

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit: JM®-51

Taille du produit: 1.6 mm (1/16")

Autres moyens d'identification

Numéro de la FDS: 200000025115

Utilisation recommandée et restrictions d'emploi

Usage recommandé: Indisponible.

Restrictions d'emploi: Pas connu. Lire cette fiche avant d'utiliser ce produit.

Renseignements sur le Fabricant/Importateur/Fournisseur/Distributeur

Nom de la société: The Shanghai Lincoln Electric Co., Ltd.

Adresse: No. 195, Lane 5008, Hu Tai Road

Shanghai 201907

China

Téléphone: +86 21 6673 4530

Personne à contacter: Les questions sur les Fiche de données de sécurité: www.lincolnelectric.com/sds
Informations sur la sécurité soudage à l'arc: www.lincolnelectric.com/safety

Numéro d'appel d'urgence:

USA/Canada/Mexique +1 (888) 609-1762

Amériques/Europe +1 (216) 383-8962

Asie-Pacifique +1 (216) 383-8966

Moyen-Orient/Afrique +1 (216) 383-8969

3E Code d'accès Société: 333988

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classé conformément aux critères du Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (SGH), de la Norme de communication des dangers (29 CFR 1910.1200) de l'Administration américaine de la sécurité et de l'hygiène du travail, du Règlement sur les produits dangereux du Canada et du Système harmonisé du Mexique pour l'identification et la communication Des dangers et des risques liés aux produits chimiques dangereux sur le lieu de travail.

Classe de Danger Non classé comme dangereux selon les critères du SGH de classification des risques applicables.

Éléments d'étiquetage

Symbole de Danger: Aucun symbole

Mention d'Avertissement: Aucun mot indicateur.

Mention de Danger: Non applicable

Conseils de Prudence:

Autres dangers ne donnant pas lieu à classement selon le SGH:

Une décharge électrique peut vous tuer. Si vous devez souder dans des endroits humides ou avec des vêtements mouillés, sur des structures de métal ou dans des positions à l'étroit, comme les positions assise, à genoux ou étendue, ou s'il y a un risque élevé de contact inévitable ou accidentel avec une pièce de fabrication, utiliser l'équipement suivant : soudeuse à courant continu semi-automatique, soudeuse manuelle à courant continu (bâton) ou soudeuse à courant alternatif avec commande de régulation de tension réduite.

Les rayons de l'arc peuvent blesser les yeux et brûler la peau. L'arc de soudage et les étincelles peuvent enflammer les combustibles et les produits inflammables. Être surexposé aux émanations et aux gaz de soudage peut être dangereux. Lire et comprendre les instructions du fabricant, les fiches de données de sécurité et les étiquettes de précaution avant d'utiliser ce produit. Reportez-vous à la section 8.

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**Ingrédients dangereux à signaler
Mélanges****4. PREMIERS SECOURS**

Ingestion: Aucune information disponible.

Inhalation: Aucune information disponible.

Contact avec la Peau: Aucune information disponible.

Contact oculaire: Aucune information disponible.

Symptômes/effets les plus importants, aigus et différés

Symptômes: Aucune information disponible.

Dangers: Aucune information disponible.

Indication d'un besoin médical immédiat et traitement spécial requis

Traitement: Aucune information disponible.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Dangers d'Incendie Généraux: Aucune information disponible.

Moyens d'extinction appropriés (et inappropriés)

Moyens d'extinction appropriés: Aucune information disponible.

Moyens d'extinction inappropriés: Aucune information disponible.

Dangers spécifiques dus au produit chimique: Aucune information disponible.

Équipement de protection spécial et précautions pour les pompiers

Procédures spéciales de lutte Aucune information disponible.

contre l'incendie:

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:	Aucune information disponible.
--	--------------------------------

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:	Aucune information disponible.
--	--------------------------------

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:	Aucune information disponible.
--	--------------------------------

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:	Aucune information disponible.
--	--------------------------------

Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités:	Aucune information disponible.
---	--------------------------------

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Contrôles Techniques Appropriés	Aucune information disponible.
---------------------------------	--------------------------------

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle Informations générales:	Aucune information disponible.
---	--------------------------------

Protection des yeux/du visage:	Aucune information disponible.
--------------------------------	--------------------------------

Protection de la Peau Protection des Mains:	Aucune information disponible.
---	--------------------------------

Autres:	Aucune information disponible.
---------	--------------------------------

Protection Respiratoire:	Aucune information disponible.
--------------------------	--------------------------------

Mesures d'hygiène:	Aucune information disponible.
--------------------	--------------------------------

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect:	Aucune information disponible.
État:	Solide
Forme:	Solide
Couleur:	Aucune information disponible.
Odeur:	Aucune information disponible.
Seuil de perception de l'odeur:	Aucune information disponible.

pH:	Aucune information disponible.
Point de fusion/point de congélation:	Aucune information disponible.
Température d'ébullition initiale et intervalle d'ébullition:	Aucune information disponible.
Point d'éclair:	Aucune information disponible.
Taux d'évaporation:	Aucune information disponible.
Inflammabilité (solide, gaz):	Aucune information disponible.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité	
Limites d'inflammabilité - supérieure (%):	Aucune information disponible.
Limites d'inflammabilité - inférieure (%):	Aucune information disponible.
Limites d'explosivité - supérieure (%) :	Aucune information disponible.
Limites d'explosivité - inférieure (%):	Aucune information disponible.
Pression de vapeur:	Aucune information disponible.
Densité de vapeur:	Aucune information disponible.
Densité:	Aucune information disponible.
Densité relative:	Aucune information disponible.
Solubilités	
Solubilité dans l'eau:	Aucune information disponible.
Solubilité (autre):	Aucune information disponible.
Coefficient de partition (n-octanol/eau):	Aucune information disponible.
Température d'auto-inflammabilité:	Aucune information disponible.
Température de décomposition:	Aucune information disponible.
Viscosité:	Aucune information disponible.

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité:	Aucune information disponible.
Stabilité chimique:	Aucune information disponible.
Possibilité de réactions dangereuses:	Aucune information disponible.
Conditions à éviter:	Aucune information disponible.
Matières incompatibles:	Aucune information disponible.
Produits de décomposition dangereux:	Aucune information disponible.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies d'exposition probables

Inhalation:	Aucune information disponible.
--------------------	--------------------------------

Contact avec la Peau: Aucune information disponible.

Contact oculaire: Aucune information disponible.

Ingestion: Aucune information disponible.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Inhalation: Aucune information disponible.

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë (répertoirer toutes les voies d'exposition possibles)

Ingestion

Produit:

Contact avec la peau

Produit:

Inhalation

Produit:

Toxicité à dose répétée

Produit: Aucune information disponible.

Corrosion ou Irritation de la Peau

Produit: Aucune information disponible.

Blessure ou Irritation Grave des Yeux

Produit: Aucune information disponible.

Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée

Produit: Aucune information disponible.

Cancérogénicité

Produit: Aucune information disponible.

Monographies du CIRC sur l'évaluation des risques de cancérogénicité pour l'homme:

États-Unis. Rapport du NTP (National Toxicology Program) sur les cancérogènes :

ÉTATS-UNIS. Substances spécialement réglementées par l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1053), dans sa version modifiée:

Mutagénicité des Cellules Germinales

In vitro

Produit: Aucune information disponible.

In vivo

Produit: Aucune information disponible.

Toxicité pour la reproduction

Produit: Aucune information disponible.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique

Produit: Aucune information disponible.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées

Produit: Aucune information disponible.

Risque d'Aspiration

Produit: Aucune information disponible.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Risques aigus pour l'environnement aquatique:

Poisson

Produit: Aucune information disponible.

Invertébrés Aquatiques

Produit: Aucune information disponible.

Risques chroniques pour l'environnement aquatique:

Poisson

Produit: Aucune information disponible.

Invertébrés Aquatiques

Produit: Aucune information disponible.

Toxicité pour les plantes aquatiques

Produit: Aucune information disponible.

Persistence et dégradabilité

Biodégradation

Produit: Aucune information disponible.

Potentiel de bioaccumulation

Facteur de Bioconcentration (BCF)

Produit: Aucune information disponible.

Mobilité dans le sol:

Aucune information disponible.

13. Considérations relatives à l'élimination

Instructions pour l'élimination: Aucune information disponible.

Emballages Contaminés: Aucune information disponible.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Ministère des transports des États-Unis (Department of Transportation, DOT)

Numéro ONU ou numéro

d'identification:

Désignation officielle de transport NOT DG REGULATED

de l'ONU:

Classe(s) de danger pour le transport

Classe: NR

Étiquettes: —

Groupe d'emballage: —

Polluant marin: Non

IMDG

Numéro ONU ou numéro

d'identification:

Désignation officielle de transport de l'ONU:	NOT DG REGULATED
Classe(s) de danger pour le transport	
Classe:	NR
Étiquettes:	—
N° d'urgence:	
Groupe d'emballage:	—
Polluant marin:	Non

IATA

Numéro ONU ou numéro d'identification:	
Nom de transport complet:	NOT DG REGULATED
Classe(s) de danger pour le transport:	
Classe:	NR
Étiquettes:	—
Groupe d'emballage:	—
Polluant marin:	Non
Uniquement par avion cargo:	Autorisé.

TDG

Numéro ONU ou numéro d'identification:	
Désignation officielle de transport de l'ONU:	NOT DG REGULATED
Classe(s) de danger pour le transport	
Classe:	NR
Étiquettes:	—
Groupe d'emballage:	—
Polluant marin:	Non

15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION**Réglementations Fédérales des Etats-Unis****TSCA, États-Unis, Section 12(b) Notification d'exportation (40 CFR 707, Point D)****ÉTATS-UNIS. Substances spécialement réglementées par l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1053), dans sa version modifiée****Liste des substances dangereuses de la loi CERCLA des États-Unis (40 CFR 302.4):****Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA)****Catégories de danger**

Non inscrit.

SARA 302 Substance Très Dangereuse**SARA 304 - Notification S'urgence en Cas de Rejet****SARA 311/312 Produit Chimique Dangereux****SARA 313 (Déclaration au TRI)****Loi des États-Unis sur la propreté de l'eau (Clean Water Act), Section 311, Substances dangereuses (40 CFR 117.3)**

Loi des États-Unis sur la propreté de l'air (Clean Air Act), section 112(r), Prévention des rejets accidentels (40 CFR 68.130):

États-Unis - Réglementation des États

États-Unis - Proposition 65 de la Californie

États-Unis - Loi sur le droit de savoir des travailleurs et de la communauté du New Jersey (New Jersey Worker and Community Right-to-Know Act)

États-Unis - RTK (droit de savoir) au Massachusetts – liste des substances

États-Unis - RTK (droit de savoir) en Pennsylvanie - substances dangereuses

États-Unis - RTK (droit de savoir) au Rhodes Island

Réglementations fédérales du Canada

Liste des substances toxiques (LCPE, Annexe 1)

Liste des substances d'exportation contrôlée (LCPE 1999, Annexe 3)

Inventaire national des rejets de polluants (INRP)

Gaz à effet de serre

Loi réglementant certaines drogues et autres substances

Réglementations de contrôle des précurseurs

Mexique. Substances soumises à des exigences en matière de déclaration pour le registre des rejets et transferts de polluants (PRTR):

16. AUTRES INFORMATIONS

Définitions:

Date de Révision: 08/08/2024

Autres Informations: Aucune information disponible.

Avis de non-responsabilité: La Lincoln Electric Company invite expressément chaque utilisateur final et destinataire de la présente FTSS de l'étudier attentivement. Voir aussi le site Web www.lincolnelectric.com/safety. Au besoin, consulter un hygiéniste industriel ou un autre expert pour comprendre cette information et préserver l'environnement et pour protéger les travailleurs contre les dangers potentiels associés à la manipulation ou l'utilisation de ce produit. Cette information est censée être exacte à la date de révision indiquée ci-dessus. Toutefois, aucune garantie, explicite ou implicite, n'est donnée. À cause des conditions ou méthodes d'utilisation qui sont hors du contrôle de Lincoln Electric, nous n'assumons aucune responsabilité résultant de l'utilisation de ce produit. Les exigences réglementaires sont sujettes à de modifications et peuvent différer d'un endroit à l'autre. La conformité avec toutes les lois et réglementations fédérales, d'états, provinciales et locales demeure la responsabilité de l'utilisateur.

© 2024 Lincoln Global, Inc. Tous droits réservés.