

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPERFICIE BONDER Xi / ESTONE Xi/13-E/TRIM BONDER TR30/RTP-01/SINK BONDER SK11: PARTE
A

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA / DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ / DELL'IMPRESA

Nome del prodotto: SUPERFICIE BONDER Xi / ESTONE Xi/13-E/TRIM BONDER TR30/RTP-01/SINK BONDER SK11: PARTE A

Utilizzazione / descr. del prodotto Legante per acrilico, poliestere, quarzo e pietra naturale.

Nome della società: Integra Adhesives Inc.
Unit 4, 33759 Morey Avenue
Abbotsford
British Columbia
V2S 2W5
Canada
Tel: +1 604 850 1321
Fax: +1 604 850 1354
Emergency tel: +44 (0)1604 521065
Email: contact@integra-adhesives.com

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Rischi principali (criteri CE): Facilmente infiammabile. Irritante per le vie respiratorie e la pelle. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Limite posto di lavoro: Non è una sostanza con un limite di esposizione sul posto di lavoro.

PBT: Sostanza non è identificata come sostanza PBT.

Direttiva 1999/45/CE: La sostanza risponde ai criteri di classificazione come sostanza pericolosa a norma della direttiva 1999/45/CE.

Altri rischi: Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive / infiammabili.

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Ingredienti: METACRILATO DI METILE 30-50%
EINECS: 201-297-1 CAS: 80-62-6
[F] R11; [Xi] R37/38; [Sens.] R43

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con la pelle: Togliere immediatamente abiti e calzature contaminati a meno che non siano incollati alla pelle. Lavarsi immediatamente con sapone ed acqua.

Contatto con gli occhi: Lavare abbondantemente l'occhio con acqua corrente per 15 minuti. Consultare il medico.

Ingestione: Non provocare vomito. Sciacquare la bocca con acqua. Se la vittima è cosciente, dare da bere immediatamente mezzo litro d'acqua. Consultare il medico.

Inalazione: Rimuovere il ferito dall'esposizione assicurando la propria sicurezza nell'operazione. Se la vittima è incosciente, controllare il respiro e fare la respirazione artificiale se necessario. Consultare il medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione: Anidride carbonica. Polvere chimica secca. Schiuma polimerica. È necessario ricorrere all'uso di un agente estinguente idoneo per la zona dell'incendio. Usare spray acquosi per raffreddare i contenitori.

Rischi di esposizione: Nella combustione emette fumi tossici di anidride carbonica / ossido di

Protezione dei vigili del fuoco: carbonio.
Indossare un apparato di respirazione autocontrollato. Indossare indumenta di protezione per evitare il contatto con pelle e occhi..

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Precauzioni personali: Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS per dettagli sulla protezione personale. Se all'esterno, non avvicinarsi da sottovento. Se all'esterno, mantenere i passanti controvento e lontano dal punto di pericolo. Delimitare l'area contaminata con cartelli ed evitare l'accesso a personale non autorizzato. Girare il contenitore che perde in modo che non goccioli per evitare la fuoriuscita di liquidi.

Precauzioni per l'ambiente Non scaricare nelle fogne o nei fiumi. Limitare lo spandimento usando involucro protettivo.

Procedure di pulizia: Assorbire in terra secca o sabbia. Trasferire in un contenitore di recupero ermetico etichettato ed eliminare in modo appropriato. La pulizia deve essere condotta solo da personale qualificato con esperienza della sostanza specifica.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Requisiti per manipolazione: Vietato fumare. Usare attrezzi che non producano scintille. Evitare il contatto diretto con la sostanza. Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Non maneggiare in ambiente chiuso. Evitare la formazione o la diffusione di nebbioline nell'aria.

Condizioni di stoccaggio: Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere il contenitore strettamente chiuso. Tenere lontano da sorgenti di ignizione.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Misure di carattere tecnico: Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente.

Protezione respiratoria: Apparecchio di protezione respiratoria con filtro a particelle. Tipo filtro per gas A: gas organici (NE141).

Protezione per le mani: Guanti di butyl.

Protezione per gli occhi: Occhiali di sicurezza. Assicurarsi che una lavanda oculare sia a portata di mano.

Protezione per la pelle: Indumenti di protezione.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Stato: Liquido

Colore: Incolore

Odore: Odore caratteristico

Comburente: Non comburente (secondo criteri CE)

Solubilità in acqua: Leggermente solubile

Punto di eb./int. °C: 101

Limiti di infiammabilità %: inferiore 2.1
superiore: 12.5

Punto di infiammabilità °C 9

Autoinfiammabilità °C: 435

Tensione di vapore 29 mm Hg

Densità relativa 1.06

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità	Stabile in condizioni normali. Può essere soggetto a polimerizzazione se esposto ad una fonte di luce. Può essere sottoposto ad autopolimerizzazione.
Condizioni da evitare:	Calore. Luce solare diretta. Superfici calde. Sorgente di ignizione.
Materiali da evitare:	Ossigeno Ossidanti forti. Acidi forti. Metalli finemente polverizzati.
Prod. di decomp. pericolosi:	Nella combustione emette fumi tossici di anidride carbonica / ossido di carbonio.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Effetti acuti:	Irritante per le vie respiratorie e la pelle.
Sensibilizzazione:	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE (SINTOMI)

Contatto con la pelle:	Possono verificarsi irritazione e arrossamento nel sito di contatto.
Contatto con gli occhi:	Possono verificarsi irritazione e arrossamento. Gli occhi possono lacrimare in abbondanza
Ingestione:	Possono verificarsi arrossamento e dolore alla bocca e alla gola.
Inalazione:	Può verificarsi irritazione della gola con una sensazione di tensione al petto. L'esposizione può causare tosse o dispnea.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Mobilità	Facilmente assorbibile nel terreno.
Persistenza e degradabilità:	Nessun dato disponibile.
Potenziale di bioaccumulo:	Nessun dato disponibile.
Altri effetti avversi:	Ecotossicità trascurabile.
PBT:	Sostanza non è identificata come sostanza PBT

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Operazioni di smaltimento:	Trasferire in un contenitore adatto ed incaricare dell'eliminazione una società specializzata.
Smaltimento degli imballaggi:	Eliminare in area apposita regolamentare oppure utilizzando un metodo specifico per rifiuti pericolosi o tossici.
Nota:	L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di prescrizioni regionali o nazionali riguardanti l'eliminazione.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

ADR / RID

N° ONU:	1133	Classe ADR:	3
Gruppo di imballaggio:	II	Code di class:	F1
Denom. corretta per la sped:	ADESIVI	N° Kemler:	33
Etichetta:	3		



IMDG / IMO

N° ONU: 1133
Gruppo di imballaggio: II
Inquinante marino: .

Classe: 3
SS: F-E,S-D
Etichetta: 3

IATA / ICAO

N° ONU:	1133	Classe	3
Gruppo di imballaggio:	II	Nota d'imballaggio	305(P&CA); 307(CAO)
Denom. corretta per la sped:	ADHESIVES		
Etichetta:	3		

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Simboli di rischio: Facilmente infiammabile.
Irritante.



Fraasi di rischio: R11: Facilmente infiammabile.

R37/38: Irritante per le vie respiratorie e la pelle.

R43: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Fraasi di sicurezza:

S24: Evitare il contatto con la pelle.

S37: Usare guanti adatti.

S46: In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

S60: Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.

Direttiva Seveso II:

Si

Nota:

Le informazioni regolamentari sopra riportate indicano solamente le prescrizioni principali applicabili specificatamente alle descrizioni riportate nella scheda di sicurezza. L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di disposizioni addizionali che completino queste prescrizioni. Si raccomanda di fare riferimento a tutte le regolamentazioni e disposizioni applicabili nazionali, internazionali e locali.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Informazioni aggiuntive

Scheda dati di sicurezza secondo Regolamento (CE) n. 1907/2006.

Fraasi di rischio di sezione 3:

R11: Facilmente infiammabile.

R37/38: Irritante per le vie respiratorie e la pelle.

R43: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Rinuncia legale

Le informazioni sopra riportate sono in buona fede ma non intendono essere comprensive e devono essere usate solamente come guida. Questa società non si rende responsabile per i danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto sopra riportato.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

SUPERFICIE BONDER Xi / ESTONE Xi /13-E/TRIM BONDER TR30/RTP-01/SINK BONDER SK11:
PARTE B

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA / DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ / DELL'IMPRESA

Nome del prodotto: SUPERFICIE BONDER Xi / ESTONE Xi /13-E/TRIM BONDER TR30/RTP-01/SINK BONDER SK11: PARTE B

Utilizzazione / descr. del prodotto Legante per acrilico, poliestere, quarzo e pietra naturale.

Nome della società: Integra Adhesives Inc.
Unit 4, 33759 Morey Avenue
Abbotsford
British Columbia
V2S 2W5
Canada
Tel: +1 604 850 1321
Fax: +1 604 850 1354
Emergency tel: +44 (0)1604 521065
Email: contact@integra-adhesives.com

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Rischi principali (criteri CE): Può danneggiare i bambini non ancora nati. Irritante per gli occhi e la pelle. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. Possibile rischio di ridotta fertilità.

Limite posto di lavoro: Non è una sostanza con un limite di esposizione sul posto di lavoro.

PBT: Sostanza non è identificata come sostanza PBT.

Direttiva 1999/45/CE: La sostanza risponde ai criteri di classificazione come sostanza pericolosa a norma della direttiva 1999/45/CE.

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Ingredienti: PEROSSIDO DI DIBENZOILE 1-10%
EINECS: 202-327-6 CAS: 94-36-0
[E] R2; [Xi] R36; [Sens.] R43
FTALATO DI DIBUTILE 1-10%
EINECS: 201-557-4 CAS: 84-74-2
[T] R61; [N] R50; [Xn] R62
PRODOTTO DI REAZIONE: BISFENOLO-A-EPICLORIDRINA 70-90%
EINECS: 500-033-5 CAS: 25068-38-6
[Xi] R36/38; [Sens.] R43; [N] R51/53

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con la pelle: Lavarsi immediatamente con sapone ed acqua. Togliere immediatamente abiti e calzature contaminati a meno che non siano incollati alla pelle. Portare in ospedale se ci sono ustioni o sintomi di avvelenamento.

Contatto con gli occhi: Lavare abbondantemente l'occhio con acqua corrente per 15 minuti. Consultare il medico.

Ingestione: Sciacquare la bocca con acqua. Se la vittima è cosciente, dare da bere immediatamente mezzo litro d'acqua. Se la vittima è incosciente, controllare il respiro e fare la respirazione artificiale se necessario.

Inalazione: Rimuovere il ferito dall'esposizione assicurando la propria sicurezza nell'operazione. Se la vittima è incosciente, controllare il respiro e fare la respirazione artificiale se necessario. Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di vapori. Consultare il medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione:	È necessario ricorrere all'uso di un agente estinguente idoneo per la zona dell'incendio.
Rischi di esposizione:	Nella combustione emette fumi tossici.
Protezione dei vigili del fuoco:	Indossare un apparato di respirazione autocontrollato. Indossare indumento di protezione per evitare il contatto con pelle e occhi.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Precauzioni personali:	Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS per dettagli sulla protezione personale. Delimitare l'area contaminata con cartelli ed evitare l'accesso a personale non autorizzato.
Precauzioni per l'ambiente	Non scaricare nelle fogne o nei fiumi. Limitare lo spandimento usando involucro protettivo.
Procedure di pulizia:	Trasferire in un contenitore di recupero ermetico etichettato ed eliminare in modo appropriato. La pulizia deve essere condotta solo da personale qualificato con esperienza della sostanza specifica.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Requisiti per manipolazione:	Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Non maneggiare in ambiente chiuso. Evitare il contatto diretto con la sostanza.
Condizioni di stoccaggio:	Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere il contenitore strettamente chiuso.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Misure di carattere tecnico:	Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente.
Protezione respiratoria:	Apparecchio di protezione respiratoria con filtro a particelle. Tipo filtro per gas A: gas organici (NE141).
Protezione per le mani:	Guanti di butyl.
Protezione per gli occhi:	Occhiali di sicurezza. Assicurarsi che una lavanda oculare sia a portata di mano.
Protezione per la pelle:	Indumenti di protezione.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Stato:	Impasto
Odore:	Odore quasi impercettibile
Comburente:	Non comburente (secondo criteri CE)
Solubilità in acqua:	Leggermente solubile
Punto di fus./int. °C	0
Densità relativa	1.11

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità	Stabile in condizioni normali. Può essere soggetto a polimerizzazione se esposto ad una fonte di luce.
Condizioni da evitare:	Calore. Luce solare diretta.
Materiali da evitare:	Ossidanti forti. Acidi forti.
Prod. di decomp. pericolosi:	Nella combustione emette fumi tossici di anidride carbonica / ossido di carbonio.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Effetti acuti: Irritante per gli occhi e la pelle.
Sensibilizzazione: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
Effetti CMR: Possibile rischio di ridotta fertilità.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE (SINTOMI)

Contatto con la pelle: Può verificarsi leggera irritazione nel punto di contatto.
Contatto con gli occhi: Possono verificarsi irritazione e arrossamento.
Ingestione: Può verificarsi irritazione della gola.
Inalazione: Può verificarsi irritazione della gola con una sensazione di tensione al petto.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Persistenza e degradabilità: Nessun dato disponibile.
Potenziale di bioaccumulo: Nessun dato disponibile.
Altri effetti avversi: Tossico per gli organismi acquatici. Tossico per gli organismi del terreno.
PBT: Sostanza non è identificata come sostanza PBT.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Operazioni di smaltimento: Trasferire in un contenitore adatto ed incaricare dell'eliminazione una società specializzata.
Smaltimento degli imballaggi: Eliminare in area apposita regolamentare oppure utilizzando un metodo specifico per rifiuti pericolosi o tossici.
Nota: L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di prescrizioni regionali o nazionali riguardanti l'eliminazione.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

ADR / RID

N° ONU: 3077
Classe ADR: 9
Gruppo di imballaggio: III
Code di class: M7
Denom. corretta per la sped: MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, SOLIDA,
N.A.S. (BISPHENOL A-(EPICHLORHYDRIN) {REACTION PRODUCT})
Etichetta: 9
N° Kemler: 90



IMDG / IMO

N° ONU: 3077
Classe: 9
Gruppo di imballaggio: III
SS: NONE
Inquinante marino: .
Etichetta: 9

IATA / ICAO

N° ONU: 3077
Gruppo di imballaggio: III
Denom. corretta per la sped: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(BISPHENOL
A-(EPICHLORHYDRIN) {REACTION PRODUCT})
Etichetta: 9

Classe 9
Nota d'imballaggio 911

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Simboli di rischio: Tossico.
Pericolo per l'ambiente.



Fraasi di rischio: * R61: Può danneggiare i bambini non ancora nati.
R36/38: Irritante per gli occhi e la pelle.
R43: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R51/53: Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R62: Possibile rischio di ridotta fertilità.

Fraasi di sicurezza: * S36/37: Usare indumenti protettivi e guanti adatti.
S38: In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
S45: In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
S53: Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso.
S61: Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali / schede informative in materia di sicurezza.

Fraasi di precauzione: * Riservato ad utenti professionali.
Si

Direttiva Seveso II:

Nota: Le informazioni regolamentari sopra riportate indicano solamente le prescrizioni principali applicabili specificatamente alle descrizioni riportate nella scheda di sicurezza. L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di disposizioni aggiuntive che completino queste prescrizioni. Si raccomanda di fare riferimento a tutte le regolamentazioni e disposizioni applicabili nazionali, internazionali e locali.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Informazioni aggiuntive
Fraasi di rischio di sezione 3: Scheda dati di sicurezza secondo Regolamento (CE) n. 1907/2006.
R2: Rischio di esplosione per urto, sfregamento, fuoco o altre sorgenti d'ignizione.
R36: Irritante per gli occhi.
R43: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R61: Può danneggiare i bambini non ancora nati.
R50: Altamente tossico per gli organismi acquatici.
R62: Possibile rischio di ridotta fertilità.
R36/38: Irritante per gli occhi e la pelle.
R51/53: Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Rinuncia legale

Le informazioni sopra riportate sono in buona fede ma non intendono essere . comprensive e devono essere usate solamente come guida. Questa societ à non si rende responsabile per i danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto sopra riportato.