

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31



Date d'impression : 07.01.2008

Révision: 26.07.2007

1 Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise

- Identification de la substance ou de la préparation
- Nom du produit **OKS 371**
- Emploi de la substance / de la préparation Lubrifiants
- Producteur/fournisseur :
OKS Spezialschmierstoffe GmbH
Triebstraße 9
D-80993 München
Tel. (+49) 089-149892-0
Fax. (+49) 089-1419219
E-Mail: mcm@oks-germany.com
- Renseignements en cas d'urgence : (+49)089-149892-17

2 Identification des dangers

- Principaux dangers:



F+ Extrêmement inflammable

- Indications particulières sur le danger pour l'homme et l'environnement:

R 12 Extrêmement inflammable.

Récipient sous pression. À protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Ne pas percer ou brûler même après usage.

Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer.

- Système de classification :

La classification correspond aux listes CEE actuelles, mais est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

3 Composition/informations sur les composants

- Caractérisation chimique

- Description :

Mélange effectué à partir des matériaux mentionnés ci - après et avec des additifs non dangereux

- Composants contribuant aux dangers:

CAS: 75-28-5	isobutane	25-50%
EINECS: 200-857-2 F+; R 12		

CAS: 74-98-6	propane liquéfie	1-10%
EINECS: 200-827-9 F+; R 12		

4 Premiers secours

- après contact avec la peau : En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
- après contact avec les yeux : Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes.
- après ingestion : Si les troubles persistent, consulter un médecin.

(suite page 2)



Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 07.01.2008

Révision: 26.07.2007

Nom du produit OKS 371

(suite de la page 1)

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction:**
CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité :** Jet d'eau à grand débit.
- **Dangers particuliers dus au produit, à ses produits de combustion ou aux gaz dégagés :**
Peut être dégagé en cas d'incendie :
Monoxyde de carbone (CO)
- **Équipement spécial de sécurité :** Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant
- **Autres indications** Rafraîchir les emballages dangereux en pulvérisant de l'eau

6 Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

- **Les précautions individuelles:**
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
Veiller à une aération suffisante
- **Mesures pour la protection de l'environnement :**
Ne pas envoyer dans les canalisations, dans l'eau de ruissellement ni dans les nappes d'eau souterraines
Ne pas envoyer dans le sous - sol ni dans les terrains
- **Méthodes de nettoyage/récupération :**
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
Conformément aux instructions, éliminer le matériel rassemblé

7 Manipulation et stockage

- **Manipulation :**
- **Précautions à prendre pour la manipulation:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Préventions des incendies et des explosions:**
Des vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif
Tenir à l'abri de sources d'inflammation - ne pas fumer.
- **Stockage :**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :**
Respecter les prescriptions légales sur le stockage d'emballages à air comprimé.
- **Indications concernant le stockage commun :** non nécessaire
- **Autres indications sur les conditions de stockage :**
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil

8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques :**
Sans autre indication, voir point 7.
- **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.
- **Équipement de protection individuel :**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène :**
Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser

(suite page 3)

**Nom du produit OKS 371**

(suite de la page 2)

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau

· **Protection respiratoire** : Non nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.

· **Protection des mains** : Gants de protection.

· **Matériau des gants** Caoutchouc nitrile

· **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.

9 Propriétés physiques et chimiques

· **Indications générales.**

Forme :	Aérosol
Couleur :	incolore
Odeur :	reconnaissable

· **Modification d'état**

Point de fusion :	non déterminé
Point d'ébullition :	non applicable, s'agissant d'un aérosol

· **Point d'éclair :** non applicable, s'agissant d'un aérosol

· **Auto-inflammabilité :** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· **Danger d'explosion :** Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.

· **Limites d'explosivité :**

inférieure :	1,5 Vol %
supérieure :	10,9 Vol %

· **Densité :** non déterminée

· **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau :** non ou peu miscible

10 Stabilité et réactivité

· **Décomposition thermique / conditions à éviter :**

Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

· **Réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue

· **Produits de décomposition dangereux** : Pas de produits de décomposition dangereux connus

11 Informations 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.

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 07.01.2008

Révision: 26.07.2007

Nom du produit OKS 371

(suite de la page 3)

12 Informations écologiques· **Indications générales :**

Catégorie de pollution des eaux 1 (Classification propre) : peu polluant

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

13 Considérations relatives à l'élimination· **Produit :**· **Recommandation :**

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

· **Catalogue européen des déchets**

16 05 04 gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses

· **Emballages non nettoyés :**· **Recommandation :** Evacuation conformément aux prescriptions légales.**14 Informations relatives au transport**· **Transport par terre ADR/RID et GGVS/GGVE (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier/domestique) :**· **Classe ADR/RID-GGVS/E (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) :**

2 5F Gaz.

· **Indice Kemler :**

23

· **No UN**

1950

· **Groupe d'emballage :**

-

· **Désignation du produit :**

1950 AÉROSOLS

· **Transport maritime IMDG/GGVSee ((ordonnance sur le transport de produits dangereux - mer) :**· **Classe IMDG/GGVmer :**

2.1

· **No UN :**

1950

· **Label**

2.1

· **Groupe d'emballage :**

-

· **No EMS :**

F-D,S-U

· **Polluant marin :**

Non

· **Désignation technique exacte :**

AÉROSOLS

· **Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR :**· **Classe ICAO/IATA :**

2.1

· **No ID UN :**

1950

· **Label**

2.1

· **Groupe d'emballage :**

-

· **Désignation technique exacte :**

AÉROSOLS, inflammable

15 Informations réglementaires· **Marquage selon les directives CEE :**

Le produit est classé et identifié suivant les directives de la Communauté européenne / les lois respectives nationales

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 07.01.2008

Révision: 26.07.2007

Nom du produit OKS 371

(suite de la page 4)

· Lettre d'identification et caractérisation de danger du produit :

F+ Extrêmement inflammable

· Phrases R :

12 Extrêmement inflammable.

· Phrases S :

2 Conserver hors de portée des enfants.

9 Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé.

16 Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

23 Ne pas respirer l'aérosol.

51 Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

60 Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.

· Identification particulière de certaines préparations :

Récipient sous pression. À protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Ne pas percer ou brûler même après usage.

Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer.

· Prescriptions nationales :**· Directives techniques air :****· Classe Part en %**· **NK** 1 - 10**· Classe de pollution des eaux :**

Classe de danger pour l'eau 1 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 1) : peu polluant

16 Autres données

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.

· Phrases R importantes:

12 Extrêmement inflammable.

· Service établissant la fiche technique : Département Technique**· Contact :** Département Technique