

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

SURFACE BONDER Xi / ESTONE Xi /13-E/TRIM BONDER TR30/RTP-01/SINK BONDER SK11: DEEL A

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

Produktnaam: SURFACE BONDER Xi / ESTONE Xi /13-E/TRIM BONDER TR30/RTP-01/SINK BONDER SK11: DEEL A

Gebruik / beschrijving produkt: Bindmiddel voor acryl, polyester, Quartz en natuursteen.

Firmanaam: 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. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Belangrijkste gevaren: Licht ontvlambaar. Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Richtlijn 1999/45/EG: Het preparaat voldoet aan de criteria voor indeling als gevaarlijk overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG.

Overige gevaren: Kan bij gebruik een ontvlambaar / ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

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

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Kontakt met huid: Verwijder alle vervuilde kleding en schoeisel onmiddellijk tenzij zij aan de huid vastgeplakt zitten. Onmiddellijk wassen met veel zeep en water.

Kontakt met ogen: Het oog gedurende 15 minuten met stromend water bespoelen. Raadpleeg een arts.

Inslikken: Geen braakwekkende middelen toedienen. Mond met water spoelen. Indien de patiënt bij het bewustzijn is dient men hem/haar onmiddellijk een halve liter water te laten drinken. Raadpleeg een arts.

Inademen: Verwijder patiënt van blootstelling ervoor zorgend dat uw eigen veiligheid niet in gevaar gebracht wordt. Indien patiënt bewusteloos is, controleer of patiënt adem haalt en pas kunstmatige beademing toe indien nodig. Raadpleeg een arts.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Blusmiddelen: Kooldioxide. Droog chemisch poeder. Alcohol of polymeer-schuim. Blusmiddelen passend voor de omgevingsbrand gebruiken. Gebruik waterspray om houders af te koelen.

Blootstellingsgevaaren: Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven, bestaande uit kooldioxide / koolmonoxide.

Bescherming brandbestrijders: Onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Beschermende kleding dragen om aanraking met huid en ogen te vermijden.

6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

Pers. voorzorgsmaatregelen: Raadpleeg paragraaf 8 van VIB voor bijzonderheden aangaande persoonlijke bescherming. Indien buiten, niet door de wind laten benaderen. Indien buiten omstanders boven de wind houden. De verontreinigde plek met waarschuwingstekens markeren en toegang door niet bevoegd personeel voorkomen. Lekkende houders omdraaien zodat de lekkende zijde bovenaan is om ontsnappen van vloeistof te voorkomen.

Milieu voorzorgsmaatregelen: Produkt niet in riolering of oppervlaktewater lozen. De gemorste stof indammen.

Reinigingsprocedures: In droge aarde of zand absorberen. Naar een af te sluiten geëtiketteerde afvalhouder overpompen en op een gepaste manier verwijderen. Reiniging dient alleen te worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel dat bekend is met de bepaalde substantie.

7. HANTERING EN OPSLAG

Hanteringsvereisten: Roken is verboden. Alleen vonkvrije gereedschappen gebruiken. Direct contact met de substantie vermijden. Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Produkt niet in een afgesloten ruimte hanteren. Het vormen of verspreiden van nevels in de lucht vermijden.

Opslagkondities: Op een koele goed geventileerde plaats opslaan. De houder goed gesloten houden. Niet aan ontstekingsbronnen blootstellen.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

Technische maatregelen Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is.

Bescherming van ademhaling: Ademhalingsapparaat met deeltjesfilter. Damp/gasfilter type A: organische gassen (EN141).

Bescherming van de handen: Butyl handschoenen.

Bescherming van de ogen: Veiligheidsbril. Zorg dat er een oogdouche aanwezig is.

Bescherming van de huid: Beschermende kleding.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Toestand: Vloeistof

Kleur: Kleurloos

Geur: Karakteristieke geur

Oxiderend: Niet-oxiderend (volgens EG-criteria)

Oplosbaarheid in water: Enigszins oplosbaar

Kookpunt/bereik °C: 101

Ontvlambaarheid %: lager: 2.1

bovenste: 12.5

Vlampunt °C 9

Zelfontvlambaarheid °C: 435

Dampdruk: 29 mm Hg

Relatieve dichtheid: 1.06

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit: Stabiel onder normale omstandigheden. Kan bij blootstelling aan licht polymeriseren. Kan autopolymerisatie ondergaan.

Te vermijden omstandigheden: Hitte. Direct zonlicht. Hete oppervlakken. Ontstekingsbronnen.
Te vermijden materialen: Zuurstof. Sterke oxideermiddelen. Sterke zuren. Metalen in fijne poedervorm.
Gevaarlijke ontledingsprod: Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven, bestaande uit kooldioxide / koolmonoxide.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Acute effecten: Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.
Sensibilisatie: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (SYMPTOMEN)

Kontakt met huid: Op de plek waar het contact plaats vond kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.
Kontakt met ogen: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen. De ogen kunnen overvloedig tranen.
Inslikken: De mond en de keel kunnen pijnlijke en rode plekken vertonen.
Inademen: De patiënt kan over irritatie van de keel en een bedrukt gevoel in de borst klagen. Blootstelling kan hoesten of hijgen tot gevolg hebben.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Mobiliteit: Wordt gemakkelijk door bodem geabsorbeerd.
Persistentie en afbraak: Geen gegevens beschikbaar.
Mogelijke bioaccumulatie: Geen gegevens beschikbaar.
Andere schadelijke effecten: Verwaarloosbare ecotoxiciteit.

13. INSTRUKTIES VOOR VERWIJDERING

Verwijderingshandelingen: In een geschikte houder doen en laat afval door een gespecialiseerd afvalverwerkingsbedrijf verwijderen.
Verwijderen van verpakking: Verwijderen door naar een goedgekeurde stortplaats te brengen of door middel van een andere methode voor gevaarlijk of giftig afval.
Opmerking: De gebruiker wordt opmerkzaam gemaakt op de mogelijke regionale of nationale voorschriften met betrekking tot verwijdering.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR / RID

UN no: 1133
Packing group: II
Shipping name: LIJMEN
Labelling: 3

ADR Class: 3
Classification code: F1
Hazard ID no: 33



IMDG / IMO

UN no: 1133
Packing group: II

Class: 3
EmS: F-E,S-D

Marine pollutant: .

Labelling: 3

IATA / ICAO

UN no: 1133
Packing group: II

Class: 3
Packing instructions: 305(P&CA);
307(CAO)

Labelling: 3

Juiste ladingnaam: ADHESIVES

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Gevarensymbolen:

Licht ontvlambaar.
Irriterend.



R-zinnen:

R11: Licht ontvlambaar

R37/38: Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.

R43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

S-zinnen:

S24: Aanraking met de huid vermijden.

S37: Draag geschikte handschoenen.

S46: In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

S60: Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

Seveso II-richtlijn:

Yes

Opmerking:

De hierboven vermelde regelgevende informatie geeft alleen de belangrijkste voorschriften aan die specifiek van toepassing zijn op in het veiligheidsinformatieblad beschreven produkt. De gebruiker wordt opmerkzaam gemaakt over de mogelijkheid dat er nog andere maatregelen zijn die een aanvulling zijn op deze voorschriften. Raadpleeg alle van toepassing zijnde nationale, internationale en plaatselijke voorschriften of bepalingen.

16. OVERIGE INFORMATIE

Overige informatie

Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006.

R-zinnen van deel 3:

R11: Licht ontvlambaar.

R37/38: Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.

R43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Wettelijke ontkenning:

De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld juist te zijn, maar vormt geen uitputtende opsomming en dient alleen als richtlijn gebruikt te worden. Deze firma kan niet aansprakelijk worden gehouden voor schade die het resultaat is van het hanteren van het hierboven vermelde produkt.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

SURFACE BONDER Xi / ESTONE Xi/13-E/TRIM BONDER TR30/RTP-01/SINK BONDER SK11: DEEL B

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

Produktnaam: SURFACE BONDER Xi / ESTONE Xi/13-E/TRIM BONDER TR30/RTP-01/SINK BONDER SK11: DEEL B

Gebruik / beschrijving produkt: Bindmiddel voor acryl, polyester, Quartz en natuursteen.

Firmanaam: 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. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Belangrijkste gevaren: Kan het ongeboren kind schaden. Irriterend voor de ogen en de huid. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Mogelijk gevaar voor verminderde vruchtbaarheid.

Richtlijn 1999/45/EG: Het preparaat voldoet aan de criteria voor indeling als gevaarlijk overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

Ingrediënten:

- DIBENZOYLPEROXIDE 1-10%
EINECS: 202-327-6 CAS: 94-36-0
[E] R2; [Xi] R36; [Sens.] R43
- DIBUTYLFTALAAT 1-10%
EINECS: 201-557-4 CAS: 84-74-2
[T] R61; [N] R50; [Xn] R62
- REACTIEPRODUKT: BISFENOL-A-EPICHLORHYDRINE 70-90%
EINECS: 500-033-5 CAS: 25068-38-6
[Xi] R36/38; [Sens.] R43; [N] R51/53

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Kontakt met huid: Onmiddellijk wassen met veel zeep en water. Verwijder alle vervuilde kleding en schoeisel onmiddellijk tenzij zij aan de huid vastgeplakt zitten. Naar ziekenhuis brengen indien er brandwonden of vergiftigingsverschijnselen zijn.

Kontakt met ogen: Het oog gedurende 15 minuten met stromend water bespoelen. Raadpleeg een arts.

Inslikken: Mond met water spoelen. Indien de patiënt bij het bewustzijn is dient men hem/haar onmiddellijk een halve liter water te laten drinken. Indien patiënt bewusteloos is, controleer of patiënt ademhaalt en pas kunstmatige beademing toe indien nodig.

Inademen: Verwijder patiënt van blootstelling ervoor zorgend dat uw eigen veiligheid niet in gevaar gebracht wordt. Indien patiënt bewusteloos is, controleer of patiënt adem haalt en pas kunstmatige beademing toe

indien nodig. In de frisse lucht brengen na accidenteel inademen van dampen. Raadpleeg een arts.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Blusmiddelen:	Blusmiddelen passend voor de omgevingsbrand gebruiken.
Blootstellingsgevaaren:	Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven.
Bescherming brandbestrijders:	Onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Beschermende kleding dragen om aanraking met huid en ogen te vermijden.

6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

Pers. voorzorgsmaatregelen:	Raadpleeg paragraaf 8 van VIB voor bijzonderheden aangaande persoonlijke bescherming. De verontreinigde plek met waarschuwingstekens markeren en toegang door niet bevoegd personeel voorkomen.
Milieu voorzorgsmaatregelen:	Produkt niet in riolering of oppervlaktewater lozen. De gemorste stof indammen.
Reinigingsprocedures:	Naar een af te sluiten geëtiketteerde afvalhouder overpompen en op een gepaste manier verwijderen. Reiniging dient alleen te worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel dat bekend is met de bepaalde substantie.

7. HANTERING EN OPSLAG

Hanteringsvereisten:	Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Produkt niet in een afgesloten ruimte hanteren. Direct contact met de substantie vermijden.
Opslagkondities:	Op een koele goed geventileerde plaats opslaan. De houder goed gesloten houden.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

Technische maatregelen	Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is.
Bescherming van ademhaling:	Ademhalingsapparaat met deeltjesfilter. Damp/gasfilter type A: organische gassen (EN141).
Bescherming van de handen:	Butyl handschoenen.
Bescherming van de ogen:	Veiligheidsbril. Zorg dat er een oogdouche aanwezig is.
Bescherming van de huid:	Beschermende kleding.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Toestand:	Pasta
Geur:	Nauwelijks waarneembare geur
Oxiderend:	Niet-oxiderend (volgens EG-criteria)
Oplosbaarheid in water:	Enigszins oplosbaar
Smeltpunt/bereik °C	0
Relatieve dichtheid:	1.11

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit:	Stabiel onder normale omstandigheden. Kan bij blootstelling aan licht polymeriseren.
Te vermijden omstandigheden:	Hitte. Direct zonlicht.
Te vermijden materialen:	Sterke oxideermiddelen. Sterke zuren.
Gevaarlijke ontledingsprod:	Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven, bestaande uit kooldioxide / koolmonoxide.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Acute effecten: Irriterend voor de ogen en de huid.
Sensibilisatie: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
CMR effecten: Mogelijk gevaar voor verminderde vruchtbaarheid.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (SYMPTOMEN)

Kontakt met huid: Op de plek waar het contact plaats vond kan zich milde irritatie voordoen.
Kontakt met ogen: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.
Inslikken: De patiënt kan over irritatie van de keel klagen.
Inademen: De patiënt kan over irritatie van de keel en een bedrukt gevoel in de borst klagen.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Persistentie en afbraak: Geen gegevens beschikbaar.
Mogelijke bioaccumulatie: Geen gegevens beschikbaar.
Andere schadelijke effecten: Vergiftig voor in het water levende organismen. Vergiftig voor bodemorganismen.

13. INSTRUKTIES VOOR VERWIJDERING

Verwijderingshandelingen: In een geschikte houder doen en laat afval door een gespecialiseerd afvalverwerkingsbedrijf verwijderen.
Verwijderen van verpakking: Verwijderen door naar een goedgekeurde stortplaats te brengen of door middel van een andere methode voor gevaarlijk of giftig afval.
Opmerking: De gebruiker wordt opmerkzaam gemaakt op de mogelijke regionale of nationale voorschriften met betrekking tot verwijdering.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR / RID

UN Nr: 3077
Verpakkingsgroep: III
Juiste ladingnaam: MILIEUGEVAARLIJKE STOF, VAST, N.E.G. (BISPHENOL A-(EPICHLORHYDRIN)
{REACTION PRODUCT})
Labelling: 9
ADR klasse: 9
Klass. code: M7
Gevaar ID nr: 90



IMDG / IMO

UN nr: 3077
Verpakkingsgroep: III
Mariene verontreiniging: .
Klasse: 9
Noodpl. NONE
Labelling: 9

IATA / ICAO

vormt geen uitputtende opsomming en dient alleen als richtlijn gebruikt te worden. Deze firma kan niet aansprakelijk worden gehouden voor schade die het resultaat is van het hanteren van het hierboven vermelde produkt.