

SCHEDA DATI DI SICUREZZA



Versione: 02.1

Data di Edizione: 09 Aprile 2021

Data di Prima Edizione: 15 Maggio 2015

www.vishaypg.com

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

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del Prodotto	M-Bond A-12 Part B
No. CAS	Miscela
EINECS No.	Miscela
No. Di Registrazione REACH	Nessuno assegnato.

1.2 Consigliato l'uso del prodotto chimico e restrizioni d'uso

Uso Identificato	Adesivi.
Usi Sconsigliati	Sconosciute/i.

1.3 Dettagli del Fornitore

Nome della Società	Vishay Measurements Group GmbH Tatschenweg 1 74078 Heilbronn Germany
Telefono	+49 7131 39099 0
Fax	+49 7131 39099 229
Email (persona competente)	mm.de@vpgsensors.com

1.4 No. Telefono per le Emergenze

Lingue parlate	Centri Antiveleni (h24) : Bergamo – Az. Ospedaliera “Papa Giovanni XXIII” Telefono: 800 83 300 Firenze – Az. Ospedaliera “Careggi” U.O. Tossicologia Medica Telefono: 055 794 7819 Foggia – Az. Ospedaliera Università di Foggia Telefono: 0881 732 326 Milano – Ospedale Niguard Ca’ Granda Telefono: 02 661 01 029 Napoli – Az. Ospedaliera “A. Cardarelli” Telefono: 081 747 2870 Pavia – Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Telefono: 0382 244 44 Roma – Policlinico “A. Gemelli” Telefono: 06 305 4343 Roma – “Ospedale Pediatrico Bambino Gesù” Telefono: 06 685 93 726 Roma – Policlinico “Umberto I” Telefono: 06 499 78 000
----------------	--

2. 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. 1A; H317
Eye Dam. 1; H318
Aquatic Chronic 2; H411

2.2 Elementi dell'etichetta

Nome del Prodotto	Secondo la regolazione (EC) no. 1272/2008 (CLP) M-Bond A-12 Part B
-------------------	---

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Versione: 02.1

Data di Edizione: 09 Aprile 2021

Data di Prima Edizione: 15 Maggio 2015

www.vishaypg.com

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

I Pittogrammi di Pericolo



Le Avvertenze

PERICOLO

Contiene:

Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with polyethylenepolyamines (Polyamide Resin)

Le Indicazioni di Pericolo

H315: Provoca irritazione cutanea.
H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318: Provoca gravi lesioni oculari.
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.
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.
P310: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P302+P352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.
P333+P313: In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P273: Non disperdere nell'ambiente.

Informazioni supplementari

Nessuno.

2.3 Altri pericoli

Nessuno.

3. 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	Le Indicazioni di Pericolo
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with polyethylenepolyamines (Polyamide Resin)	60-80	68410-23-1	614-452-7	Non ancora assegnato nella supply chain	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411

Per il testo completo delle dichiarazioni H/P, consultare la sezione 16.

4. 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. Un impianto di lavaggio / acqua per gli occhi e gli scopi di pulizia della pelle deve essere presente.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Versione: 02.1

Data di Edizione: 09 Aprile 2021

Data di Prima Edizione: 15 Maggio 2015

www.vishaypg.com

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

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 e' faticosa, somministrare ossigeno (l'ossigeno va somministrato da personale qualificato). Se insorgono effetti negativi, richiedere assistenza medica. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere.
Contatto con la Pelle	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia. Gli indumenti contaminati devono essere puliti accuratamente. IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
Contatto con gli Occhi	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. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico. Consultare immediatamente un medico, preferibilmente un oftalmologo.
Ingestione	IN CASO DI INGESTIONE: Non dare mai niente per bocca a persone svenute. Risciacquare la bocca e bere 200-300 ml d acqua. Non provocare il vomito. Se insorgono effetti negativi, richiedere assistenza medica.
4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati	Provoca irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca gravi lesioni oculari.
4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali	Trattamento sintomatico. Le ustioni chimiche dell'occhio possono richiedere un lavaggio prolungato.

5. SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di Estinzione	Utilizzare agenti estinguenti appropriati all'incendio circostante. Estinguere con anidride carbonica, polvere chimica, schiuma o acqua nebulizzata.
Mezzi di Estinzione Idonei	Non usare getti d'acqua. Un getto d'acqua diretto può far espandere l'incendio.
Mezzi di estinzione non idonei	La combustione o la decomposizione termica liberano vapori irritanti e tossici. Monossido di carbonio, Biossido di carbonio e Ossido di azoto.
5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela	I vigili del fuoco devono indossare indumento protettivo completo respiratore. Evacuare l'area e tenere il personale controvento. Non respirare i fumi. Raffreddare i contenitori esposti al fuoco irrorandoli con acqua. Evitare di scappare a corsi d'acqua e fogne.
5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi	

6. 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. 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	Assorbire il materiale versato con sabbia, terra o altro materiale assorbente idoneo. Trasferire il materiale in un contenitore per lo smaltimento. Ventilare l'area e lavare il sito della fuoriuscita dopo aver completato la raccolta del materiale. (Lavare abbondantemente con acqua/ 5% acido acetico). Smaltire questo materiale ei relativi contenitori come rifiuti pericolosi.
6.4 Riferimenti ad altre sezioni	Vedi voce: 8, 13

7. SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura	Assicurarsi che vi sia una ventilazione sufficiente. Evitare di respirare la vapori.
--	--

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Versione: 02.1

Data di Edizione: 09 Aprile 2021



Data di Prima Edizione: 15 Maggio 2015

www.vishaypg.com

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

7.2	Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità Temperatura di stoccaggio Durata dello stoccaggio Materiali incompatibili	Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o gli indumenti. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Vedi voce: 8. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani prima e dopo il lavoro. Tenere il recipiente ben chiuso in luogo fresco ben ventilato. Tenere al riparo dalla luce solare diretta. Tenere a temperatura non superiore a (°C): 40°C Stabile in normali condizioni. Conservare lontano da: Acidi, basi forti e Ossidanti forti.
7.3	Usi finali specifici	Vedi voce: 1.2

8. SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1	Parametri di controllo	
8.1.1	Limiti di Esposizione Professionale	Nessuno assegnato.
8.1.2	Valore limite biologico	Non stabilito.
8.1.3	PNEC e DNEL	Non stabilito.
8.2	Controlli dell'esposizione	
8.2.1	Controlli tecnici idonei	Assicurarsi che vi sia una ventilazione sufficiente. oppure Usare contenitori adeguati. Controllare i livelli atmosferici utilizzando buone norme di igiene industriale. Un impianto di lavaggio / acqua per gli occhi e gli scopi di pulizia della pelle deve essere presente.
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 di respirare la vapori. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o gli indumenti. 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 	Tutelare gli occhi con protezione laterale (EN166). Non indossare lenti a contatto quando si lavora con questo materiale.
	Protezione della pelle 	Protezione delle mani: Indossare guanti impermeabili (EN374). I guanti devono essere sostituiti regolarmente per evitare problemi di penetrazione della sostanza. Tempo di penetrazione del materiale dei guanti: leggere le informazioni fornite dal produttore dei guanti. Il materiale raccomandato è: Gomma butile, tempo di penetrazione: > 480 minut(o/i).
	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. Di norma, non di protezione individuale delle vie respiratorie è necessario. Utilizzare appropriati mezzi di protezione per le vie respiratorie se è probabile l'esposizione a livelli elevati di polvere.
	Pericoli termici	Non applicabile.
8.2.3	Controlli Dell'esposizione Ambientale	Non disperdere nell'ambiente.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Versione: 02.1

Data di Edizione: 09 Aprile 2021

Data di Prima Edizione: 15 Maggio 2015

www.vishaypg.com

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

9. SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	La miscela è una pasta. Chiaro Colorato.
Odore	Di ammoniacale.
Soglia olfattiva	Non disponibile.
pH	Non disponibile.
Punto di fusione/punto di congelamento	Non disponibile.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Non disponibile.
Punto di infiammabilità	260 °C [Open cup/Vaso aperto]
Tasso di evaporazione	< 0.001 (BuAc = 1)
Infiammabilità (solidi, gas)	Non applicabile.
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Non applicabile.
Tensione di vapore	Non disponibile.
Densità di vapore	Non disponibile.
Densità relativa	>0.97 (H2O = 1)
La solubilità/le solubilità	Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with polyethylenepolyamines (Polyamide Resin): Leggermente solubile in: Acqua (40 mg/l)
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.

10. 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	Non si verificherà polimerizzazione pericolosa.
10.4 Condizioni da evitare	Tenere al riparo dalla luce solare diretta. Tenere a temperatura non superiore a (°C): 40°C
10.5 Materiali incompatibili	Conservare lontano da: Acidi, basi forti e Ossidanti forti.
10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi	Può decomporsi in caso d'incendio liberando fumi tossici. Monossido di carbonio, Biossido di carbonio e Ossidi di azoto.

11. SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

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	Skin Irrit. 2: Provoca irritazione cutanea.
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with polyethylenepolyamines (Polyamide Resin)	Skin Irrit. 2; H315 Read-across: Irritante per la pelle. (in vitro) (Modello: EpiDerm SIT (EPI-200) OECD 439)
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	Eye Dam. 1: Provoca gravi lesioni oculari.
Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with	Eye Dam. 1; H318

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Versione: 02.1

Data di Edizione: 09 Aprile 2021

Data di Prima Edizione: 15 Maggio 2015

www.vishaypg.com

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

polyethylenepolyamines (Polyamide Resin) Sensibilizzazione respiratoria o cutanea Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with polyethylenepolyamines (Polyamide Resin) 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	Provoca una lieve irritazione cutanea. (coniglio) (OECD 405) Skin Sens. 1A: Può provocare una reazione allergica cutanea. Skin Sens. 1A; H317 Sensibilizzazione cutanea: Positivo (topo) (OECD 429) 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.

12. SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità	Aquatic Chronic 2: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Stimato Miscela LC50 >1 ≤ 10 mg/l (Pesci)
12.2 Persistenza e degradabilità Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with polyethylenepolyamines (Polyamide Resin)	Nessun dato per la miscela nel suo complesso. Inerentemente biodegradabile, non soddisfacente i criteri (OECD 301 B)
12.3 Potenziale di bioaccumulo Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with polyethylenepolyamines (Polyamide Resin)	Nessun dato per la miscela nel suo complesso. La sostanza ha elevato potenziale di bioaccumulazione. BCF: 492 L/kg. (QSAR Modello: BCFBAFv3.01)
12.4 Mobilità nel suolo Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with polyethylenepolyamines (Polyamide Resin)	Nessun dato per la miscela nel suo complesso. Koc @ 20 °C: 1000000 (QSAR Modello: KOCWIN v2.00)
12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB	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).
12.6 Altri effetti avversi	Sconosciute/i.

13. SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti	I contenitori vuoti di questo materiale possono essere pericolosi in quanto mantengono residui del prodotto. Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi. Inviare dopo il pre-trattamento di un apposito impianto di inceneritore di rifiuti pericolosi ai sensi della normativa.
13.2 Informazioni supplementari	Smaltire il prodotto in conformità con le leggi locali, statali o nazionali.

14. SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Numero ONU	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2 Nome corretto per il Trasporto	SOSTANZA LIQUIDA PERICOLOSA ALL'AMBIENTE, NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO	SOSTANZA LIQUIDA PERICOLOSA ALL'AMBIENTE, NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO	SOSTANZA LIQUIDA PERICOLOSA ALL'AMBIENTE, NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO
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	Sostanza pericolosa all'ambiente	Classificato come agente inquinante marino.	Sostanza pericolosa all'ambiente
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.		

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Versione: 02.1

Data di Edizione: 09 Aprile 2021

Data di Prima Edizione: 15 Maggio 2015

www.vishaypg.com

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

14.8 Ulteriori informazioni Nessuno.

15. 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
Valutazione Sostanza CoRAP

Nessun componente della miscela è elencato
Nessun componente della miscela è elencato
Nessun componente della miscela è elencato

15.1.2 Regolazioni nazionali

Wassergefährdungsklasse (Germania)

Classe di pericolosità: 2

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non disponibile.

16. SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Le seguenti sezioni contengono revisioni o nuove indicazioni. Versione aggiornata e la data. Si prega di rivedere SDS con cura. Aggiornato Sezione 1.3 e 1.4

Riferimenti: Esistente scheda di sicurezza (SDS) e Esistente registrazione ECHA per Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction products with polyethylenepolyamines (Polyamide Resin) (No. CAS 68410-23-1).

Classificazione della sostanza o della miscela Secondo la regolazione (EC) no. 1272/2008 (CLP)	Procedura di classificazione
Skin Irrit. 2; H315	Calcolo della soglia CLP
Skin Sens. 1A; H317	Calcolo della soglia CLP Risultati esame
Eye Dam. 1; H318	Calcolo della soglia CLP
Aquatic Chronic 2; H411	Calcolo sommatorio

Leggenda

LTEL: Limite di Esposizione a Lungo Termine

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

DNEL: Derivati Livello Non Effetto

PNEC: Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti

PBT: Persistenti, Bioaccumulabili e Tossiche

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

Eye Dam. 1; Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi, Categoria 1

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

Le Indicazioni di Pericolo

H315: Provoca irritazione cutanea.

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

H318: Provoca gravi lesioni oculari.

H411: Tossico 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.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Versione: 02.1

Data di Edizione: 09 Aprile 2021

Data di Prima Edizione: 15 Maggio 2015



www.vishaypg.com

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

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.