



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

réf. N°2016-07, éd.5, 26/07/16

1 – IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Identification du produit : **17 4 Mo**
EN ISO 14343-7 Werkstoff n° 1.4418

Nom du distributeur : WELD°X 33 (0)2.40.91.34.11
ZI de Brais 36 rue Jacques Daguerre
44600 ST NAZAIRE France
info@weldx.com

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Pas d'autres informations importantes disponibles

Emploi de la substance / de la préparation

Baguettes et fils pour le soudage

Le produit est un article, au sens de l'article 3, n° 3, 1907/2006/CE (REACH1) ; En ce qui concerne la présente fiche de données de sécurité, il s'agit donc d'une information, relative à l'utilisation sûre de l'article

2 – COMPOSITIONS ET INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Caractérisation chimique : Mélanges

Description : Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

Composants dangereux		
CAS 7440-47-3 EINECS 231-157-5	Chrome Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail	12.5-25%
CAS 7440-02-0 EINECS 231-111-4 Numéro index : 028-002-00-7	Nickel Carc. 2, H351, STOT RE1 ; H372 Skin Sens. 1, H317	5-12.5%

Indications complémentaires : Pour le libellée des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

réf. N°2016-07, éd.5, 26/07/16

3 – IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008.

Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP

Éléments d'étiquetage – Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Néant

Pictogrammes de danger :Néant

Mention d'avertissement :Néant

Mentions de danger : Néant

Autres dangers

Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT : Non applicable

vPvB : Non applicable

4 – PREMIERS SECOURS

Description des premiers secours

Remarques générales : Aucune mesure particulière n'est requise

Après inhalation : donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles

Après contact avec la peau : en règle générale, le produit n'irrite pas la peau

Après contact avec les yeux : rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières

Après ingestion : recourir à un traitement médical

Principes symptômes et effets, aigus et différés : Pas d'autres informations importantes disponibles

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements

particulièrement nécessaires : Pas d'autres informations importantes disponibles

5 – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen d'extinctions

Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement

Dangers particulières résultant de la substance ou du mélange

Pas d'autres informations importantes disponibles



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

réf. N°2016-07, éd.5, 26/07/16

Conseils aux pompiers – Equipement spécial de sécurité

Aucune mesure particulière n'est requise

6 – MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Veiller à une aération suffisante

Utiliser un appareil de protection respiratoire contre les effets de vapeurs / poussière / aérosol

Précautions pour la protection de l'environnement

Aucune mesure particulière n'est requise

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Recueillir par moyen mécanique

Références à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

7 – MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation :

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Veiller à une aspiration convenable sur les machines de traitement

Préventions des incendies et des explosions

Aucune mesure particulière n'est requise

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Stockage

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage

Aucune exigence particulière

Indications concernant le stockage commun

Pas nécessaire

Autres indications sur les conditions de stockage :

Néant

Utilisations finales particulières

Pas d'autres informations importantes disponibles



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

réf. N°2016-07, éd.5, 26/07/16

8 – CONTROLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètre de contrôle

Composants présentant des valeurs seuil à surveiller par poste de travail

7440-47-3 Chrome

VME	Valeur à long terme : 2 mg/m ³ en Cr
-----	---

7440-02-0 Nickel

VME	Valeur à long terme : 1 mg/m ³ en C2
-----	---

Remarques supplémentaires

Le présent document s'appuie sur les listes au moment de son élaboration

Contrôle d'exposition

Equipement de protection individuel

Mesures générales de protection et d'hygiène

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

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

Protection des voies respiratoires

Filtre P2

Protection des mains

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation

A cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation

Gants en caoutchouc

Gants résistants aux acides

Temps de pénétration du matériau des gants

LE temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

Protection des yeux

Lunettes de protections

Protections du corps

Vêtements de travail protecteurs



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

réf. N°2016-07, éd.5, 26/07/16

9 – PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Indications générales

Aspect

Forme : Solide

Couleur : Selon désignation produit

Odeur : Inodore

Seuil olfactif : non déterminé

Valeur du PH : Non applicable

Point d'éclair : Non applicable

Inflammabilité (solide, gazeux) : non déterminé

Température de décomposition : Non déterminé

Auto-inflammation : Le produit ne s'enflamme pas spontanément

Danger d'explosion : Le produit n'est pas explosif

Limites d'explosion

Inférieure : non déterminé

Supérieure ; non déterminé

Densité relative : non déterminé

Densité de vapeur : non applicable

Vitesse d'évaporation : non applicable

L'eau : insoluble

Coefficient de partage 5n-octanol/eau : non déterminé

Dynamique : non applicable

Cinématique : non applicable

Solvants organiques : 0.0 %

Autres informations : pas d'autres informations importantes disponibles

10 – STABILITE ET REACTIVITE

Réactivité : pas d'autres informations importantes disponibles

Stabilité chimique

Décomposition thermique / conditions à éviter

Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes

Possibilités de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue

Conditions à éviter

Pas d'autres informations importantes disponibles

Matières incompatibles

Pas d'autres informations importantes disponibles



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

réf. N°2016-07, éd.5, 26/07/16

11 – INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : compte tenu des données disponibles, les critères de classifications ne sont pas remplis

Effet primaire d'irritation

Corrosion cutanée / irritation cutanée

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

Lésions oculaires graves / irritation oculaire

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

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

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

Mutagénicité sur les cellules germinales

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

Cancérogénicité

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

Toxicité pour la reproduction

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

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique

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

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

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

12 – INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Toxicité

Toxicité aquatique

Pas d'autres informations importantes disponibles

Persistance et dégradabilité

Pas d'autres informations importantes disponibles

Potentiel de bioaccumulation

Pas d'autres informations importantes disponibles



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

réf. N°2016-07, éd.5, 26/07/16

Mobilité dans le sol

Pas d'autres informations importantes disponibles

Autres indications écologiques

Indications générales

En général non polluant

Résultats des évaluations PBT et VPVB

PBT : non applicable

VPVB : non applicable

Autres effets néfastes

Pas d'autres informations importantes disponibles

13 – CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Méthodes de traitement des déchets

Recommandations

Doit faire l'objet d'un traitement spécial conformément aux prescriptions légales

Catalogue européen des déchets

12 01 13 déchets de soudure

Emballages non nettoyés

Recommandation

Evacuation conformément aux prescriptions légales

14 – INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Numéro ONU

-

Classe de danger pour le transport

ADR

Classe : néant

IMDG, IATA

Classe : -

Dangers pour l'environnement

Marine polluant : non

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non applicable

Indications complémentaires de transport

Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci-dessus

Règlement type de l'ONU



FICHE DE DONNEES DE SECURITE

réf. N°2016-07, éd.5, 26/07/16

15 – INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

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

Pas d'autres informations importantes disponibles

Directive 2012/18/UE

Substances dangereuses désignées – ANNEXE I : Aucun des composants n'est compris

REGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII : conditions de limitation : 27

Evaluation de la sécurité chimique : Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée

16 – AUTRES INFORMATIONS

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel

Informations supplémentaires

Vous trouverez en annexe des recommandations pour des scénarii d'exposition, des mesures de gestion des risques et d'identification des conditions de travail, parmi lesquelles les métaux, les alliages métalliques et les produits, fabriqués à partir de métal et qui peuvent être traités de manière sûre

Phrases importantes

H317 Peut provoquer une allergie cutanée

H 351 Susceptible de provoquer le cancer

H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée

DECLARATION

Les informations contenues dans cette Fiche de Données Sécurité se basent sur le niveau actuel des connaissances et d'expérience en la matière.

Les données contenues n'ont pas pour but de confirmer les propriétés des produits et ne constituent pas d'engagement contractuel légal. Elles ne devront pas davantage être utilisées comme base de commande.

En cas d'urgence

WELD°X : 00 33 2 40 91 34 11