

# Fiche de données de sécurité

## LGHQ 2

Remplace la date: 08/02/2019

Date de révision: 25/03/2020

Version: 1.1.0

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom commercial: LGHQ 2

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

Utilisations recommandées: Lubrifiant.

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

##### Fournisseur

Société: SKF MAINTENANCE PRODUCTS  
 Adresse: P.O. Box 2350  
 Code postal: 3430 DT  
 Ville: Nieuwegein  
 Pays: PAYS-BAS  
 E-mail: sebastien.david@skf.com  
 Téléphone: +31 306307200  
 Page de garde: www.skf.com

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

01 45 42 59 59 (ORFILA (INRS))

### SECTION 2: Identification des dangers

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

CLP-classification: Le produit ne doit pas être classé comme dangereux selon la classification et les règles d'étiquetage relatives aux substances et aux mélanges.

Effets nocifs les plus graves: Peut avoir un effet légèrement irritant sur la peau et les yeux.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

##### Information supplémentaire

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

EUH208 Contient acides gras de tallol, produits de réaction avec l'acide borique (H3BO3) et la diéthanolamine. Peut produire une réaction allergique.

#### 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

Substance	N° CAS	Numéros CE	No d'enregistrement REACH	Concentration	Notes	CLP-classification
		905-776-2		5 - 15%		Aquatic Chronic 4;H413

## Fiche de données de sécurité

### LGHQ 2

Remplace la date: 08/02/2019

Date de révision: 25/03/2020

Version: 1.1.0

Acide Sébacique Sel Disodique	17265-14-4	241-300-3	01-2120762063-61	2,5 - 5%		Eye Irrit. 2;H319
1,2-dihydro-2,2,4-triméthylquinoline polymère	26780-96-1	500-051-3	01-2119486783-23	< 2,5%		Aquatic Chronic 3;H412
acides gras de tallol, produits de réaction avec l'acide borique (H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub> ) et la diéthanolamine	-	294-785-9	01-2119961359-26	< 1%		Skin Sens. 1B;H317

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

**Commentaires sur les ingrédients:**

Les huiles minérales dans le produit contiennent < extrait de DMSO 3% (IP 346).

#### SECTION 4: Premiers secours

##### 4.1. Description des premiers secours

<b>Inhalation:</b>	Sortir à l'air libre. Consulter un médecin en cas de malaise persistant.
<b>Ingestion:</b>	Rincer soigneusement la bouche et boire 1 à 2 verres d'eau à petites gorgées. Consulter un médecin en cas de malaise persistant.
<b>Contact cutané:</b>	Enlever les vêtements souillés. Laver la peau à l'eau et au savon. Consulter un médecin en cas de malaise persistant.
<b>Contact avec les yeux:</b>	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.
<b>En général:</b>	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 avoir un effet légèrement irritant sur la peau et les yeux. Le produit contient de petites quantités de acides gras de tallol, produits de réaction avec l'acide borique (H<sub>3</sub>BO<sub>3</sub>) et la diéthanolamine. Il peut provoquer une réaction allergique chez les gens ayant une allergie connue.

##### 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

<b>Moyens d'extinction appropriés:</b>	Eteindre l'incendie avec de la poudre, de la mousse ou un brouillard d'eau. Refroidir les stocks qui ne sont pas en flammes en pulvérisant de l'eau ou du brouillard d'eau.
<b>Moyens d'extinction inappropriés:</b>	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 lorsqu'il est brûlé, et les gaz toxiques suivants peuvent se former : Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

## Fiche de données de sécurité

### LGHQ 2

Remplace la date: 08/02/2019

Date de révision: 25/03/2020

Version: 1.1.0

#### 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-secouristes:** Arrêter la fuite si cela peut se faire sans risque. Porter des lunettes de protection en cas de risque d'éclaboussure dans les yeux. Mettre des gants.

**Pour les secouristes:** En plus de ce qui précède: Le port d'un vêtement protecteur normal équivalent à la norme EN 469 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 locaux bien ventilés. 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

Il est conseillé de conserver le produit en sécurité, hors de portée des enfants et à distance des denrées alimentaires, de la nourriture pour animaux, des médicaments, etc. Conserver dans l'emballage original étroitement fermé. Ne pas exposer à une source de chaleur (par exemple aux rayons du soleil). Conserver à des températures inférieures à 45°C. Ne pas stocker avec: Oxydants forts.

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

Pas d'utilisations spécifiques en plus des utilisations identifiées au point 1.2.

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

#### 8.1. Paramètres de contrôle

**Limite d'exposition professionnelle:** Ne contient aucune substance exigeant une mention obligatoire.

**Méthodes de mesure:** Vérifier que les mesures d'hygiène du travail sont conformes aux limites d'exposition professionnelle en vigueur.

**Base légale:** Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France (Décret 2019-1487 du 27 décembre 2019).

# Fiche de données de sécurité

## LGHQ 2

Remplace la date: 08/02/2019

Date de révision: 25/03/2020

Version: 1.1.0

### 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 des mains:** Il est conseillé d'utiliser des gants de plastique ou de caoutchouc.

**Equipement de protection individuelle, protection respiratoire:** Non exigé.

**Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement:** S'assurer de la conformité à la législation locale sur les émissions.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

Paramètre	Valeur/unité
Etat	Pâte
Couleur	Bleu
Odeur	Aucune donnée
Solubilité	Aucune donnée
Propriétés explosives	Aucune donnée
Propriétés oxydantes	Aucune donnée

Paramètre	Valeur/unité	Remarques
pH (solution à utiliser)	Aucune donnée	
pH (concentré)	Aucune donnée	
Point de fusion	Aucune donnée	
Point de congélation	Aucune donnée	
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	Aucune donnée	
Point d'inflammation	> 150 °C	
Taux d'évaporation	Aucune donnée	
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune donnée	
Limites d'inflammabilité	Aucune donnée	
Limites d'explosion	Aucune donnée	
Pression de vapeur	Aucune donnée	
Densité de vapeur	Aucune donnée	
Densité relative	Aucune donnée	
Coefficient de partage n-octanol/eau	Aucune donnée	
Température d'auto-inflammabilité	Aucune donnée	
Température de décomposition	Aucune donnée	
Viscosité	Aucune donnée	
Seuil olfactif	Aucune donnée	

### 9.2. Autres informations

Paramètre	Valeur/unité	Remarques
Densité	< 1000 kg/m <sup>3</sup>	(25 °C)

# Fiche de données de sécurité

## LGHQ 2

Remplace la date: 08/02/2019

Date de révision: 25/03/2020

Version: 1.1.0

### SECTION 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

Réagit avec: Oxydants forts.

#### 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

Ne pas exposer à une source de chaleur (par exemple aux rayons du soleil).

#### 10.5. Matières incompatibles

Oxydants forts.

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Le produit se décompose lorsqu'il est brûlé ou chauffé à de fortes températures, et les gaz toxiques suivants peuvent se former: Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

### SECTION 11: Informations toxicologiques

#### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

##### Toxicité aiguë - par voie orale:

##### LGHQ 2

Organisme	Type de test	Durée d'exposition	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
	LD50		4425 mg/kg		Calculé	

##### , EC-no 905-776-2

Organisme	Type de test	Durée d'exposition	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Rat	LD50		> 2000mg/kg			

##### Acide Sébacique Sel Disodique, cas-no 17265-14-4

Organisme	Type de test	Durée d'exposition	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Rat	LD50		> 2000mg/kg			

##### 1,2-dihydro-2,2,4-triméthylquinoline polymère, cas-no 26780-96-1

Organisme	Type de test	Durée d'exposition	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Rat	LD50		4900 mg/kg			

##### acides gras de tallol, produits de réaction avec l'acide borique (H3BO3) et la diéthanolamine, cas-no -

Organisme	Type de test	Durée d'exposition	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Rat	LD50		> 5000mg/kg			

## Fiche de données de sécurité

### LGHQ 2

Remplace la date: 08/02/2019

Date de révision: 25/03/2020

Version: 1.1.0

Son ingestion peut indisposer. Le produit n'a pas besoin d'être classé. En se basant sur les données existantes, il semble que les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Toxicité aiguë - par voie cutanée:

##### LGHQ 2

Organisme	Type de test	Durée d'exposition	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
	LD50		4328 mg/kg		Calculé	

##### Acide Sébacique Sel Disodique, cas-no 17265-14-4

Organisme	Type de test	Durée d'exposition	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Lapin	LD50		> 5000mg/kg			

##### 1,2-dihydro-2,2,4-triméthylquinoline polymer, cas-no 26780-96-1

Organisme	Type de test	Durée d'exposition	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Lapin	LD50		> 20000mg/kg			

##### acides gras de tallol, produits de réaction avec l'acide borique (H3BO3) et la diéthanolamine, cas-no -

Organisme	Type de test	Durée d'exposition	Valeur	Conclusion	Méthode de test	Source
Lapin	LD50		> 2000mg/kg			

Le produit n'a pas besoin d'être classé. En se basant sur les données existantes, il semble que les critères de classification ne sont pas remplis.

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

**Corrosion/irritation cutanée:** Peut provoquer une irritation de la peau et des rougeurs. Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire:** Peut provoquer une irritation de l'oeil. Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles.

**Sensibilité respiratoire et cutanée:** Le produit contient de petites quantités de acides gras de tallol, produits de réaction avec l'acide borique (H3BO3) et la diéthanolamine. Il peut provoquer une réaction allergique chez les gens ayant une allergie connue. Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles.

**Mutagénicité sur les cellules germinales:** Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles.

**Propriétés cancérigènes:** 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 STOT unique:** Le produit n'a pas besoin d'être classé. Les données d'essai ne sont pas disponibles.

**Exposition STOT répétée:** 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:** Aucun connu.

### SECTION 12: Informations écologiques

## Fiche de données de sécurité

### LGHQ 2

Remplace la date: 08/02/2019

Date de révision: 25/03/2020

Version: 1.1.0

#### 12.1. Toxicité

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

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

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

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune bioaccumulation envisagée. Les données d'essai ne sont pas disponibles.

#### 12.4. Mobilité dans le sol

N'est pas supposé mobile dans les sols. 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 à base de pétrole 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. Si ce produit, tel que fourni, devient un déchet, il ne répond pas aux critères de déchet dangereux (Dir. 2008/98/CE). L'élimination doit se faire conformément à la réglementation locale, régionale et nationale. Il est possible que la réglementation locale soit plus stricte que les exigences régionales ou nationales. Une fois nettoyé, l'emballage vide peut être jeté comme déchet recyclable. L'emballage non nettoyé doit être supprimé via le système local de suppression des déchets.

**Catégorie de déchet:** Code CED: dépend de l'activité et de l'utilisation, par ex. 13 08 99\* déchets non spécifiés ailleurs

Solution absorbante/vêtement pollués par le produit: Code CED: 15 02 03 Absorbants, matériaux filtrants, chiffons d'essuyage et vêtements de protection autres que ceux visés à la rubrique 15 02 02.

### SECTION 14: Informations relatives au transport

<b>14.1. Numéro ONU:</b>	Ne s'applique pas.	<b>14.4. Groupe d'emballage:</b>	Ne s'applique pas.
<b>14.2. Nom d'expédition des Nations unies:</b>	Ne s'applique pas.	<b>14.5. Dangers pour l'environnement:</b>	Ne s'applique pas.
<b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport:</b>	Ne s'applique pas.		

#### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucunes.

#### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Ne s'applique pas.

# Fiche de données de sécurité

## LGHQ 2

Remplace la date: 08/02/2019

Date de révision: 25/03/2020

Version: 1.1.0

### 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 spéciales:** Tableau maladie professionnelle n°36.

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

**Autres informations:** Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée.

### SECTION 16: Autres informations

#### Historique des versions et indication des modifications

Version	Date de révision	Responsable	Modifications
1.1.0	25/03/2020	Bureau Veritas HSE/ SRU	3, 7-8, 11, 16

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

**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.

**Conseils de formation:** Il est recommandé de bien connaître cette fiche de données de sécurité.

**Méthode de classification:** Calcul basé sur les dangers de composants connus.

#### Liste des déclarations H pertinentes

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
 H413 Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

**Langue du document:** FR