



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ POUR LES PRODUITS CHIMIQUES
conformément au règlement CLP de l'UE (EC) No. 1272/2008

Page : 1/9

Marque : Velleman

Adresse : Legen Heirweg 33 - 9890 Gavere - Belgique

Référence du produit : VTFL1

Description : FLUX DE SOUDURE - 10 g

Téléphone d'urgence : BE +3270 245 245 ou contactez votre service local d'information sur les poisons.

SECTION 1 : Identification de la substance/préparation et de l'entreprise

1.1 Identification du produit	:	Flux de soudure sans plomb
1.2 Numéro de modèle	:	559A, 559, 558, 557, 556, 554, 553, 552, 551, 550, 218, 223,
1.3 Utilisation recommandée	:	/
1.4 Nom du fabricant	:	SHENZHEN JINLIYANG TECHNOLOGY CO, LTD.
1.5 Adresse du fabricant	:	5F, BUILDING C, SHENGDELAN INDUSTRIAL PARK,
1.6 Fabricant Tel	:	0755-83789777
1.7 Fax du fabricant	:	/
1.8 Courriel du fabricant	:	/
1.9 Téléphone d'urgence	:	15818776906

SECTION 2 : Identification des dangers

2.1 Classe de danger :

Selon le règlement de l'UE n° 1272/2008 (CLP), classification des catégories de risques.

H317 : Sensibilisation, peau , catégorie 1

H318 : Irritation aiguë des yeux, catégorie 1

2.2 Pictogrammes :



2.3 Mot signal :

Danger

2.4 Description du danger :

Provoque une irritation sévère des yeux.

Peut provoquer une réaction allergique cutanée.



2.5 Précautions à prendre :

P264 Se laver soigneusement après manipulation.

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

SECTION 3. Composition / informations sur les ingrédients

Ingrédient(s) du produit : Mélange

Nom de la substance	Conc.	CAS. Non	N° CE	Classification CLP
685 colophane	25%	8050-09-7	232-475-7	H317 Sensibilisation, peau 1
Colophane entièrement hydrogénée	20%	65997-06-0	266-041-3	/
Éther de diéthylène glycol	30%	111-90-0	203-919-7	/
Acide succinique	2%	110-15-6	203-740-4	H318 Irritation aiguë des yeux 1
Acide adipique	3%	124-04-9	204-673-3	H319 Lésions oculaires graves/irritation oculaire 2A
Acide rosat	5%	143-07-7	205-582-1	H318 Irritation aiguë des yeux 1
Agent thixotrope 6650	6%	/	/	/
Antioxydant BUT	2%	/	/	/
Surfactant	2%	/	/	/
Polyisobutylène 300R	5%	9003-27-4	618-360-8	/

SECTION 4. Mesures de premiers secours

Conseils généraux : Une attention médicale immédiate est nécessaire. Montrer cette fiche de données de sécurité (FDS) médecin présent.

4.1 Après inhalation :

En cas de malaise, la victime doit être amenée à l'air frais. Consulter un médecin.

4.2 Après contact avec la peau :

Enlever immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés. Laver abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin en cas de malaise.

4.3 Après un contact avec les yeux :

En cas de contact pouvant provoquer une irritation, rincer immédiatement les yeux avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Appeler immédiatement un médecin en cas de blessure aux yeux.



4.4 Après ingestion :

En cas d'ingestion, rincer la bouche avec de l'eau.

SECTION 5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Caractéristiques dangereuses :

Ce produit ne présente aucun risque d'incendie.

5.2 Moyens d'extinction :

Poudre sèche, mousse chimique, dioxyde de carbone, brouillard d'eau.

5.3 Procédures de lutte contre l'incendie :

Comme pour tout incendie, portez un appareil respiratoire autonome (approuvé par MSHA/NIOSH ou équivalent) et un équipement de protection complet.

5.4 Produits de combustion dangereux :

Aucun

SECTION 6. Mesures en cas de dissémination accidentelle

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

Porter des moyens de protection appropriées (VOIR SECTION 8).

6.2 Précautions environnementales :

Le rejet dans l'environnement doit être évité.

6.3 Méthode de nettoyage :

Éliminer le produit à l'aide d'un matériau absorbant les liquides (par exemple, kieselguhr). Les matériaux collés ou recueillis doivent rapidement éliminés. Élimination des déchets/polluants mis au rebut : voir SECTION 13.

SECTION 7 : Manipulation et stockage en toute sécurité

7.1 Notes de manutention :

Éviter le contact avec les yeux et la peau.

7.2 Notes sur le stockage :

Stocker au frais et au sec.



Ne pas stocker avec des matériaux incompatibles (voir section 10.2)

SECTION 8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

8.1 Limite d'exposition professionnelle :

Pas d'information

8.2 Contrôle de l'ingénierie :

Assurer une ventilation adéquate. Lorsque cela est possible, il convient d'utiliser une ventilation locale par aspiration et une bonne extraction générale. Si ces mesures ne suffisent pas à maintenir les concentrations de particules et de vapeurs de solvants en dessous de la VLEP, il convient de porter une protection respiratoire appropriée. Veiller à ce que les douches oculaires et les douches de sécurité se trouvent à proximité du de travail.

8.3 Protection individuelle :

Exigence générale :	
Respiratoire :	Si les limites d'exposition sont dépassées ou si l'irritation ou d'autres symptômes se manifestent, utiliser un masque complet avec des cartouches respiratoires combinées polyvalentes (US) ou de type AXBEK (EN 14387).
Yeux :	Porter des lunettes de protection (conformes à la norme CE EN 166 ou US-NIOSH).
Mains :	Porter des gants de protection (en caoutchouc butyle, par exemple) et ayant passé les tests conformément à la norme EN 374 (UE), US F739 ou AS/NZS 2161.1.

8.4 Mesures sanitaires :

Interdiction de fumer, de manger et de boire sur les lieux de travail. Se laver les mains après avoir

SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

Aspect et couleur	Liquide de transparence
Odeur	Odeur légèrement piquante
Valeur PH	Pas de données



Inflammabilité	Incombustible
Densité (g/cm³)	Pas de données
Densité relative de la vapeur (air= 1)	Pas de données
Pression de vapeur (MPa)	Pas de données
Coefficient de partage octanol/eau	Pas de données
Viscosité	Pas de données
Point d'éclair(°C ,Closed cup)	Sans objet
Point d'ébullition(°C)	Pas de données
Point de fusion (°C)	Pas de données
Taux d'évaporation (kg/s)	Sans objet
LSE %(V/V)	Sans objet
LIE %(V/V)	Sans objet
Température d'auto-inflammation (°C)	Incombustible
Température de décomposition (°C)	Pas facile à décomposer
Solubilité	Insoluble dans l'eau

SECTION 10. Stabilité et réactivité

10.1 Stabilité :

Stable dans les conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir section 7).

10.2 Matériaux à éviter :

Oxyde fort, acide et alcali.

10.3 Conditions de contact à éviter :

Lumière du soleil, température élevée.

10.4 Produits de décomposition dangereux :

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, il ne devrait pas se produire de produits de décomposition dangereux.



Ce rapport ne peut être reproduit en partie sans l'autorisation écrite préalable du laboratoire. Toute modification, contrefaçon ou falsification non autorisée du contenu de ce document est illégale. Sauf indication contraire, les résultats indiqués dans ce rapport d'essai se rapportent uniquement à l'échantillon (s) testé.

No.1, 8/F, Shengfeng Road, Venture Industrial Park, Xinhe Community, Wanjiang District, Dongguan City, China

Tel : 400-877-6107

Site web : www.nbts.cn.com

Fax : 0769-22777508

E-mail : newbest@nbts.cn.com

SECTION 11. Informations toxicologiques

11.1 Toxicité aiguë :

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

11.2 Corrosion/irritation de la peau :

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

11.3 Lésions oculaires graves/irritation :

Irritant pour les yeux

11.4 Sensibilisation respiratoire ou cutanée :

Peut provoquer une réaction allergique cutanée.

11.5 Mutagénicité sur les cellules germinales :

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

11.6 Cancérogénicité :

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

11.7 Toxicité pour la reproduction :

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

11.8 STOT - exposition unique :

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

11.9 STOT-exposition répétée :

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

11.10 Risque d'aspiration :

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

SECTION 12. Informations écologiques

12.1 Toxicité :

Pas de données disponibles.

12.2 Persistance et dégradabilité :

Pas de données disponibles.

12.3 Potentiel de bioaccumulation :

Ce rapport ne peut être reproduit en partie sans l'autorisation écrite préalable du laboratoire. Toute modification, contrefaçon ou falsification non autorisée du contenu de ce document est illégale. Sauf indication contraire, les résultats indiqués dans ce rapport d'essai se rapportent uniquement à l'échantillon (s) testé.

No.1, 8/F, Shengfeng Road, Venture Industrial Park, Xinhe Community, Wanjiang District, Dongguan City, China



Pas de données disponibles.

12.4 Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible.

12.5 Autres dangers :

Aucune donnée disponible.

SECTION 13. Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthode de traitement des déchets :

Manipuler les déchets conformément aux réglementations locales. Contacter l'entreprise spécifique d'élimination des déchets ou les entreprises recommandées par les lois locales.

13.2 Méthode de manipulation d'un emballage non nettoyé

Traitement en tant que déchets généraux après le conteneur vide.

SECTION 14. Informations relatives au transport

Ce produit n'est pas classé comme matière dangereuse selon les réglementations IATA, IDMG et DOT.

Étiquette d'emballage	Aucun
UN NO	Aucun
Nom technique	Aucun
Classe de danger pour le transport	Aucun
Classe de danger subsidiaire	Aucun
Groupe d'emballage	Aucun

SECTION 15. Informations réglementaires

Catalogue des produits chimiques dangereux

Numéro des marchandises dangereuses Classification et code

des marchandises dangereuses des Nations unies

Occupational Safety and Health Act (OSHA)

Le principe de classification des groupes d'emballages de transport de marchandises dangereuses



Conformément à toutes les lois locales.

SECTION 16. Autres informations

Les informations ci-dessus sont basées sur les données dont nous avons connaissance et sont censées être correctes à la date du présent document. Etant donné que ces informations peuvent être appliquées dans des conditions indépendantes de notre volonté et qui peuvent ne pas nous être familières, et que des données rendues disponibles après la date du présent document peuvent suggérer des modifications de ces informations, nous n'assumons aucune responsabilité quant au résultat de leur utilisation. Ces informations sont fournies à la condition que la personne qui les reçoit détermine elle-même si le matériel est approprié pour son objectif particulier.

***** FIN *****



Ce rapport ne peut être reproduit en partie sans l'autorisation écrite préalable du laboratoire. Toute modification, contrefaçon ou falsification non autorisée du contenu de ce document est illégale. Sauf indication contraire, les résultats indiqués dans ce rapport d'essai se rapportent uniquement à l'échantillon (s) testé.

No.1, 8/F, Shengfeng Road, Venture Industrial Park, Xinhe Community, Wanjiang District, Dongguan City, China

Tel : 400-877-6107

Site web : www.nbts.cn

Fax : 0769-22777508

E-mail : newbest@nbts.cn