabilité (solide, gaz):	Aucune donnée
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité:	Aucune donnée
Limites supérieures/inférieures limites d'explosivité:	Aucune donnée
Pression de vapeur:	Aucune donnée
Densité de vapeur:	Aucune donnée
Densité relative:	0,90 (20 °C )
Solubilité:	Insoluble dans : Eau.
Coefficient de partage n-octanol/eau:	Aucune donnée
Température d'auto-inflammabilité:	Aucune donnée
Température de décomposition:	Aucune donnée
Viscosité:	Aucune donnée
Propriétés explosives:	Aucune donnée
Propriétés comburantes:	Aucune donnée

### **9.2. Autres informations**

Aucune.

---

## **SECTION 10: Stabilité et réactivité**

### **10.1. Réactivité**

Réagit avec : Oxydants.

### **10.2. Stabilité chimique**

Le produit est inerte s'il est utilisé conformément aux instructions du fournisseur.

### **10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Aucun connu.

### **10.4. Conditions à éviter**

Eviter toute augmentation de température ainsi qu'un contact avec des sources d'inflammation.

### **10.5. Matières incompatibles**

Oxydants.

### **10.6. Produits de décomposition dangereux**

Le produit se décompose s'il est exposé au feu ou réchauffé à des températures élevées ; il peut se dégager des gaz inflammables et toxiques.

---

## **SECTION 11: Informations toxicologiques**

### **11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

Toxicité aiguë - par voie orale: Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles.  
L'ingestion de grandes quantités peut provoquer une gêne.

Toxicité aiguë - par voie cutanée: Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles.

Toxicité aiguë - par inhalation:	Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles.
Corrosion/irritation cutanée :	Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles. Dégraisse la peau. Une exposition à long terme peut entraîner des irritations et éventuellement des inflammations.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire:	Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles. Irritation momentanée.
Sensibilisation respiratoire ou sensibilisation cutanée :	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Les symptômes sont rougeur, gonflement, ampoules et ulcération. Ils apparaissent souvent très lentement.
Mutagénicité sur les cellules germinales:	Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles.
Propriétés cancérogènes :	Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles.
Toxicité pour la reproduction:	Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles.
Exposition unique STOT :	Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles. L'inhalation du produit atomisé peut provoquer une irritation des voies respiratoires supérieures.
Exposition répétée STOT :	Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles.
Danger par aspiration:	Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles.
Autres effets toxicologiques :	Lors d'un réchauffement, les vapeurs qui se libèrent peuvent provoquer une irritation des organes respiratoires. Peut provoquer une toux et des difficultés respiratoires.

---

## SECTION 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles. Le produit contient de petites quantités de substances dangereuses pour l'environnement.

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Les données d'essai ne sont pas disponibles. N'est pas supposé biodégradable.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Les données d'essai ne sont pas disponibles.

### 12.4. Mobilité dans le sol

Les données d'essai ne sont pas disponibles.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Le produit ne contient pas de substance PBT ni de substance vPvB.

### 12.6. Autres effets néfastes

Les produits huileux peuvent provoquer une pollution des sols et des eaux.

Classification selon la directive de l'eau allemande (WGK): 1

---

## SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Eviter de jeter le produit dans les égouts ou de le verser dans les eaux de surface. Résidus et déchets doivent être collectés dans des récipients fermés étanches et remis au centre municipal de réception pour les déchets dangereux.

Code CED: dépend de l'activité et de l'utilisation, par ex. 12 01 12 déchets de cires et graisses.

Solution absorbante/vêtement pollués par le produit:

Code CED: 15 02 02 Absorbants, matériaux filtrants (y compris les filtres à huile non spécifiés ailleurs), chiffons d'essuyage et vêtements de protection contaminés par des substances dangereuses.

L'emballage non nettoyé doit être supprimé via le système local de suppression des déchets. Une fois nettoyé, l'emballage vide peut être jeté comme déchet recyclable.

---

## **SECTION 14: Informations relatives au transport**

Le produit n'est pas couvert par la réglementation sur le transport de marchandises dangereuses.

### **14.1. Numéro ONU**

-

### **14.2. Nom d'expédition des Nations unies**

-

### **14.3. Classe(s) de danger pour le transport**

-

### **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**

-

---

## **SECTION 15: Informations réglementaires**

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

Dispositions particulières :

Un soin tout particulier doit être apporté aux employés de moins de 18 ans. Les jeunes de moins de 18 ans ne peuvent pas réaliser de tâche les exposant de manière nuisible à ce produit.

### **15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée.

---

## **SECTION 16: Autres informations**

Des modifications ont été réalisées 1-16 dans les paragraphes suivants :

Explication des abréviations :

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative  
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Méthode de classification :

Calcul basé sur les dangers de composants connus.

Phrases R:

R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.  
R53 Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Phrases H:

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H413 Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

Formation :

Il est recommandé de bien connaître cette fiche de données de sécurité.

Autres informations:

Cette fiche de données de sécurité a été élaborée pour ce produit seulement, et ne s'applique que pour lui. Elle se base sur nos connaissances actuelles et sur l'information que le fournisseur a pu trouver sur le produits lors de l'élaboration de cette fiche. Cette fiche de données de sécurité s'applique à la loi en vigueur sur l'élaboration des fiches de données de

sécurité conformément au règlement 1907/2006/CE (REACH) dans sa dernière version.

---

KDC/ Bureau Veritas HSE Denmark A/S Birkemosevej 7, DK-6000 Kolding T: +45 75508811, F: +45 75508810, E-mail: [infohse@dk.bureauveritas.com](mailto:infohse@dk.bureauveritas.com), Web: [www.hse.bureauveritas.dk](http://www.hse.bureauveritas.dk) (Made in Toxido®) F