



## SCHEDA DEI DATI DI SICUREZZA

Data Creazione 29/05/2015      Versione 4.0  
Data Revisione 08/07/2015  
Data Stampa 20/04/2018

### CNF 18KWES LR00T-0

(In accordo con il Regolamento (EC) No. 1907/2006)

### SEZIONE 1: Identificazione della miscela e della società/impresa

#### 1.1 Identificazione del prodotto

Nome del prodotto CNF 18KWES LR00T-0  
CAS-No: Dato non disponibile  
CE-No: Dato non disponibile

#### 1.2 Usi identificati pertinenti della miscela e usi sconsigliati

Utilizzo della miscela Pasta per saldature

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società HILDERBRAND & CIE S.A.  
29, route de Jussy CH-1226 Thônex - Geneva - Switzerland  
Telefono: +41 22 349 00 24  
Fax: +41 22 349 02 81  
E-mail: info@hilderbrand.ch

Distributore TECHNIS SRL, Via Gramsci 20, 21018 Sesto Calende (Va) ITALIA  
Tel. 0331 921220 / 0331 913285  
Fax 0331 913524  
E-mail: info@technis.it / tec@technis.it

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Cel emergenza (A. Rodolfo) 347/2715110      orario ufficio (09.00 - 18.00)  
Centro antiveleni di Milano 02/66101029  
Emergenza (IT) 112

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della miscela

Aquatic Chronic Cat. 1

0

H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



## 2.2 Elementi dell'etichetta

### Pittogramma:

GHS09

**Avvertenza:** Avvertimento

### Indicazioni di pericolo (Frase H):

0

H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Consigli di prudenza (Frase P):

P273: Non disperdere nell'ambiente.

P391: Raccogliere il materiale fuoriuscito.

## 2.3 Altri pericoli

Dato non disponibile

## **SEZIONE 3: Composizione / Informazioni sugli ingredienti**

---

### 3.1 Sostanze

Non applicabile

**3.2 Miscela**

Formula	SVHC	CAS-No	REACH Reg.-No.	Classificazine	Concentrazione
Ag	-	7440-22-4	01-2119555669-21-xxxx	Aquatic Acute 1 (M =1)	>1 %
				Aquatic Chronic 1 (M =10)	
Zn	-	7440-66-6	01-2119467174-37-xxxx	Aquatic Acute 1 (M =1)	>1 %
				Aquatic Chronic 1 (M =1)	

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**
**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

<b>Inalazione dei fumi</b>	Allontanare la vittima dalla zona contaminata e tenerla a riposo. In caso di malore, consultare un medico.
<b>Contatto con la pelle</b>	Lavare immediatamente con abbondante acqua e sapone.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Sciacquare immediatamente con molta acqua e sapone e consultare un medico
<b>Ingestione:</b>	Consultare immediatamente un medico e mostrargli la confezione.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Vedere Sezione 2.2 e 11



#### **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Dato non disponibile

### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

---

#### **5.1 Mezzi di estinzione**

Coperte umide, estintore CO2, sabbia, acqua

#### **5.2 Pericolo speciali dalla miscela**

Prodotti di combustione pericolosi: ossidi di carbone

#### **5.3 Raccomandzioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Indossare un respiratore se necessario.

### **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

---

#### **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi

#### **6.2 Precauzioni ambientali**

Non disperdere negli scarichi dell'acqua o nei bacini idrici

#### **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Può essere recuperato con una spatola e rimesso nell'imballaggio di origine

Raccogliere e smaltire negli appositi recipienti

Eliminare il materiale di scarto secondo i regolamenti vigenti.

#### **6.4 Riferimenti ad altre sezioni**

Vedere sezione 8 e 13

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzione per la manipolazione sicura

Utilizzare in ambienti ben aerati e non lasciar cadere l'imballo

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in ambiente fresco e secco, al riparo dalla luce e tenere lontano da alimenti e bevande.

### 7.3 Usi finali particolari

Questa preparazione deve essere utilizzata unicamente come descritto nella sezione 1,2

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione /protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

Formula	CAS-No	mg · m <sup>-3</sup>	Limite d'esposizione
Ag	7440-22-4	0,10	VME
		0,80	VLE
Zn	7440-66-6	0,10	VME
		0,40	VLE

### 8.2 Controlli dell'esposizione

I fumi di questa miscela al momento della saldature possono essere pericolosi per la salute: evitare di inalare i fumi durante il lavoro.

Assicurare una corretta ventilazione aspirazione ad ogni postazione di lavoro e sopra i forni.

Occhi / mani / pelle: non richiedono requisiti particolari di protezione se non entrano in contatto con la miscela

## **SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

---

### **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Aspetto: La preparazione è una pasta vischiosa, senza uno specifico odore

### **9.2 Altre informazioni**

Informazioni importanti relative alla salute, la sicurezza e l'ambiente :

pH :	Non applicabile
Intervallo di ebollizione	Non applicabile (decomposizione)
Intervallo di fusione	Vedi scheda tecnica
Temp- di decomposizione	Circa 400°C
Punto di auto combustione	Circa 300°C
Proprietà esplosive	Nessuna
Proprietà comburenti	Nessuna
Pressione del vapore	Dato non disponibile
Densità	> 1 g/cm <sup>3</sup>
Idrosolubilità	Insolubile
Tasso di evaporazione	Dato non disponibile

## **SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

---

### **10.1 Reattività**

Dato non disponibile

### **10.2 Stabilità chimica**

dato non disponibile

### **10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

In normali condizioni di utilizzo e stoccaggio, non si producono reazioni pericolose

### **10.4 Condizioni da evitare**

Non gettare la pasta nel fuoco, non lasciare cadere barattoli o siringhe confezionati con la pasta

### **10.5 Materiali incompatibili**

Potenti ossidanti

### **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

La preparazione è stabile a temperatura ambiente

A temperature elevate, il prodotto rilascia vapori di decomposizione pericolosi (vedere sezione 5)

## **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

---

### **11.1 Informazioni sugli effetti tossici**

Dato non disponibile

Ma alcuni componenti possono rappresentare un pericolo per la salute (vedere sezione 3)

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

---

### **12.1 Tossicità**

Non esistono studi ecologici specifici concernenti la preparazione, ma alcuni componenti possono avere un effetto nocivo sull'ambiente (vedere sezione 3).

### **12.2 Persistenza e degradabilità**

Il prodotto non è biodegradabile

### **12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Dato non disponibile

### **12.4 Mobilità nel suolo**

Dato non disponibile

### **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Dato non disponibile

### **12.6 Altri effetti avversi**

Dato non disponibile

## **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

---

### **13.1 Metodo di trattamento dei rifiuti**

Non vuotare negli scarichi: depositare la miscela in un recipiente ben chiuso

Lo smaltimento deve avvenire seguendo i regolamenti vigenti

## **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

---

### **14.1 Numero ONU**

ADR. IMG, IATA: Non applicabile

### **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

ADR. IMG, IATA: Non applicabile

### **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

ADR. IMG, IATA: Non applicabile

### **14.4 Classe di imballaggio**

ADR. IMG, IATA: Non applicabile

### **14.5 Pericoli per l'ambiente**

Non applicabile

### **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non applicabile

### **14.7 Trasporto sfuso secondo l'allegato II della convenzione Marpol 73/78 e retifica IBC**

Non applicabile

## **SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

---

### **15,1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la miscela**

In accordo con il Regolamento (EC) No. 1907/2006, regolamento UN-GHS  
ADR 2013, IATA-DGR

### **15,2 Valutazione della sicurezza chimica**

Dato non disponibile

## **SEZIONE 16: Altre informazioni**

---

### **16.1 Lista delle frasi H utilizzate nella sezione 2**

0

H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### **16.2 Altre informazioni**

Le condizioni di lavoro dell'utilizzatore non ci sono note e per questo le informazioni date nella presente scheda di sicurezza sono basate sullo stato delle nostre conoscenze e sui regolamenti, tanto nazionali quanto comunitari. E' sempre responsabilità dell'utilizzatore prendere tutte le misure necessarie per rispettare le norme di legge e i regolamenti locali.

Il prodotto non deve essere utilizzato per scopi che non siano quelli precisati al punto 1 senza prima aver ottenuto istruzioni di utilizzo scritte. Le informazioni indicate in questa scheda devono essere considerate come un documento relativo alla sicurezza per l'utilizzo del nostro prodotto e non come una garanzia dello stesso.