
1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

Identificateur de produit

Nom commercial LFM-62 H

Nom commercial

Utilisations identifiées

domaines d'application

Matériaux de soudure

Effet de la matière / du mélange

Fournisseur

Almit GmbH
Dekan Groh Straße 4, DE-64720 Michelstadt
Téléphone : +49 (0)6066 968840, Fax : +49 (0)6066 9688418
E-Mail : info@almit.de
Internet : www.almit.de

Service des renseignements

Uwe Niedermayer
E-mail (personne compétente):
uniedermayer@almit.de

E-mail (personne compétente)

Fabricant

Nihon Almit Co. Ltd.
Almit Building 2-14-2, Yayoicho, Nakano-ku, JP-164 Tokyo
164-8666
Téléphone : 00981 333792277
E-Mail : tokyo2@almit.co.jp
Internet : www.almit.com

Téléphone

2. Identification des dangers

2. Identification des dangers

Indications complémentaires

Étiquetage - (CE) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Mot signal

aucun

Consignes de sécurité

Stockage

P403 + P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

Informations supplémentaires sur les dangers (UE)

Propriétés nuisibles à la santé

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Autres dangers

Effet(s) physico-chimique(s) nocif(s) possible(s)

Les vapeurs du produit sont plus lourdes que l'air et peuvent s'accumuler en forte concentration au niveau du sol, dans les fosses, les canalisations et les caves.

Effet(s) nocif(s) possible(s) sur l'homme et symptôme(s) éventuel(s)

Un contact prolongé/fréquent avec la peau peut priver la peau de son sébum et provoquer des dermatoses.

Peut provoquer une sensibilisation chez les sujets sensibles.

L'inhalation de poussière peut causer une irritation des voies respiratoires.

Autres effets néfastes

Faire en sorte de ne pas affecter des personnes souffrant de problèmes de sensibilisation cutanée, d'asthme, d'allergies, d'affections respiratoires chroniques ou répétitives, à un poste de travail où la préparation est utilisée.

Les vapeurs de mise en oeuvre peuvent irriter les voies respiratoires, la peau et les yeux.

Indications relatives aux dangers pour l'homme et l'environnement

Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.

3. Composition/informations sur les composants

REACH numéro d'enregistrement

Marquage des composants selon le décret CE n° 648/2004, annexe VII

aucune

4. Premiers secours

Remarques générales

En cas de manifestations allergiques, notamment au niveau des voies respiratoires, appeler immédiatement un médecin spécialiste.

Après inhalation

Transporter la personne accidentée à l'air frais et la faire étendre.

En cas d'inhalation massive de vapeurs, appeler aussitôt un médecin.

Après contact avec la peau

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement et abondamment à l'eau.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

Après contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau. Si les troubles persistent, consulter un spécialiste.

Après ingestion

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.

Provoquer les vomissements si le patient est conscient, et appeler un médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Agents d'extinction appropriés

adapter les mesures d'extinction au feu environnant
mousse
moyen d'extinction sèche
produits extincteurs en poudre
dioxyde de carbone
sable

Agents d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité

eau

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, formation possible de gaz dangereux

Oxyde de carbone (CO)

Dioxyde de carbone

Équipement spécial de protection en cas d'incendie

Les travaux d'extinction, de sauvetage et de nettoyage effectués lors du dégagement de gaz d'incendie ou de combustion sans flamme, doivent être réalisés exclusivement avec un appareil respiratoire lourd.

Ne pas inhaler les gaz dégagés lors d'une explosion ou d'un incendie.

Remarques diverses

Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Les précautions individuelles

Utiliser un vêtement de protection individuelle.

En cas de vapeurs/poussières/aérosols utiliser un appareil de protection respiratoire.

Surveiller la présence du gaz au niveau du sol (gaz plus lourd que l'air) et aussi dans la direction du vent.

Les précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol.

Les méthodes de nettoyage

Transporter sur le site de récupération ou d'élimination dans des récipients appropriés.

Remarques complémentaires

Informations concernant la manipulation en toute sécurité : voir chapitre 7.

Informations concernant les équipements individuels de protection : voir chapitre 8.

Informations concernant l'élimination : voir chapitre 13.

7. Manipulation et stockage

Précautions lors de la manipulation

Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail.

Utiliser uniquement dans des zones bien ventilées.

Remarques relatives à la protection contre l'incendie et l'explosion

Le produit n'est pas combustible.

Conditions à remplir par les lieux de stockage et les conteneurs

Aire de stockage dotée d'une bonne aération.

Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

Remarques relatives au stockage avec d'autres produits

Ne pas stocker avec des produits alimentaires.

Conserver dans un endroit frais, bien ventilé, à l'écart des acides et des bases.

Informations diverses relatives aux conditions de stockage

Conserver dans un endroit frais et bien ventilé.

Stabilité au stockage

durée de stockage jusqu'à 24 mois.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Protection respiratoire

protection respiratoire en cas d'aspiration insuffisante ou d'exposition prolongée

appareil de protection respiratoire isolant

Protection des mains

gants en PVC

gants en néoprène

Protection des yeux

lunettes assurant une protection complète des yeux

Protection de la peau

vêtement de protection

Mesures générales de protection

Eviter le contact avec les yeux et la peau.

Ne pas inhaler les gaz/vapeurs/aérosols.

Mesures d'hygiène

Ne pas manger, boire, fumer, priser sur le lieu de travail.

Tenir éloigné des denrées alimentaires humaines et animales.

Après le travail et au moment des pauses, se laver les mains et le visage.

9. Propriétés physiques et chimiques

Etat
solide

Couleur
gris argent

Odeur
inodore

Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

	Valeur	Température	à	Méthode	Remarque
Plage de fusion	227 - 312 °C				
Point d'éclair	non déterminé				
Température d'inflammation	non déterminé				
Pression de vapeur	non déterminé				
Densité	7,3 g/cm ³	20 °C			

	Valeur	Température	à	Méthode	Remarque
Densité relative à l'état de vapeur	non déterminé				
Solubilité dans l'eau					insoluble
Viscosité	non déterminé				
Danger d'explosion aucune					
Informations diverses					

10. Stabilité et réactivité

Conditions à éviter

non déterminé

Matières à éviter

Réactions avec les acides et les oxydants forts.

Produits de décomposition dangereux

oxyde et dioxyde de carbone
composés métalliques toxiques
vapeurs/gaz irritants

11. Informations toxicologiques

Hautement toxique/Irritation / sensibilisation

	Valeur/Evaluation	Espèces	Méthode	Remarque
Irritation de la peau	Irritant			
Irritation des yeux	Irritant.			
Sensibilisation de la peau	sensibilisant			

12. Informations écologiques

12. Informations écologiques

Informations relatives à l'élimination (persistance et dégradation)

Informations relatives à l'élimination (persistance et dégradation)

	Taux d'élimination	Méthode d'analyse	Méthode	Evaluation
Biodégradabilité				N'est pas dégradé facilement.

Dégradabilité selon WRMG

Compte-tenu de la consistance du produit, pas de dispersion dans l'environnement possible. De ce fait, en l'état actuel de nos connaissances, les effets écologiques néfastes sont peu vraisemblables.

Mobilité et bioaccumulation potentielle

Mobilité et bioaccumulation potentielle

Mobilité et bioaccumulation potentielle

Remarques générales

Eviter le déversement de produit dans les eaux et aussi dans les canalisations reliées aux stations d'épuration.

13. Considérations relatives à l'élimination

Recommandations relatives au produit

Collecter les déchets dans des récipients appropriés, étiquetés et se fermant hermétiquement. Eliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur.

Recommandations relatives à l'emballage

Après utilisation, les emballages doivent être vidés le plus complètement possible; après nettoyage approprié, ils peuvent être réutilisés.

Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.

14. Informations relatives au transport

Informations diverses relatives au transport

Matière non dangereuse au sens de la législation sur les transports - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

15. Informations réglementaires

Évaluation de la sécurité chimique

16. Autres informations

Utilisation recommandée et restrictions

Respecter la législation nationale et locale en vigueur relative à des produits chimiques.

Informations diverses

Les indications données ici sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. Elles décrivent les dispositions de sécurité à prendre vis à vis du produit concerné. Elles ne représentent pas une garantie sur les propriétés du produit.