

SELON NORME :

DATE D'IMPRESSION :

NUMÉRO DE VERSION : 1

DATE DE RÉVISION : 2021-11-30

## BRASURE BRASIL

**534 878 – 534 885**

### SECTION 1

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

##### 1.1. Identificateur de produit :

Nom du produit : BRASURE BRASIL

· Code du produit : **534878 - 534885**

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

· **1.2.1 Utilisations identifiées pertinentes :**

Baguette de brasage, fil de brasage

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

Fournisseur :



LEGALLAIS  
7 Rue d'Atalante  
Citis - 14200 Hérouville-Saint-Clair  
France

Service chargé des renseignements :

Téléphone : 02.31.234.234

FAX : 02.31.239.239

[www.legallais.com](http://www.legallais.com)

##### 1.4. Numéro d'appel d'urgence :

Numéro ORFILA (INRS) : +33 (0)1 45 42 59 59

### SECTION 2

#### Identification des dangers

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

Non classé comme dangereux selon les critères du Règlement (CE) n° 1272/2008

Classification

**Dangers physique :**

-

**Dangers pour la santé humaine :**

-

**Dangers pour l'environnement :**

-

.

SELON NORME :

DATE D'IMPRESSION :

NUMÉRO DE VERSION : 1

DATE DE RÉVISION : 2021-11-30

## 2.2. Éléments d'étiquetage :

### Pictogramme de danger



- **Mention d'avertissement** Attention

- **Mentions de danger**

H315 Provoque une irritation cutanée

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H351 Peut provoquer le cancer.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée : système respiratoire



- **Mentions de mise en garde**

P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité

P260 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P285 Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire

P314 Consulter un médecin en cas de malaise

P501 Éliminer le contenu/récipient dans une installation de traitement des déchets

## 2.3. Autres dangers :

Risque de projections lors des opérations de soudage ou brasage, le métal liquide et la chaleur UV/IR peuvent provoquer des brûlures ou une incendie.

IARC et NIOSH sont de l'avis suivant :

Beaucoup de fumées et de vapeur issues de la combustion des métaux sont suspectées d'être des agents cancérigènes

SELON NORME :

DATE D'IMPRESSION :

NUMÉRO DE VERSION : 1

DATE DE RÉVISION : 2021-11-30

## SECTION 3 Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances :

Ne s'applique pas

### 3.2. Mélanges :

Métaux et alliages de base

## SECTION 4 Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours :

· **Après inhalation:**

Déplacer immédiatement la personne touchée à l'air frais. Consulter un médecin.

· **Après ingestion:**

Rincer soigneusement la bouche à l'eau. Consulter un médecin.

· **Après contact avec la peau:**

Laver la peau soigneusement à l'eau et au savon. Consulter un médecin si une gêne persiste.

· **Après contact avec les yeux:**

Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer de rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation persiste après le lavage.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés :

· **Après inhalation :**

Données non disponibles

**Après Ingestion :**

Données non disponibles

· **Après contact cutané :**

Données non disponibles

· **Après contact oculaire :**

Données non disponibles

### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires :

**Indications pour le médecin**

Aucune recommandation particulière. En cas de doute, consulter un médecin rapidement.

## SECTION 5 Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1. Moyens d'extinction :

Le produit lui-même ne brûle pas. Adapter les moyens aux produits stockés à proximité directe et à l'environnement.

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange :

Les gaz dégagés lors d'un incendie sont classés principalement toxiques par voie respiratoire (oxydes phosphoriques, oxydes de métal)

### 5.3. Conseils aux pompiers :

· **5.3.1 Mesures de protection à prendre lors de la lutte contre un incendie :**

Eviter de respirer les gaz ou vapeurs d'incendie..

· **5.3.2 Équipements de protection particuliers pour les pompiers :**

Porter un appareil respiratoire isolant à pression positive (ARI) et des vêtements de protection appropriés

SELON NORME :

DATE D'IMPRESSION :

NUMÉRO DE VERSION : 1

DATE DE RÉVISION : 2021-11-30

## SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence :

Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8.2 de cette fiche de données de sécurité.

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement :

Éviter le rejet dans l'environnement.

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage :

Collecter et mettre dans des conteneurs à déchets appropriés et sceller fermement. Pour l'élimination des déchets voir Section 13

### 6.4. Référence à d'autres sections :

Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité.  
Pour l'élimination des déchets, voir Section 13.

## SECTION 7 Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger :

#### Précautions d'utilisations :

Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les muqueuses

#### Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Aucune procédure d'hygiène particulière recommandée mais de bonnes pratiques d'hygiène personnelle doivent toujours être observées lorsque l'on travaille avec des produits chimiques.

### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités :

Conserver le récipient bien fermé pour éviter de la contamination avec de l'eau ou de l'air. Stocker à l'écart des acides

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

Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées en Section 1.2.

SELON NORME :

DATE D'IMPRESSION :

NUMÉRO DE VERSION : 1

DATE DE RÉVISION : 2021-11-30

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

### 8.1. Paramètres de contrôle :

#### Valeurs limites d'exposition

Les valeurs limites sont reprises ci-dessous si elles sont disponibles

Cuivre (poussière), en Cu CAS : 7440-50-8	Valeur moyenne d'exposition (VME 8 heures)	1 mg/m <sup>3</sup>
	Valeur limite d'exposition (VLE 15 minutes)	2 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2. Contrôles de l'exposition :

Equipements de protection.



#### 8.2.1 Contrôles techniques appropriés

Prévoir une ventilation et une évacuation appropriées au niveau des équipements et des endroits où la poussière ou des fumées peuvent se former.

#### 8.2.2

##### a) Protection respiratoire

Protection respiratoire en cas de ventilation insuffisante.

##### b) Protection des yeux/du visage

Lunettes avec protection latérale.

##### c) Protection des main

Porter des gants de protection pour soudeurs (NF-EN 407).

##### d) Autre protection de la peau et du corps

Porter les vêtements appropriés pour prévenir tout contact cutané.

SELON NORME :

DATE D'IMPRESSION :

NUMÉRO DE VERSION : 1

DATE DE RÉVISION : 2021-11-30

## SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques

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

Etat physique	Solide
Aspect physique	Solide
Couleur	Selon produit
Odeur	Inodore
Seuil olfactif	Indéterminé.
pH	Non applicable
Point de fusion / congélation	710-715 °C
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	Non applicable
Point d'éclair	Non applicable.
Taux d'évaporation	Non applicable
Facteur d'évaporation	Non applicable
Inflammabilité (solide, gaz)	Non applicable
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	Non applicable
Autre inflammabilité	Non applicable
Pression de vapeur	Indéterminé
Densité de vapeur	Non applicable
Densité relative	Indéterminé
Densité apparente	Non applicable.
Solubilité(s)	Insoluble
Coefficient de partage	Non applicable.
Température d'auto-inflammabilité	Non applicable.
Température de décomposition	Non applicable.
Viscosité	Non applicable.
Propriétés explosives	Non applicable.
Propriétés comburantes	Non applicable.

SELON NORME :

DATE D'IMPRESSION :

NUMÉRO DE VERSION : 1

DATE DE RÉVISION : 2021-11-30

## 9.2. Autres informations :

### SECTION 10 Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité :

Donnée non disponible

#### 10.2. Stabilité chimique :

Stable dans des conditions normales.

#### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses :

Donnée non disponible

#### 10.4. Conditions à éviter :

Donnée non disponible

#### 10.5. Matières incompatibles :

Acides forts et bases fortes

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux :

Voir section 5.2 pour les produits de décomposition pendant la combustion.

### SECTION 11 Informations toxicologiques

#### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement CLP :

##### Toxicité aiguë

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

L'inhalation des vapeurs et des aérosols se dégageant pendant le brasage/le soudage peut causer la fièvre des fondeurs. Les symptômes de la fièvre des fondeurs ne se manifestent qu'après 4 à 12 heures. (maux de tête, étourdissement, sécheresse, toux, nausées et fièvre).

##### Corrosion / Irritation cutanée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

##### Sensibilisation de la peau

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

##### Sensibilisation des voies respiratoire

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Risque d'irritation du système respiratoire par inhalation prolongée de fumées pendant l'opération de brasage/soudobrasage.

##### Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

##### Toxicité pour certaines organes cibles – exposition unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

##### Toxicité pour certaines organes cibles – exposition prolongée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

#### 11.2. Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien : aucune information disponible

SELON NORME :

DATE D'IMPRESSION :

NUMÉRO DE VERSION : 1

DATE DE RÉVISION : 2021-11-30

## SECTION 12 Informations écologiques

### 12.1. Toxicité :

Données non disponibles

### 12.2. Persistance et dégradabilité :

Données non disponibles

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation :

Données non disponibles

### 12.4. Mobilité dans le sol :

Données non disponibles

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB :

Données non disponibles

### 12.6. Propriété perturbant le système endocrinien :

Données non disponibles

### 12.7. Autres effets néfastes :

Données non disponibles

## SECTION 13 Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets :

#### · 13.1.1 Information générale :

Élimination des déchets et conteneurs usagés selon les réglementations locales

#### · 13.1.2 Méthodes de traitement des déchets :

Évacuer les déchets via un prestataire agréé pour l'élimination des déchets.

### Code déchets EU :

Produit

16 03 04 Déchet non décrits ailleurs dans la liste : loupés de fabrication et produits non utilisés. Déchets d'origine minérale autres que ceux visés à la rubrique 16 03 03

Emballages

15 02 02 Emballages et déchet d'emballages : emballages en matières plastiques



SELON NORME :

DATE D'IMPRESSION :

NUMÉRO DE VERSION : 1

DATE DE RÉVISION : 2021-11-30

## SECTION 14 Informations relatives au transport

**Général** Le produit n'est pas couvert par les réglementations internationales pour le transport des matières dangereuses (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Numéro ONU :

14.2. Nom d'expédition des Nations unies :

14.3. Classe(s) de danger pour le transport :

14.4. Groupe d'emballage :

14.5. Dangers pour l'environnement :

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur :

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

SELON NORME :

DATE D'IMPRESSION :

NUMÉRO DE VERSION : 1

DATE DE RÉVISION : 2021-11-30

## SECTION 15 Informations réglementaires

### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement :

#### Législation européenne :

Règlement (CE) N° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, amendé. Règlement (CE) N° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), amendé.

#### Document d'orientation :

Workplace Exposure Limits EH40.

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique :

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

## SECTION 16 Autres informations

Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances et sur les réglementations tant nationales que communautaires. Le mélange ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés en rubrique 1 sans avoir obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales. Les informations données dans la présente fiche de données de sécurité doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à ce mélange et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.

Texte intégrale de toute phrase H visée aux points 2 et 3 :

### Clause de non-responsabilité

Ces informations concernent uniquement la matière spécifique et ne s'appliquent pas si la matière est utilisée en combinaison avec d'autres matières ou dans d'autres procédés. Les informations sont, au mieux de nos connaissances, correctes et exactes à la date indiquée. Toutefois, aucune garantie ou représentations ne sont données quant à l'exactitude, la fiabilité ou la complétude de ces informations. Il est à la responsabilité de l'utilisateur de conclure si les informations sont applicables pour une certaine utilisation.