

Fiche de Données de Sécurité

Selon la directive 1907/2006/CE

Document : Gel à braser MOB 39

Date création: 02/97 - Date révision: 14/09/12 - Révision : 07

ISO 11014-1

(1194-F)

Page: 1 / 5



1- IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION ET DE LA SOCIETE/ENTREPRISE :

- **Nom du produit:** Gel à braser **MOB 39**
- **Application:** Brasage tendre
- **Fabricant/Fournisseur:** **M.B.O.**
Rue de la Fonderie
21806 CHEVIGNY-SAINT-SAUVEUR CEDEX
Tél. 00.33.(0)3.80.46.12.58
Fax. 00.33.(0)3.80.46.66.59
admin@mbosolder.com
- **Service à contacter:** Direction Technique de MBO

Distribué par : RS Components SAS Rue Norman King - BP 40453 60031 BEAUVAIS Cedex - France Tél: +33 (0)3 44 10 15 00 (9h à 12h30 et 13h30 à 17h) Email : qualite.mail@rs-components.com
--

2- IDENTIFICATION DES DANGERS :

- **Principaux dangers:**
Le produit n'est pas classé dangereux.
- **Indications particulières sur le danger pour l'homme et l'environnement:**
Lors de l'utilisation du produit, les fumées dégagées provenant de la colophane modifiée chauffée durant la refusion irriteront le système respiratoire et pourront entraîner une réaction de type asthmatique.
- **Prévention:**
Il est nécessaire de porter des gants de protection.
Il est recommandé de porter des lunettes de sécurité, de se laver les mains après utilisation, d'assurer une bonne ventilation du lieu de travail, et de mettre en place un système d'extraction des fumées au plus près de leur émission.
- **Etiquetage SGH:**
Le produit n'est pas soumis à l'obligation de marquage selon les dernières listes CEE en vigueur.

3- COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS :

Produit	N° CAS	N° EC	Phrases R	Phrases S	%
Colophane modifiée	-	-	- Classé non dangereux - Lorsque la substance est chauffée, elle irrite le système respiratoire et peut entraîner une réaction de type asthmatique.		60-90
Acide organique	123-99-9	204-673-3	-	-	< 10

4- PREMIERS SECOURS :

- **Informations générales:**
Enlever immédiatement les vêtements souillés par le produit.
Donner de l'air frais au sujet atteint.
Eloigner le sujet atteint de la zone.
- **Contact avec la peau:**
Laver à l'eau et au savon, bien rincer.
Si une irritation persiste, consulter un médecin.

Fiche de Données de Sécurité

Selon la directive 1907/2006/CE

Document : Gel à braser MOB 39

Date création: 02/97 - Date révision: 14/09/12 - Révision : 07

ISO 11014-1

(1194-F)

Page: 2 / 5



• Contact avec les yeux:

Laver avec de l'eau en écartant les paupières pendant plusieurs minutes, consulter un médecin si une irritation persiste.

• Inhalation:

En cas de contact avec des fumées : donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

• Ingestion:

Recourir à un traitement médical.

Ne pas faire vomir.

Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.

5- MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE :

• Moyens d'extinction:

Poudre sèche ou CO₂.

• Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:

Jet d'eau à grand débit.

• Risque particulier résultant de l'exposition à la substance/préparation en tant que telle, aux produits de la combustion, aux gaz produits:

Le produit lors du brasage libère des fumées ou vapeurs qui peuvent être sensibilisantes chez les sujets asthmatiques.

• Equipement spécial de sécurité:

Casque de protection avec visière, vêtements totalement ignifugés, chaussures de protection avec guêtres, gants de protection et appareils respiratoires autonomes.

Ne pas respirer les fumées.

6- MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE :

• Précautions individuelles:

Eloigner les personnes de la zone de danger.

Porter des vêtements de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

Utiliser une protection respiratoire contre les fumées.

Assurer une bonne ventilation.

• Mesures pour la protection de l'environnement:

Ne pas jeter dans la nature et les égouts.

• Méthodes de nettoyage/récupération:

Après refroidissement, contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants.

Assurer une bonne ventilation lors du nettoyage.

• Indications complémentaires:

Voir point 7 pour information sur la manipulation et le stockage.

Voir point 8 pour information sur la protection individuelle.

Voir point 13 pour information sur l'élimination.

7- MANIPULATION ET STOCKAGE :

• Manipulation:

S37 = Porter des gants appropriés.

Se laver les mains après utilisation.

Fiche de Données de Sécurité

Selon la directive 1907/2006/CE

Document : Gel à braser MOB 39

Date création: 02/97 - Date révision: 14/09/12 - Révision : 07

ISO 11014-1

(1194-F)

Page: 3 / 5



· Stockage:

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage : stocker dans l'emballage d'origine hermétiquement fermé, pendant 12 mois au réfrigérateur (entre 5 et 10°C), à l'abri des intempéries et loin d'une source de chaleur.

8- CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE:

· Mesures générales de protection et d'hygiène:

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser en dehors des locaux réservés à cet effet.

Retirer immédiatement les vêtements souillés.

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

Ne pas respirer les gaz/fumées.

Eviter le contact avec les yeux et la peau.

· Protection respiratoire:

Mettre en place un système d'aspiration des fumées au plus près de leur émission.

En cas de ventilation insuffisante, porter un masque de protection respiratoire adapté.

· Protection des mains:

Il est nécessaire de porter des gants de protection.

· Protection des yeux:

Il est recommandé de porter des lunettes de protection.

· Protection du corps:

Il est recommandé de porter des vêtements de travail protecteurs : blouse en coton.

9- PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES :

- Forme:	Gel
- Densité:	> 1
- Solubilité:	Alcohol
- pH:	N/A
- Point éclair:	> 100°C
- Auto-inflammation:	> 350 °C

10- STABILITE ET REACTIVITE :

· Décomposition thermique / conditions à éviter :

Produit stable aux températures et aux conditions habituelles de stockage et d'utilisation.

· Réactions dangereuses :

Réactions aux agents oxydants forts.

· Produits de décomposition dangereux :

Pas de produits de décomposition dangereux dans les conditions normales d'utilisation.

11- INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES :

· Ingestion:

L'ingestion massive du produit peut entraîner des troubles digestifs et nerveux. Il est donc nécessaire de prévoir l'utilisation de gants de protection et d'appliquer les règles d'hygiène élémentaires.

Fiche de Données de Sécurité

Selon la directive 1907/2006/CE

Document : Gel à braser MOB 39

Date création: 02/97 - Date révision: 14/09/12 - Révision : 07

ISO 11014-1

(1194-F)

Page: 4 / 5



• **Contact avec les yeux:**

Le produit peut causer une irritation des yeux due aux fumées dégagées lors du brasage.

• **Contact avec la peau:**

Le produit peut causer une sensibilisation de la peau par contact prolongé. Il est nécessaire de porter des gants de protection.

• **Inhalation :**

Le produit libère des fumées lors du brasage provenant de la colophane chauffée, qui irriteront le système respiratoire et pourront entraîner une réaction de type asthmatique.

• **Toxicité aiguë :**

Aucun effet néfaste pour la santé n'est prévu dans des conditions normales d'utilisation.

12- INFORMATIONS ECOLOGIQUES :

• **Informations générales:**

Ne pas jeter dans la nature et les égouts.

13- CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION :

• **Produit:**

Traiter les déchets selon la réglementation en vigueur.

• **Emballage souillé:**

Traiter les déchets selon la réglementation en vigueur.

14- INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT :

Non soumis aux réglementations internationales sur le transport.

• **Transport par route et chemin de fer:**

⇒ transport national, ADR, RID : Non soumis à réglementation.

• **Transport par air:**

⇒ IATA : Non soumis à réglementation.

• **Transport par mer:**

⇒ IMDG : Non soumis à réglementation.

15- INFORMATIONS REGLEMENTAIRES :

Le produit n'est pas tenu d'être identifié suivant les directives de la Communauté européenne (Réglementation sur les Produits dangereux).

Fiche de Données de Sécurité

Selon la directive 1907/2006/CE

Document : Gel à braser MOB 39

Date création: 02/97 - Date révision: 14/09/12 - Révision : 07

ISO 11014-1

(1194-F)

Page: 5 / 5



16- AUTRES INFORMATIONS :

Cette fiche de Données de Sécurité a été entièrement modifiée en conformité avec les dernières réglementations en vigueur.

Nous ne pouvons prévoir toutes les conditions dans lesquelles ces informations ainsi que nos produits ou la combinaison de ceux-ci avec d'autres seront utilisés. Nous dégageons toute responsabilité concernant la sécurité et l'adaptation de nos produits utilisés seuls ou en combinaison avec d'autres. Il appartient aux acquéreurs d'effectuer leurs propres tests pour déterminer la sécurité et l'adaptation de chaque produit utilisé seul ou avec d'autres produits, pour leurs propres usages. Sauf accord écrit préalable, nos produits sont vendus sans garantie et les acquéreurs assument toute responsabilité en cas de perte et dommages de toute nature subis par eux-mêmes ou des tiers, provenant soit de la manutention soit de l'utilisation de nos produits qu'ils soient employés seuls ou avec d'autres.