

SCHEDA DI SICUREZZA

Concentrato di pulizia ad ultrasuoni PCB
AS-PCB

Codice: Soluzione

Una soluzione speciale per la pulizia nei bagni ad ultrasuoni. Per rimuovere il flusso dalla saldatura e persino i depositi lasciati dai danni causati dall'acqua. Rimuove in modo sicuro i contaminanti inclusi sporco generale, carbone e grasso, ecc. Il processo di pulizia non danneggerà, corroderà o scurirà i componenti metallici. Sicuro su ottone, alluminio e altri metalli sensibili.

- ✓ Sicuro da usare sui metalli più sensibili.
- ✓ Pulisce a fondo rimuovendo sporco e ossidazioni.
- ✓ Eccellente smacchiatore.
- ✓ Economico da usare.
- ✓ Per uso professionale e amatoriale.

Indicazioni:

Il concentrato deve essere aggiunto in rapporto al 10% con l'acqua. Operativo la temperatura del bagno deve essere impostata tra 50 e 60 ° C.

Per uso domestico e professionale è possibile utilizzare la normale acqua del rubinetto per la pulizia. Per una pulizia eccellente è possibile utilizzare acqua deionizzata, demineralizzata o distillata, poiché il carbonato di calcio e altre impurità nell'acqua del rubinetto possono ridurre le proprietà detergenti delle soluzioni e produrre depositi indesiderati (calcare). Testare sempre prima dell'uso su nuove applicazioni.

Dopo la pulizia, sciacquare accuratamente tutte le superfici con acqua pulita. Il bagno deve essere cambiato regolarmente quando la soluzione si sporca.

Sezione 1: Identificazione della sostanza / miscela e della Società / impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: CONCENTRATO DI PULIZIA AD ULTRASUONI PER PCB

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza / miscela: PC35: Prodotti per il lavaggio e la pulizia (compresi i prodotti a base di solventi).

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della ditta: Avene doo
Tržaška cesta 134
1000 Lubiana
Slovenia, UE
Tel: +386 415666618
E-mail: prodaja (at) avene.si

Numero telefonico di emergenza +386 415666 618

Sezione 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo CLP: Questo prodotto non ha alcuna classificazione in CLP *

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta: Questo prodotto non ha alcuna classificazione in CLP *

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli: Sostanza o miscela non pericolosa secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 *

PBT: Questo prodotto non è identificato come sostanza PBT / vPvB.

Sezione 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Ingredienti pericolosi:

2-BUTOSSIETANOLO

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classificazione CLPC	Per cento
203-905-0	111-76-2	-	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox.4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315	1-10%

Sezione 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con abbondante acqua e sapone. *

Contatto visivo: Bagna l'occhio con acqua corrente per 15 minuti. *

Ingestione: Sciacquare la bocca con acqua. *

Inalazione: Consultare un medico. *

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Contatto con la pelle: Potrebbe esserci una lieve irritazione nel sito di contatto. *

Contatto visivo: Potrebbero verificarsi irritazione e arrossamento. *

Ingestione: Potrebbe esserci irritazione alla gola. *

Inalazione: Nessun sintomo. *

Effetti ritardati / immediati: Si possono prevedere effetti immediati dopo un'esposizione a breve termine.

4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento immediato / speciale: L'attrezzatura per il bagno degli occhi dovrebbe essere disponibile nei locali.

Sezione 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione: Devono essere usati mezzi di estinzione idonei per l'incendio circostante. Utilizzare

acqua nebulizzata per raffreddare i contenitori.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi di esposizione: Nella combustione emette fumi tossici.

5.3. Consigli per i vigili del fuoco

Consigli per i vigili del fuoco: Indossare un autorespiratore. Indossare indumenti protettivi per evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

Sezione 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni personali: Fare riferimento alla sezione 8 della SDS per i dettagli sulla protezione personale. Girare i contenitori che perdono con il lato della perdita verso l'alto per impedire la fuoriuscita di liquido.
*

6.2. precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali: Non scaricare in fognature o fiumi. Contenere la fuoriuscita utilizzando legante.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Procedure di pulizia: Assorbire in terra asciutta o sabbia. Trasferire in un contenitore di salvataggio etichettato e richiudibile per lo smaltimento con un metodo appropriato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Riferimento ad altre sezioni: Fare riferimento alla sezione 8 della SDS.

Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Requisiti per la manipolazione: Evitare il contatto diretto con la sostanza. Assicurarsi che ci sia una ventilazione sufficiente dell'area. Evitare la formazione o la diffusione di nebbie nell'aria.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di archiviazione: Conservare in un'area fresca e ben ventilata. Tenere il contenitore ben chiuso.

7.3. Usi finali specifici

Usi finali specifici: Nessun dato disponibile.

Sezione 8: controllo dell'esposizione / protezione personale**8.1. Parametri di controllo**

Ingredienti pericolosi

2 - BUTOSSIETH ANOL

Stato	8 ore TWA	15 minuti. STEL	8 ore TWA	15 minuti. STEL
UK	25 ppm	50 ppm	-	-

Limiti di esposizione sul posto di lavoro: Polvere respirabile

Valori DNEL / PNEC

DNEL / PNEC Nessun dato disponibile.

8.2. Controlli di esposizione

Misure generali di protezione e igiene:

Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi.
Rimuovere immediatamente tutti gli indumenti sporchi e contaminati. Lavarsi le mani prima delle pause e alla fine del lavoro. Non inalare gas / fumi / aerosol. Evitare il contatto con occhi e pelle.

Misure di ingegneria:

Garantire una ventilazione sufficiente dell'area.

Protezione respiratoria:

Non applicabile. *

Protezione della mano:

Guanti protettivi - Guanti in gomma (EN 374-2 La scelta dei guanti adatti non dipende solo dal materiale, ma anche da ulteriori marchi di qualità e varia da produttore a produttore. Poiché il prodotto è una preparazione di più sostanze, la resistenza del materiale dei guanti non può essere calcolato in anticipo e deve essere quindi controllato prima dell'applicazione. Il tempo di passaggio esatto deve essere richiesto dal fornitore dei guanti protettivi e deve essere rispettato. I tempi di penetrazione determinati secondo EN 374 - parte III non vengono eseguite in condizioni pratiche, pertanto si consiglia un tempo massimo di utilizzo, che corrisponde al 50% del tempo di penetrazione.

Protezione per gli occhi:

Occhiali di sicurezza ben aderenti. Assicurarsi che gli occhiali abbiano i contrassegni pertinenti che mostrano a quale aspetto della EN166 sono conformi. Assicurati che il bagno oculare sia a portata di mano.

Protezione della pelle:

Indumenti protettivi: assicurarsi che siano adatti per lavorare con prodotti chimici liquidi.

SIMBOLO / I DI PROTEZIONE PERSONALE



Sezione 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato:	Liquido		
Colore:	Blu		
Odore:	Odore caratteristico		
Tasso di evaporazione:	Nessun dato disponibile		
Ossidante:	Nessun dato disponibile		
Solubilità in	Nessun dato disponibile		
Acqua:	Nessun dato disponibile		
Viscosità:	Nessun dato disponibile		
Punto / intervallo di ebollizione ° C:	Nessun dato disponibile	Punto / intervallo di fusione ° C:	Nessun dato disponibile
Limiti di infiammabilità%: inferiore:	Nessun dato disponibile	superiore:	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità ° C	Nessun dato disponibile	Part.coeff. n-ottanolo / acqua:	Nessun dato disponibile
Auto infiammabilità ° C:	Nessun dato disponibile	Pressione del vapore:	Nessun dato disponibile

Densità relativa:	Nessun dato disponibile	pH	5,0 - 7,0 *
VOC g / l:	Nessun dato disponibile		

9.2. Altre informazioni

Altre informazioni: Nessun dato disponibile.

Reattività: Stabile nelle condizioni di trasporto o conservazione consigliate.

Sezione 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

10.2. Stabilità chimica

Stabilità chimica: Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose: Non si verificheranno reazioni pericolose nelle normali condizioni di trasporto o stoccaggio. La decomposizione può verificarsi a seguito dell'esposizione alle condizioni o ai materiali elencati di seguito.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare: Calore.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare: Agenti ossidanti forti. Acidi forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Haz. decomp. prodotti: Nella combustione emette fumi tossici.

Sezione 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Ingredienti pericolosi:

2-BUTOSSIETANOLO

IVN	RATTO	LD50	307	mg / kg
ORL	MUS	LD50	1230	mg / kg
ORL	RATTO	LD50	470	mg / kg

Valori di tossicità: Nessun dato disponibile**Pericoli esclusi per la sostanza:**

Rischio	Itinerario	Base
Tossicità acuta (ac. Tox. 4)	-	Nessun rischio: calcolato
Tossicità acuta (ac. Tox. 3)	-	Nessun rischio: calcolato
Tossicità acuta (ac. Tox. 2)	-	Nessun rischio: calcolato
Tossicità acuta (ac. Tox. 1)	-	Nessun rischio: calcolato
Corrosione / irritazione cutanea	-	Nessun rischio: calcolato
Lesioni oculari gravi / irritazioni oculari gravi	-	Nessun rischio: calcolato
Sensibilizzazione respiratoria / cutanea	-	Nessun rischio: calcolato
mutazione cellule germinali	-	Nessun rischio: calcolato
Cancerogenicità	-	Nessun rischio: calcolato
Tossicità riproduttiva	-	Nessun rischio: calcolato
STOT-esposizione singola	-	Nessun rischio: calcolato
Esposizione ripetuta STOT	-	Nessun rischio: calcolato
Rischio di aspirazione	-	Nessun rischio: calcolato

Sintomi / vie di esposizione**Contatto con la pelle:** Potrebbe esserci una lieve irritazione nel sito di contatto. ***Contatto visivo:** Potrebbero verificarsi irritazione e arrossamento. ***Ingestione:** Potrebbe esserci irritazione alla gola. ***Inalazione:** Nessun sintomo. ***Effetti ritardati / immediati:** Si possono prevedere effetti immediati dopo un'esposizione a breve termine.

Sezione 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Valori di eco tossicità: Nessun dato disponibile.

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità: Biodegradabile.

12.3. Potenziale bioaccumulativo

Potenziale bioaccumulativo: Nessun potenziale di bioaccumulo.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità: Prontamente assorbito nel terreno

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Identificazione PBT: Questo prodotto non è identificato come sostanza PBT / vPvB.

12.6. Altri effetti negativi

Altri effetti avversi: Ecotossicità trascurabile

Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Operazioni di smaltimento: Trasferire in un contenitore adatto e provvedere alla raccolta tramite smaltimento specializzato azienda.

NB: Si richiama l'attenzione dell'utente sulla possibile esistenza di normative regionali o nazionali in materia di smaltimento.

Sezione 14: Informazioni sul trasporto

15.1 14.1. Numero ONU

Numero ONU (ADR / RID): Non regolato

Numero ONU (IMDG): Non regolato

Numero ONU (ICAO): Non regolato

Numero UN (ADN): Non regolato

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione ufficiale (ADR / RID): Non regolato

Nome di spedizione appropriato (IMDG): Non regolato

Nome di spedizione appropriato (ICAO): Non regolato

Nome di spedizione appropriato (ADN): Non regolato

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe ADR / RID: Non regolato

Codice di classificazione ADR / RID: Non regolato

Etichetta ADR / RID: Non regolato

Classe IMDG: Non regolato

Classe / divisione ICAO: Non regolato

Classe ADN: Non regolato

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo ADR / RID: Non regolato

Gruppo IMDG: Non regolato

Gruppo ICAO: Non regolato

Gruppo ADN: Non regolato

14.5. Rischi ambientali

Pericoloso per l'ambiente: No

Inquinante Marino: No

Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamenti specifici: Non applicabile.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata per la sostanza o la miscela da parte del fornitore.

Sezione 16: Altre informazioni

Altre informazioni: Questa scheda di dati di sicurezza è stata redatta secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con la sua modifica Il Regolamento (UE) 2015/830 * indica il testo nella SDS, che è cambiato dall'ultima revisione.

Fraasi usate nelle sezioni 2 e 3: H302: Nocivo se ingerito.

H312: Nocivo a contatto con la pelle.

H315: Provoca irritazione cutanea.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

Disclaimer legale: Si ritiene che le informazioni di cui sopra siano corrette ma non pretendono di essere complete e devono essere utilizzate solo come guida. Questa azienda non sarà ritenuta responsabile per eventuali danni derivanti dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto di cui sopra.

Dettagli del contatto

Avene doo
Tržaška cesta 134
1000 Lubiana
Slovenia

Tel: +386 41 566618

E-mail: [prodaja \(at\) avene.si](mailto:prodaja@avene.si)

www.asonic-ultrasoniccleaners.com