

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Versione: 01

Data di Edizione: 30th Novembre 2018

Data di Prima Edizione: -



www.vishaypg.com

SCHEDA DATI DI SICUREZZA SECONDO IL REGOLAMENTO (EC) NO.
907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1	Identificatore del prodotto	
	Nome del Prodotto	QA-500 Part A
	No. CAS	Miscela
	EINECS No.	Miscela
	No. Di Registrazione REACH	Nessuno assegnato.
1.2	Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati	
	Uso Identificato	Adesivi
	Usi Sconsigliati	Sconosciute/i.
1.3	Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza	
	Nome della Società	VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK LTD Stroudley Road Basingstoke Hampshire RG24 8FW Regno Unito
	Telefono	+44 (0) 1256 462131
	Fax	+44 (0) 1256 471441
	Email (persona competente)	mm.uk@vishaypg.com
1.4	Numero telefonico di emergenza	(00-1) 703-527-3887 – CHEMTREC
	Lingue parlate	24 ore, lingua parlata: inglese

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1	Classificazione della sostanza o della miscela	
2.1.1	Regolazione (EC) no. 1272/2008 (CLP)	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411
2.2	Elementi dell'etichetta	Secondo la regolazione (EC) no. 1272/2008 (CLP)
	Nome del Prodotto	QA-500 Part A
	I Pittogrammi di Pericolo	 
	Le Avvertenze	ATTENZIONE
	Contiene:	Reaction product: Bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)
	Le Indicazioni di Pericolo	H315: Provoca irritazione cutanea. H317: Può provocare una reazione allergica cutanea. H319: Provoca grave irritazione oculare. H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
	I Consigli di Prudenza	P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. P302+P352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Versione: 01

Data di Edizione: 30th Novembre 2018

Data di Prima Edizione: -

www.vishaypg.com

SCHEDA DATI DI SICUREZZA SECONDO IL REGOLAMENTO (EC) NO. 907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

abbondantemente con acqua.

P333+P313: In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

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.

P337+P313: Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

P273: Non disperdere nell'ambiente.

Informazioni supplementari

Nessuno

2.3 Altri pericoli

Il materiale fuso aderisce alla pelle provocando profonde ustioni termiche.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze Non applicabile

3.2 Miscela Sostanze presenti nei preparati / Miscela

Classificazione CE Regolazione (EC) no. 1272/2008 (CLP)

L'identità chimica della sostanza	%W/W	No. CAS	No. CE	No. Di Registrazione REACH	Classificazione del rischio
Reaction product: Bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight \leq 700)	70 - 100	25068-38-6	500-033-5	Non ancora assegnato nella supply chain	Skin Irrit. 2; H315 (SCL: \geq 5%) Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 (SCL: \geq 5%) Aquatic Chronic 2; H411
Phenyl Glycidyl Ether [^]	< 0.001	122-60-1	204-557-2	Non ancora assegnato nella supply chain	Non classificato

Per il testo completo delle dichiarazioni H/P, consultare la sezione 16. [^] Vedi voce: 8.1.3.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO



4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Auto-protezione del primo aiutante

Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Assicurarsi che vi sia una ventilazione sufficiente. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o gli indumenti. Gli abiti contaminati devono essere lavati prima del riuso.

Inalazione

IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Mantenere le vie aeree aperte. Allentare i capi di abbigliamento stretti quali colletto, cravatta, cintura o girovita. Se la respirazione è faticosa, somministrare ossigeno (l'ossigeno va somministrato da personale qualificato). Se insorgono dei sintomi, richiedere assistenza medica.

Contatto con la Pelle

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e sciacquare la pelle affetta con abbondante acqua, lavare infine con acqua e sapone. Gli indumenti contaminati devono essere puliti accuratamente. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

Prodotto caldo / fuso: In caso di ustioni della pelle, immediatamente raffreddare la pelle affetta il più possibile con acqua fredda. In caso di ustioni da liquido fuso, non cercare di rimuovere materiali attaccatisi. Non applicare grassi o pomate. Coprire la parte interessata con garze sterili o un panno pulito e portare

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Versione: 01

Data di Edizione: 30th Novembre 2018

Data di Prima Edizione: -

www.vishaypg.com

SCHEDA DATI DI SICUREZZA SECONDO IL REGOLAMENTO (EC) NO. 907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

Contatto con gli Occhi	da un medico. 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. Richiedere l'intervento medico se l'irritazione degli occhi o persiste.
Ingestione	Se il prodotto bollente schizza in un occhio, si dovrebbe immediatamente raffreddare o dissipare il calore sotto l'acqua fredda. Richiedere assistenza medica. IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare la bocca. Non provocare il vomito. Se il vomito si verifica spontaneamente, tenere la testa più in basso dei fianchi per prevenire l'aspirazione nei polmoni. Non dare mai niente per bocca a persone svenute. Se insorgono dei sintomi, richiedere assistenza medica.
4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati	Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Prodotto caldo / fuso: Può provocare ustioni alla pelle e agli occhi.
4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali	Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di Estinzione Mezzi di Estinzione Idonei	Utilizzare agenti estinguenti appropriati all'incendio circostante. Estinguere con anidride carbonica, polvere chimica, schiuma o acqua nebulizzata. Sono preferibili le schiume resistenti all'alcool (tipo ATC).
Mezzi di estinzione non idonei	Non usare getti d'acqua. Un getto d'acqua diretto può far espandere l'incendio.
5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela	Può decomporsi in caso d'incendio liberando fumi tossici. Monossido di carbonio, Biossido di carbonio e composti alogenati.
5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi	I vigili del fuoco devono indossare indumento protettivo completo respiratore. Non respirare i fumi. Raffreddare i contenitori esposti al fuoco irrorandoli con acqua. Non dirigere getti di schiuma o acqua sul prodotto fuso sversato perché potrebbe causare schizzi. Evitare di scappare a corsi d'acqua e fogne.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza	Assicurarsi che vi sia una ventilazione sufficiente. Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Eliminare ogni fonte di accensione se non c'è pericolo. Evitare di respirare la vapori. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o gli indumenti. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Vedi voce: 8.
6.2 Precauzioni ambientali	Non disperdere nell'ambiente. Impedire la penetrazione negli scarichi, nella rete fognaria o nei corsi d'acqua. Versamenti o scarichi incontrollati in corsi d'acqua devono essere segnalati all'Autorità nazionale per la tutela dei fiumi o ad altro ente regolatore competente.
6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica	Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Assicurare un'adeguata protezione personale durante l'eliminazione di materiale versato. Perdite di modesta entità: Assorbire il materiale versato con sabbia, terra o altro materiale assorbente idoneo. Trasferire in un contenitore dotato di coperchio per lo smaltimento o il recupero. Perdite di entità rilevante: Rimanere soprav ento/mantenere distanza con la fonte. Assorbire il materiale versato con sabbia, terra o altro materiale assorbente idoneo. Smaltire questo materiale ei relativi contenitori come rifiuti pericolosi. Ventilare l'area e lavare il sito della fuoriuscita dopo aver completato la raccolta del materiale.
6.4 Riferimenti ad altre sezioni	Vedi voce: 8, 13

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Versione: 01

Data di Edizione: 30th Novembre 2018

Data di Prima Edizione: -

www.vishaypg.com

SCHEDA DATI DI SICUREZZA SECONDO IL REGOLAMENTO (EC) NO.
907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

- 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Assicurarsi che vi sia una ventilazione sufficiente. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o gli indumenti. Evitare di respirare la vapori. Evitare il contatto con il prodotto riscaldato o fuso. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani prima e dopo il lavoro. Prodotto caldo / fuso: Evitare il contatto con umidità.
- 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità** Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Conservare lontano da fonti di calore e di accensione e al riparo dalla luce diretta del sole. Contenitori aperti vanno attentamente sigillati di nuovo e conservati in posizione verticale. Ambiente.
Temperatura di stoccaggio
Durata dello stoccaggio
Materiali incompatibili
Stabile in normali condizioni.
Conservare lontano da: Acidi e basi forti, Ossidanti forti. La reazione con alcuni agenti polimerizzanti può produrre notevole calore.
Prodotto caldo / fuso: Evitare il contatto con umidità.
- 7.3 Usi finali specifici** Vedi voce: 1.2.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

- 8.1 Parametri di controllo**
- 8.1.1 Limiti di Esposizione Professionale** Non applicabile
- 8.1.2 Valore limite biologico** Non stabilito.
- 8.1.3 PNEC e DNEL** Phenyl Glycidyl Ether: Non è possibile derivare un valore DNEL

Phenyl Glycidyl Ether Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti	Valore
Comparto Acquatico	PNEC Aqua (acqua marina) 0.004 mg/l PNEC Aqua (acqua dolce) 0.043 mg/l PNEC sedimento di acqua dolce 0.331 mg/kg dw PNEC sedimento marino 0.033 mg/kg dw
Terreno	PNEC 0.041 Terreno mg/kg dw

- 8.2 Controlli dell'esposizione**
- 8.2.1 Controlli tecnici idonei** Assicurarsi che vi sia una ventilazione sufficiente. oppure Usare contenitori adeguati. I livelli atmosferici devono essere controllati e mantenuti al di sotto del limite di esposizione professionale.
- 8.2.2 Misure di protezione individuali, come dispositivi di protezione individuale (DPI)** Misure igieniche generali per la manipolazione di sostanze chimiche sono applicabili. Gli indumenti protettivi devono essere scelti specificamente per il posto di lavoro, a seconda della concentrazione e della quantità delle sostanze pericolose manipolate. La resistenza degli indumenti protettivi ai prodotti chimici dovrebbe essere accertata con il rispettivo fornitore. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o gli indumenti. Evitare di respirare la vapori. Lavarsi le mani prima e dopo il lavoro. Tenere indumenti da lavoro separatamente. Gli indumenti contaminati devono essere puliti accuratamente. Non mangiare, bere o fumare sul posto di lavoro.

Protezioni per occhi/volto



Protezione della pelle



Indossare occhiali protettivi per la protezione contro spruzzi di liquido. Tutelare gli occhi con protezione laterale (EN166). Tenere a disposizione una bottiglia per lavaggio oculare contenente acqua pura.

Protezione delle mani: Indossare guanti impermeabili (EN374). I guanti devono essere sostituiti regolarmente per evitare problemi di penetrazione della sostanza. Il tipo di guanti utilizzati devono essere scelti sulla base dell'attività di lavoro e la durata, nonché la concentrazione / quantità di materiale in corso di trattazione.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Versione: 01

Data di Edizione: 30th Novembre 2018

Data di Prima Edizione: -

www.vishaypg.com

SCHEDA DATI DI SICUREZZA SECONDO IL REGOLAMENTO (EC) NO.
907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

Protezione respiratoria



Protezione del corpo: Indossare un abbigliamento protettivo impermeabile, per esempio stivali, camice di laboratorio, grembiule o tuta, come appropriato, per prevenire il contatto con la pelle.

Usare soltanto in luogo ben ventilato. In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio. Sistema aperto (s): Utilizzare appropriati mezzi di protezione per le vie respiratorie.

Il materiale raccomandato è: Usare un respiratore a filtro o alimentato ad aria, correttamente indossato e conforme a una normativa approvata.

Pericoli termici

Quando si tratta di materiale riscaldato: Indossare adeguati dispositivi di protezione individuale, evitare il contatto diretto.

8.2.3 Controlli Dell'esposizione Ambientale

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Trasparente Viscoso Liquido
Odore	Non disponibile.
Soglia olfattiva	Non disponibile.
pH	Non stabilito.
Punto di fusione/punto di congelamento	Non disponibile.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	>260°C (>500°F)
Punto di infiammabilità	251°C (484°F) [Closed cup/Vaso chiuso]
Tasso di evaporazione	Non disponibile.
Infiammabilità (solidi, gas)	Non applicabile - Liquido.
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Non disponibile.
Tensione di vapore	0.03 @ 77°C (171°F)
Densità di vapore	Non disponibile.
Densità relativa	1.17 (H ₂ O = 1)
La solubilità/le solubilità	Il prodotto è essenzialmente insolubile in acqua.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione	Non disponibile.
Temperatura di decomposizione	Non disponibile.
Viscosità	Non disponibile.
Proprietà esplosive	Non Esplosivo.
Proprietà ossidanti	Non ossidante.

9.2 Altre informazioni

Nessuno.

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1	Reattività	Stabile in normali condizioni.
10.2	Stabilità chimica	Stabile in normali condizioni.
10.3	Possibilità di reazioni pericolose	La reazione con alcuni agenti polimerizzanti può produrre notevole calore. Può reagire vigorosamente con gli acidi di Lewis o gli acidi minerali e con le basi minerali e organiche forti, soprattutto le ammine alifatiche primarie e secondarie. Prodotto caldo / fuso: Evitare il contatto con umidità.
10.4	Condizioni da evitare	Conservare lontano da fonti di calore e di accensione e al riparo dalla luce diretta del sole.
10.5	Materiali incompatibili	Conservare lontano da: Acidi e basi forti, Ossidanti forti. Prodotto caldo / fuso: Evitare il contatto con umidità.
10.6	Prodotti di decomposizione pericolosi	Può decomporsi in caso d'incendio liberando fumi tossici. Monossido di carbonio, Biossido di carbonio e composti alogenati.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Versione: 01

Data di Edizione: 30th Novembre 2018

Data di Prima Edizione: -

www.vishaypg.com

SCHEDA DATI DI SICUREZZA SECONDO IL REGOLAMENTO (EC) NO. 907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici (Sostanze presenti nei preparati / Miscele)

Tossicità acuta

Ingestione

Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Calcolo per la stima della tossicità acuta della miscela: Stimato LC50 > 2000 mg/kg pc/giorno.

Inalazione

Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Calcolo per la stima della tossicità acuta della miscela: Stimato LC50 > 20.0 mg/l.

Contatto con la Pelle

Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Calcolo per la stima della tossicità acuta della miscela: Stimato LC50 > 2000 mg/kg pc/giorno.

Corrosione/irritazione cutanea

Reaction product: Bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight \leq 700)

Phenyl Glycidyl Ether

Skin Irrit. 2: Provoca irritazione cutanea.

Skin Irrit. 2; H315 Classificazione armonizzata

Nessun dato

Skin Irrit. 2; H315 Classificazione armonizzata

Irritante per la pelle. (coniglio) (OECD 404)

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Reaction product: Bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight \leq 700)

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Reaction product: Bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight \leq 700)

Phenyl Glycidyl Ether

Eye Irrit. 2: Provoca grave irritazione oculare.

Eye Irrit. 2; H319 Classificazione armonizzata

Nessun dato

Skin Sens. 1: Può provocare una reazione allergica cutanea.

Skin Sens. 1; H317 Classificazione armonizzata

Nessun dato

Skin Sens. 1; H317 Classificazione armonizzata

Sensibilizzazione cutanea: Positivo porcellino d'India (OECD 406)

Mutagenicità delle cellule germinali

Carcinogenicità

Tossicità per la riproduzione

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)-esposizione singola

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)-esposizione ripetuta

Pericolo in caso di aspirazione

Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2 Altre informazioni

Nessuno.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 EcoTossicità

Reaction product: Bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight \leq 700)

Phenyl Glycidyl Ether

Aquatic Chronic 2: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Stimato Miscela LC50 > 1 \leq 10 mg/l (Pesci)

Aq. Chronic 2; H411 Classificazione armonizzata

Nessun dato

Aq. Chronic 3; H412 Classificazione armonizzata

LC50 (pesce) mg/l: 43 (96 ore) (Bridie, 1979)

Parte dei componenti sono scarsamente biodegradabili.

Nessun dato

12.2 Persistenza e degradabilità

Reaction product: Bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight \leq 700)

Phenyl Glycidyl Ether

Non facilmente biodegradabile (secondo i criteri dell'OCSE)

Il prodotto possiede basso potenziale di bioaccumulo.

Nessun dato

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Reaction product: Bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight \leq 700)

Phenyl Glycidyl Ether

Nessun dato

12.4 Mobilità nel suolo

Reaction product: Bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight \leq 700)

Phenyl Glycidyl Ether

Si ritiene che il prodotto abbia scarsa mobilità nel suolo. (Il prodotto è essenzialmente insolubile in acqua.

Nessun dato

Stimato: log Koc 1.61 @ 25 °C. Si presume che la sostanza abbia bassa mobilità nel suolo.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA



Versione: 01

Data di Edizione: 30th Novembre 2018

Data di Prima Edizione: -

www.vishaypg.com

SCHEDA DATI DI SICUREZZA SECONDO IL REGOLAMENTO (EC) NO. 907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

12.5 Altri effetti avversi Non classificato come PBT o vPvB. Nessuna delle sostanze di questo prodotto soddisfa i criteri per essere considerata come sostanza Persistente Bioaccumulabile Tossica (PBT) o Molto Persistente Molto Bioaccumulabile (vPvB).

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti Smaltire questo materiale e i relativi contenitori come rifiuti pericolosi. I contenitori vuoti di questo materiale possono essere pericolosi in quanto mantengono residui del prodotto. Smaltire i rifiuti in un impianto di smaltimento dei rifiuti.

13.2 Informazioni supplementari Smaltire il prodotto in conformità con le leggi locali, statali o nazionali.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Numero ONU	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S (Reaction product: Bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700))	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S (Reaction product: Bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700))	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S (Reaction product: Bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700))
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	9	9	9
14.4 Gruppo d'imballaggio	III	III	III
14.5 Pericoli per l'ambiente	Classificato come agente inquinante marino.	Sostanza pericolosa all'ambiente	Classificato come agente inquinante marino.
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Vedi voce: 2		
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC	Non applicabile.		
14.8 Ulteriori informazioni	Nessuno.		

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1 Regolamenti UE
Autorizzazioni e/o Limitazioni Su Uso
Sostanza(e) estremamente preoccupante
Piano d'azione a rotazione a livello comunitario (CoRAP)

15.1.2 Regolazioni nazionali
Wassergefährdungsklasse (Germania)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Phenyl Glycidyl Ether: Iscrizione:28: Restrizione sulla vendita di sostanze e miscele al pubblico, classificate Carc. 1A o 1B.
Nessun componente della miscela è elencato
Reaction product: Bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700): Sostanza identificata per la valutazione nel 2016
Classe di pericolosità: 2
Non disponibile.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Le seguenti sezioni contengono revisioni o nuove indicazioni. Nuovo formato è stato rilasciato, tutte le sezioni sono state aggiornate per includere nuove informazioni. Esaminare la SDS con cura.

Riferimenti: Esistente scheda di sicurezza (SDS), Classificazione/i armonizzata/i per Reaction product: Bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700) (No. CAS 25068-38-6). Esistente registrazione ECHA per Reaction product: Bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700) (No. CAS 25068-38-6), Phenyl Glycidyl Ether (No. CAS 122-60-1).

Riferimenti bibliografici:

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Versione: 01

Data di Edizione: 30th Novembre 2018

Data di Prima Edizione: -

www.vishaypg.com

SCHEDA DATI DI SICUREZZA SECONDO IL REGOLAMENTO (EC) NO.
907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

1. Bridie AL, Wolff CJM, Winter M. 1979. The acute toxicity of some Petrochemicals to Goldfish. Water Research Vol. 13, pages 623-626.

GHS Classificazione della sostanza o della miscela	Procedura di classificazione
Skin Irrit. 2; H315	Calcolo della soglia CLP
Skin Sens. 1; H317	Calcolo della soglia CLP
Eye Irrit. 2; H319	Calcolo della soglia CLP
Aquatic Chronic 2; H411	Calcolo sommatorio

Leggenda

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

LTEL: Limite di Esposizione a Lungo Termine

STEL: Limite di Esposizione a Breve Termine (15 minuti)

DNEL: Derivati Livello Non Effetto

PEL: Limite di esposizione ammissibile

PNEC: Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti

PBT: Persistenti, Bioaccumulabili e Tossiche

VLS: Valore Limite di Soglia (TLV: ACGIH)

vPvB: molto Persistenti e molto Bioaccumulabili

Classe pericolo / Codice di classificazione:

Skin Irrit. 2; Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 2

Skin Sens. 1 ; Sensibilizzazione della pelle, categoria 1

Eye Irrit. 2; Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi, Categoria 2

Aquatic Chronic 2; Pericolosi per l'ambiente acquatico, Cronico ,
Categoria 2

Aquatic Chronic 3; Pericolosi per l'ambiente acquatico, Cronico ,
Categoria 3

Le Indicazioni di Pericolo

H315: Provoca irritazione cutanea.

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consiglio per l'addestramento: particolare attenzione va prestata alle procedure di lavoro interessate e al grado di potenziale esposizione, per determinare un'eventuale maggiore livello di protezione.

Declinare

Le informazioni contenute in questa pubblicazione o come comunicate in altro modo agli utilizzatori sono da ritenersi precise e fornite in buona fede, ma è responsabilità degli utilizzatori accertarsi sulla idoneità del prodotto per ogni specifico utilizzo. Vishay Precision Group non fornisce alcuna garanzia sull'appropriazione del prodotto per ogni particolare utilizzo ed è esclusa ogni garanzia tacita o condizione (legale o di altra natura) eccetto che l'esclusione sia prevista dalla legge. Vishay Precision Group non accetta alcuna responsabilità per perdite o danni (tranne casi di morte o danni alla persona causati da prodotto difettoso, se provato), derivanti da queste informazioni. Brevetto, diritti d'autore e progetto sono di proprietà riservata.

Allegato alla esteso Scheda di Sicurezza (eSDS)

Nessuna informazione disponibile.

Disclaimer

ALL PRODUCTS, PRODUCT SPECIFICATIONS AND DATA ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE.

Vishay Precision Group, Inc., its affiliates, agents, and employees, and all persons acting on its or their behalf (collectively, "VPG"), disclaim any and all liability for any errors, inaccuracies or incompleteness contained herein or in any other disclosure relating to any product.

The product specifications do not expand or otherwise modify VPG's terms and conditions of purchase, including but not limited to, the warranty expressed therein.

VPG makes no warranty, representation or guarantee other than as set forth in the terms and conditions of purchase. **To the maximum extent permitted by applicable law, VPG disclaims (i) any and all liability arising out of the application or use of any product, (ii) any and all liability, including without limitation special, consequential or incidental damages, and (iii) any and all implied warranties, including warranties of fitness for particular purpose, non-infringement and merchantability.**

Information provided in datasheets and/or specifications may vary from actual results in different applications and performance may vary over time. Statements regarding the suitability of products for certain types of applications are based on VPG's knowledge of typical requirements that are often placed on VPG products. It is the customer's responsibility to validate that a particular product with the properties described in the product specification is suitable for use in a particular application. You should ensure you have the current version of the relevant information by contacting VPG prior to performing installation or use of the product, such as on our website at vpgsensors.com.

No license, express, implied, or otherwise, to any intellectual property rights is granted by this document, or by any conduct of VPG.

The products shown herein are not designed for use in life-saving or life-sustaining applications unless otherwise expressly indicated. Customers using or selling VPG products not expressly indicated for use in such applications do so entirely at their own risk and agree to fully indemnify VPG for any damages arising or resulting from such use or sale. Please contact authorized VPG personnel to obtain written terms and conditions regarding products designed for such applications.

Product names and markings noted herein may be trademarks of their respective owners.

Copyright Vishay Precision Group, Inc., 2014. All rights reserved.