

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 22.09.2022

Numero versione 4

Revisione: 22.09.2022

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto****Denominazione commerciale:** EP-600 Two Part Conductive Epoxy**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Settore d'uso** SU16 Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ottica, apparecchiature elettriche**Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Epossidica elettronica funzionale**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Produttore/fornitore:**

Kayaku Advanced Materials, Inc.

200 Flanders Road

Westborough, MA 01581

Tel: (617) 965-5511

Fax: (617) 965-5818

**Informazioni fornite da:**

Product Safety

Email: [productsafety@kayakuAM.com](mailto:productsafety@kayakuAM.com)**1.4 Numero telefonico di emergenza:**

Kayaku Advanced Materials : 617-965-5511

Chemtrec USA Emergency : 800-424-9300 (24 hr)

Chemtrec International Emergency : 703-527-3887 (24 hr)

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

GHS08 pericolo per la salute

Muta. 2

H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche.

Carc. 2

H351 Sospettato di provocare il cancro.



GHS09 ambiente

Aquatic Acute 1 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

Aquatic Chronic 1 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Irrit. 2

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Skin Sens. 1

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

**2.2 Elementi dell'etichetta****Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

(continua a pagina 2)

## Scheda di dati di sicurezza

### ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 22.09.2022

Numero versione 4

Revisione: 22.09.2022

**Denominazione commerciale: EP-600 Two Part Conductive Epoxy**

(Segue da pagina 1)

#### · Pittogrammi di pericolo



GHS07 GHS08 GHS09

#### · Avvertenza Attenzione

#### · Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether  
 1-butossi-2,3-epossipropano  
 Fatty acids, tall-oil, reaction products with tetraethylenepentamine  
 3,6,9-triazaundecano-1,11-diamino  
 Proprietary Resin

#### · Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.  
 H319 Provoca grave irritazione oculare.  
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
 H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche.  
 H351 Sospettato di provocare il cancro.  
 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### · Consigli di prudenza

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
 P273 Non disperdere nell'ambiente.  
 P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.  
 P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.  
 P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.  
 P304+P341 IN CASO DI INALAZIONE: se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.  
 P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
 P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.  
 P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.  
 P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.  
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

#### · 2.3 Altri pericoli

#### · Risultati della valutazione PBT e vPvB

· **PBT:** Non applicabile.  
 · **vPvB:** Non applicabile.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### · 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela

· **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

(continua a pagina 3)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 22.09.2022

Numero versione 4

Revisione: 22.09.2022

**Denominazione commerciale: EP-600 Two Part Conductive Epoxy**

(Segue da pagina 2)

| Sostanze pericolose:                |                                                                                                                                                                                             |        |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| CAS: 7440-22-4<br>EINECS: 231-131-3 | argento<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                                                 | 60-80% |
| CAS: 28064-14-4                     | Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317                        | 10-25% |
| CAS: 68953-36-6                     | Fatty acids, tall-oil, reaction products with tetraethylenepentamine<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335                                      | 5-15%  |
| CAS: 2426-08-6<br>EINECS: 219-376-4 | 1-butossi-2,3-epossipropano<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Muta. 2, H341; Carc. 2, H351; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412 | 1-5%   |
| CAS: 112-57-2<br>EINECS: 203-986-2  | 3,6,9-triazaundecano-1,11-diamino<br>⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317                                         | 1-5%   |
|                                     | Proprietary Resin<br>⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317                                                           | <1%    |

Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali: Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

#### Inalazione:

Portare in zona ben areata, praticare eventualmente la respirazione artificiale, tenere al caldo. Se i disturbi persistono consultare il medico.

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

#### Contatto con gli occhi:

Lavare immediatamente gli occhi con una grande quantità di acqua o soluzione salina normale, sollevando le palpebre superiore e inferiore finché non rimane alcuna prova del prodotto chimico (circa 20 minuti). Togliere le lenti a contatto se facile da rimuovere. Cercare l'attenzione medica immediata.

Ingestione: Se il dolore persiste consultare il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.

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

Trattare sintomaticamente.

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

##### Mezzi di estinzione idonei:

Schiuma resistente all'alcool

Polvere per estintore

Polvere ABC

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 4)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 22.09.2022

Numero versione 4

Revisione: 22.09.2022

**Denominazione commerciale: EP-600 Two Part Conductive Epoxy**

(Segue da pagina 3)

- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

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

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**  
*Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.  
Allontanare fonti infiammabili.*
- **6.2 Precauzioni ambientali:**  
*In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.  
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.*
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**  
*Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).  
Provvedere ad una sufficiente areazione.*
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**  
*Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere capitolo 7.  
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.  
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.*

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**  
*Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.  
Evitare la formazione di aerosol.*
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**  
*Non sono richiesti provvedimenti particolari.  
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.  
Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.*
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** *Non sono richiesti requisiti particolari.*
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** *Non conservare a contatto con ossidanti.*
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**  
*Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.  
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.  
Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.*
- **7.3 Usi finali particolari** *Non sono disponibili altre informazioni.*

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

- **8.1 Parametri di controllo**
- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** *Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.*

**Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:****2426-08-6 1-butossi-2,3-epossipropano**

|                  |                                                      |
|------------------|------------------------------------------------------|
| <b>TWA</b>       | Valore a lungo termine: 16 mg/m <sup>3</sup> , 3 ppm |
| <b>Cute, sen</b> |                                                      |

- **Ulteriori indicazioni:** *Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.*

(continua a pagina 5)

## Scheda di dati di sicurezza

### ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 22.09.2022

Numero versione 4

Revisione: 22.09.2022

**Denominazione commerciale: EP-600 Two Part Conductive Epoxy**

(Segue da pagina 4)

#### · 8.2 Controlli dell'esposizione

##### · Mezzi protettivi individuali:

##### · Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

##### · Maschera protettiva:

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

##### · Guanti protettivi:



Guanti protettivi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

##### · Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

##### · Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

##### · Occhiali protettivi:



Occhiali protettivi a tenuta

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

#### · Indicazioni generali

##### · Aspetto:

**Forma:**

Incollare

**Colore:**

Color argento

##### · Odore:

Forte

##### · Soglia olfattiva:

Non definito.

##### · valori di pH:

Non definito.

#### · Cambiamento di stato

**Punto di fusione/punto di congelamento:**

Non definito.

**Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:**

Non definito.

##### · Punto di infiammabilità:

Non applicabile.

##### · Infiammabilità (solidi, gas):

Non applicabile.

##### · Temperatura di decomposizione:

Non definito.

(continua a pagina 6)

## Scheda di dati di sicurezza

### ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 22.09.2022

Numero versione 4

Revisione: 22.09.2022

**Denominazione commerciale: EP-600 Two Part Conductive Epoxy**

(Segue da pagina 5)

|                                                          |                                          |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| · <b>Temperatura di autoaccensione:</b>                  | Prodotto non autoinfiammabile.           |
| · <b>Proprietà esplosive:</b>                            | Prodotto non esplosivo.                  |
| · <b>Limiti di infiammabilità:</b>                       |                                          |
| Inferiore:                                               | Non definito.                            |
| Superiore:                                               | Non definito.                            |
| · <b>Tensione di vapore:</b>                             | Non definito.                            |
| · <b>Densità:</b>                                        | Non definito.                            |
| · <b>Densità relativa</b>                                | Non definito.                            |
| · <b>Densità di vapore:</b>                              | Non definito.                            |
| · <b>Solubilità in/Miscibilità con acqua:</b>            | Poco e/o non miscibile.                  |
| · <b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:</b> | Non definito.                            |
| · <b>Viscosità:</b>                                      |                                          |
| Dinamica:                                                | Non definito.                            |
| Cinematica:                                              | Non definito.                            |
| · <b>Tenore del solvente:</b>                            |                                          |
| Solventi organici:                                       | 0,0 %                                    |
| · <b>9.2 Altre informazioni</b>                          | Non sono disponibili altre informazioni. |

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica** Stabile
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare**  
Calore, fiamme e scintille. Estremi di temperatura e luce solare diretta.  
Contatto con materiali incompatibili.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Agenti ossidanti forti, acidi forti, forti basi
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**  
Monossido di carbonio e anidride carbonica  
Ossidi di azoto (NOx)  
Ammoniaca

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

|                                                           |      |                     |
|-----------------------------------------------------------|------|---------------------|
| · <b>Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:</b> |      |                     |
| <b>2426-08-6 1-butossi-2,3-epossipropano</b>              |      |                     |
| Orale                                                     | LD50 | 2050 mg/kg (rat)    |
| Cutaneo                                                   | LD50 | 2520 mg/kg (rabbit) |

(continua a pagina 7)



## Scheda di dati di sicurezza

### ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 22.09.2022

Numero versione 4

Revisione: 22.09.2022

**Denominazione commerciale: EP-600 Two Part Conductive Epoxy**

(Segue da pagina 6)

**112-57-2 3,6,9-triazaundecano-1,11-diamino**

Cutaneo LD50 660 mg/kg (rabbit)

- **Irritabilità primaria:**
- **Corrosione/irritazione cutanea**  
Provoca irritazione cutanea.
- **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**  
Provoca grave irritazione oculare.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**  
Può provocare una reazione allergica cutanea.
- **Ulteriori dati tossicologici:**
- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**
- **Mutagenicità delle cellule germinali**  
Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
- **Cancerogenicità**  
Sospettato di provocare il cancro.
- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### · 12.1 Tossicità

#### · Tossicità acquatica:

**7440-22-4 argento**

 LC50/96 h (statico) 0,0062 mg/l (*Lepomis macrochirus* (Bluegill))

 0,00155-0,00293 mg/l (*Pimephales promelas*)

**28064-14-4 Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether**

 EC50/48 h 1-10 mg/l (*daphnia magna*)

- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Effetti tossici per l'ambiente:**
- **Osservazioni:** Nocivo per i pesci.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**  
Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.  
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.  
nocivo per gli organismi acquatici
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

IT

(continua a pagina 8)

## Scheda di dati di sicurezza

### ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 22.09.2022

Numero versione 4

Revisione: 22.09.2022

**Denominazione commerciale: EP-600 Two Part Conductive Epoxy**

(Segue da pagina 7)

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

##### · Consigli:

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature.

Lo smaltimento deve essere effettuato in conformità alle norme internazionali, nazionali e regionali.

##### · Imballaggi non puliti:

· Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

#### · 14.1 Numero ONU

##### · ADR, IMDG, IATA

UN3082

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

##### · ADR

MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (argento, Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether)

##### · IMDG

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Silver, Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether), MARINE POLLUTANT

##### · IATA

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Silver, Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether)

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

##### · ADR, IMDG, IATA



##### · Classe

9 Materie ed oggetti pericolosi diversi

##### · Etichetta

9

#### · 14.4 Gruppo di imballaggio

##### · ADR, IMDG, IATA

III

#### · 14.5 Pericoli per l'ambiente:

Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: Phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether

#### · 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

##### · N° identificazione pericolo (Numero Kemler):

Attenzione: Materie ed oggetti pericolosi diversi

90

##### · Numero EMS:

F-A,S-F

##### · Segregation groups

Alkalies

##### · Stowage Category

A

#### · 14.7 Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di

##### MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile.

(continua a pagina 9)



**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 22.09.2022

Numero versione 4

Revisione: 22.09.2022

**Denominazione commerciale: EP-600 Two Part Conductive Epoxy**

(Segue da pagina 8)

**· Trasporto/ulteriori indicazioni:****· ADR****· Quantità limitate (LQ)**

5L

**· Quantità esenti (EQ)**

Codice: E1

Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml

Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml

**· Categoria di trasporto**

3

**· Codice di restrizione in galleria**

E

**· IMDG****· Limited quantities (LQ)**

5L

**· Excepted quantities (EQ)**

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

**· UN "Model Regulation":**UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE,  
LIQUIDA, N.A.S. (ARGENTO, PHENOL, POLYMER WITH  
FORMALDEHYDE, GLYCIDYL ETHER), 9, III**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione****· 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****· Direttiva 2012/18/UE****· Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.**· Categoria Seveso E1** Pericoloso per l'ambiente acquatico**· Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 100 t****· Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 200 t****· REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3**· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.**SEZIONE 16: Altre informazioni***I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.***· Frasi rilevanti**

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H302 Nocivo se ingerito.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H332 Nocivo se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche.

H351 Sospettato di provocare il cancro.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

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

(continua a pagina 10)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 22.09.2022

Numero versione 4

Revisione: 22.09.2022

**Denominazione commerciale: EP-600 Two Part Conductive Epoxy**

(Segue da pagina 9)

*H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.**H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.***· Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008***Art. 9, paragrafo 1 del regolamento (CE) n. 1272/2008 è stato utilizzato per scopi di classificazione.***· Scheda rilasciata da: Product safety department****· Interlocutore: Tom Cole, EHS Manager (tcole@kayakuAM.com)****· Cronologia delle modifiche:***Sono state aggiornate le informazioni sul produttore nella Sezione 1, le informazioni sui pericoli dei prodotti nella Sezione 2 e le informazioni sui pericoli dei componenti nella sezione 3.***· Abbreviazioni e acronimi:***ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)**IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods**IATA: International Air Transport Association**GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals**EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances**ELINCS: European List of Notified Chemical Substances**CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3**Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4**Skin Corr. 1B: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1B**Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2**Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2**Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1**Muta. 2: Mutagenicità sulle cellule germinali – Categoria 2**Carc. 2: Cancerogenicità – Categoria 2**STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3**Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1**Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1**Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2**Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3*