

**Fiche de données de sécurité**  
suivant directive (CE) no. 1907/2006 (REACH)

Révison : 18.07.2008

Date d'impression : 18.07.2008

Dénomination: WLPG (pâte thermique)

Page 1 sur 6

**1.) Dénomination de la substance/préparation et nom de l'entreprise**

1.1) Informations concernant le produit / Nom commercial : **WLPG (pâte thermique, graphitique)**

*Utilisation de la préparation* : Utilisation industrielle

1.2) Informations concernant le producteur / fournisseur

*Fournisseur* : Fischer Elektronik GmbH & Co. KG  
Postfach 1590 D-58465 Lüdenscheid  
Tél.: +492351/435-0 / Téléfax: +492351/45754

Pour de plus amples informations, contacter : Service Technique, e-mail [reach@fischerelektronik.de](mailto:reach@fischerelektronik.de)  
Appel d'urgence : numéro d'urgence intoxication de la ville de Bonn, D-53113 Bonn,  
**Tél. : +49 (0) 228 – 19240**

**2.) Identification des dangers**

*Description du danger* : Aucune identification de dangers

*Indications particulières pour l'homme et l'environnement* : néant

**3.) Composition / information sur les composants**

3.1) Nature chimique (préparation) :

Matière composée de graphite, d'huile de colza et de E 1400 (dextrine).

3.2) Composants contribuant aux dangers

Le produit ne contient ni composants ni substances à déclarer suivant la directive CE 67/548.

*Information additionnelles*: néant

**4.) Premiers secours**

*Informations générales* : néan

## Fiche de données de sécurité suivant directive (CE) no. 1907/2006 (REACH)

Nom commercial: WLPG (Pâte thermique)

Page 2 sur 6

*Après aspiration :* néant

*Contact avec la peau :* néant

*Contact avec les yeux :* laver l'œil affecté abondamment à l'eau tiède.

*Ingestion :* néant, en cas de constipation consulter un médecin.

*Remarques s'adressant  
au médecin :* Voir fiche de données de sécurité

### **5.) Mesures de lutte contre l'incendie**

*Moyens d'extinction appropriés :* Dioxyde de carbone, sable, mousse, couverture d'extinction.

*Produits d'extinction  
déconseillés pour des  
raisons de sécurité :* Jet d'eau

*Dangers particuliers dus à la substance/préparation, à ses produits de combustion ou aux gaz dégagés :* Au-dessus de 350°C, dans une atmosphère oxygénée, le produit peut brûler sans flamme, ce qui entraîne la production de CO / CO<sub>2</sub> et éventuellement de SO<sub>2</sub> / SO<sub>3</sub>.

*Equipement de protection :* Equipement respiratoire autonome.

### **6.) Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

*Précautions individuelles :* néant

*Précautions pour la protection  
de l'environnement:* néant

*Méthodes de nettoyage /  
de ramassage :* récupérer mécaniquement

*Instructions supplémentaires :* néant

### **7.) Manipulation et stockage**

*7.1) Manipulation* néant

*Instructions pour une  
manipulation sûre :  
Prévention des incendies  
et explosions :* ne pas mettre en contact avec des oxydants

**Fiche de données de sécurité**  
 suivant directive (CE) no. 1907/2006 (REACH)

Nom commercial: WLPG (Pâte thermique) Page 3 sur 6

**7.2) Stockage**

*Exigences concernant les locaux de stockage et les réservoirs :*  
 néant

*Informations supplémentaires concernant un stockage avec d'autres matières :*  
 Ne pas stocker avec des oxydants

*Indications supplémentaires concernant les conditions de stockage:* néant

*Classe de stockage:* Pas applicable

*Indications supplémentaires concernant les conditions de stockage Stabilité de stockage à des températures de*  
 -5°C à +40°C env. 2 ans

**8.) Limitation de l'exposition / équipement de protection individuelle**

8.1) *Indications supplémentaires concernant La conception d'équipements techniques :* néant

8.2) *Composants avec valeurs limites par rapport au poste de travail à surveiller :*

No. CAS	Désignation de la substance	Type	Valeur	Remarque	Unité
7782-42-5	Graphite		Aucune valeur limite		
8002-13-9	Huile de colza		Aucune valeur limite		
9004-53-9	Amidon		Aucune valeur limite		

*Informations supplémentaires:* Néant

8.3) *Equipement de protection individuelle :*

*Mesures générales d'hygiène et de protection:* Néant

*Protection des voies respiratoires* Néant

*Protection des mains :* Néant

*Protection des yeux* Néant

*Protection du corps:* Néant

**9.) Propriétés physiques et chimiques**

*Forme:* pâteux  
*Couleur:* gris/noir  
*Odeur:* légèrement putride

**Fiche de données de sécurité**  
 suivant directive (CE) no. 1907/2006 (REACH)

Nom commercial: WLPG (Pâte thermique)		Page 4 sur 6	
Changement de l'état	Valeurs/Plage	Unité	Méthode
<i>Type (1) point de fusion/zone de fusion :</i>	-2 bis -10	°C	
<i>Type (2) point d'ébullition/zone d'ébullition :</i>	320	°C	
<i>Point d'éclair</i>	Non applicable		
<i>Inflammabilité (état solide, gazeiforme):</i>	Non applicable		
<i>Température d'inflammation:</i>	Non applicable		
<i>Auto-inflammation:</i>	Le produit n'est pas auto-inflammable		
<i>Risque d'explosion:</i>	Le produit n'est pas auto-inflammable		
<i>Limites d'explosion</i>	Non applicable		
<i>Limite d'explosion UEG / OEG</i>	Non applicable		
<i>Pression de vapeur à (T1)</i>	Non applicable		
<i>Densité à (T1)</i>	20 °C	1,25	g/cm <sup>3</sup>
<i>Solubilité : dans l'eau</i>	Non applicable		
<i>Valeur ph:</i>	5,5		
<i>Coefficient de répartition:</i>	Non déterminé	log/Pow	
<i>Viscosité : dynamique</i>	Pâteux env. 120000 mPas		
<i>Autres indications :</i>	Néant		
<b>10.) Stabilité et réactivité</b>			
<i>Conditions à éviter:</i>	Néant		
<i>Substances à éviter :</i>	Néant		
<i>Produits de décomposition dangereux :</i>	Néant lors d'une utilisation conforme		
<i>Autres informations :</i>	Inconnues		
<b>11.) Informations toxicologiques</b>			
Des effets toxiques lors de l'utilisation de ce produit ne sont pas connus.			
<b>12.) Informations écologiques:</b>			
Des effets écologiques lors de l'utilisation de ce produit ne sont pas connus			
Pas nuisible à l'eau, bio-dégradable.			

**Fiche de données de sécurité**  
suivant directive (CE) no. 1907/2006 (REACH)

Nom commercial: WLPG (Pâte thermique)

Page 5 sur 6

**13.) Considérations relatives à l'évacuation**

*13.1) Produit:*

*Recommandation :* Evacuation suivant les prescriptions locales concernant une évacuation de déchets.

*Emballages :* *Recommandation :* Les emballages vides non nettoyés sont à évacuer comme le produit.

**14.) Informations relatives au transport (pas applicable)**

**Transport par route et train ADR / RID**

Classe ADR/RID :

Groupe d'emballage :

Etiquette de transport :

Code de classification.:

Numéro de la substance :

Désignation de la marchandise :

Remarque : Substance non dangereuse au sens des prescriptions de transport.

**Transport intérieur ADN/ADR**

Classe ADN/R:

Groupe d'emballage :

Catégorie:

Désignation de la marchandise :

Remarque : Substance non dangereuse au sens des prescriptions de transport.

**Transport par navigation maritime IMDG**

Classe IMDG/GGVSee :

Code ONU :

Groupe d'emballage :

Code EMS :

MFAG:

Polluant marin :

Désignation technique correcte :

Remarque: Substance non dangereuse au sens des prescriptions de transport.

**Fiche de données de sécurité**  
suivant directive (CE) no. 1907/2006 (REACH)

Nom commercial: WLPG (Pâte thermique)

Page 6 sur 6

**Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR**

Classe ICAO/IATA :

Code ONU:

Groupe d'emballage :

Désignation d'expédition correcte :

Remarque : Substance non dangereuse au sens des prescriptions de transport.

**Transport/ autres indications:** Expédition par la poste possible

**15.) Informations réglementaires**

**Marquage suivant les directives CEE**

*Lettre d'identification et désignation du danger émanant du produit : néant*

**Réglementations nationales**

*Classification supplémentaire suivant GefStoffV annexe II no. : néant  
(seulement en cas de déviation de la classification CE)*

**16.) Autres indications**

Les indications contenues dans cette fiche de données de sécurité sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et répondent à la législation nationale et à celle de l'UE. Cependant, les conditions de travail de l'utilisateur nous sont inconnues et hors de notre contrôle. Il est donc de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des dispositions légales. Les indications contenues dans cette fiche de données de sécurité décrivent les exigences de sécurité de notre produit mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit.