



CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

POLYEPOX O UNIVERSAL (PARTE A)

Versión: Agosto 2014

SECCION I:

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Código del producto : 70001030
Nombre del producto : Polyepox O Universal (Parte A)
Fabricante/distribuidor : IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.
Dirección : Av. Industrial 765
Ciudad-País : Lima-Perú
Código postal : Lima 1
Teléfono : (511) 336-8407
Fax : (511) 336-8408
Teléfono de emergencias : Aló EsSalud 472-2300 o 0801-10200

SECCION II:

COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Descripción química:

Epóxico de dos componentes, Parte "A".

Componentes Peligrosos	núm. CAS	Símb.Peligro	Frases R	Nº CE
Diglycidyl Ether de Bisfenol A	25068-38-6	Xi	36/37/38, 43	

SECCION III:

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Identificación de peligros

Xi Irritante

Calificación de peligros especiales

36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias
43 Posibilidad de sensibilización por contacto con la piel

SECCION IV:

PRIMEROS AUXILIOS

Indicaciones generales: En caso de pérdida del conocimiento nunca dar a beber ni provocar el vómito. Si persisten los síntomas o en caso de duda consultar a un médico.

Inhalación: Trasladar a la persona a un lugar fresco y bien ventilado. Proporcionar oxígeno si se dificulta la respiración. Pedir atención médica.

Contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón, despojarse de la ropa contaminada y lavar antes de volver a usar. Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

Contacto con los ojos: Lavar abundantemente con agua corriente durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Pedir atención médica.

Ingestión: No inducir al vómito. Dar un vaso de agua, excepto si esta somnoliento, convulsionando o inconsciente. Pedir atención médica.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.



IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail: chema@iticsa.com web: www.iticsa.com





CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

POLYEPOX O UNIVERSAL (PARTE A)

Versión: Agosto 2014

SECCION V: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de Extinción:

Espuma
Polvo Químico Seco
Agua Pulverizada
Dióxido de carbono

Medios de extinción que NO deben utilizarse:

Agua a chorro.

Riesgos especiales:

Inflamable. En caso de incendio pueden desprenderse gases productos de la combustión como monóxido de carbono y dióxido de carbono.

Equipo de protección:

Utilizar equipo de respiración autónomo (fuego tipo B).

Indicaciones adicionales:

Podrá emplearse agua pulverizada para enfriar recipientes.
El recipiente puede explotar si es calentado. Enfriar con agua pulverizada los contenedores cerrados expuestos al fuego. Se quema vigorosamente con calor intenso.

SECCION VI : MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales:

Retirar las fuentes de ignición.
No inhalar los vapores.
Procurar ventilación suficiente.
Tener cuidado con los vapores que se acumulan en las zonas inferiores.
Utilizar ropa y equipo de protección personal.

Protección del medioambiente:

Prevenir la contaminación del suelo, aguas y desagües.

Métodos de limpieza:

Cortar la fuente del derrame.
Confinar el derrame o absorber con tierra, arena u otro material inerte, no absorber con materiales combustibles.
Eliminar fuentes de ignición.
Recoger el material en recipientes o en contenedores para residuos empleando herramientas a prueba de chispas, para su posterior eliminación de acuerdo con las normas vigentes.
Limpiar los restos con abundante agua.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.



IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail: chema@iticsa.com web: www.iticsa.com





CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

POLYEPOX O UNIVERSAL (PARTE A)

Versión: Agosto 2014

SECCION VII: MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
Evitar la inhalación de vapor o neblina
Mantener lejos del fuego y de fuentes de ignición.
Usar equipo de protección personal.
Manéjese con cuidado.
No presurice los contenedores para vaciarlos
Después de manipular el producto lavarse con agua y jabón.

Almacenamiento: Almacenar en lugar seco, fresco y bien ventilado.
Mantener lejos del fuego y de fuentes de ignición.
Mantener los recipientes secos y bien cerrados.
Alejar de alimentos y bebidas.
Proteger de temperaturas muy bajas
Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

SECCION VIII : CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCION PERSONAL

Medidas técnicas de protección: Asegurar una buena ventilación y renovación de aire del local
No fumar, comer o beber durante la manipulación del producto.
Lavarse las manos antes de los descansos y después del trabajo.

Protección respiratoria: En caso de ventilación insuficiente usar máscara de respiración con filtro para gases

Protección de las manos: Usar guantes resistente a productos químicos.

Protección de los ojos: Usar gafas cerradas, protectores contra productos químicos.

Protección corporal: Usar ropa de trabajo adecuada (antiestática), de preferencia de algodón.

SECCION IX : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto:	Líquido viscoso
Color:	Ambar
Olor:	Característico.
P.e. Kg/gal:	4.30 +/- 0.05
Solubilidad en agua:	Insoluble.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.



IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail:chema@iticsa.com web: www.iticsa.com





CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

POLYEPOX O UNIVERSAL (PARTE A)

Versión: Agosto 2014

SECCION X: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable
Condiciones que deben evitarse:	Evitar exposición a temperaturas elevadas, luz directa del sol y contacto con fuentes de ignición.
Productos de descomposición peligrosa:	Ninguno si se maneja adecuadamente.
Polimerización espontánea:	No se polimeriza.
Materias que deben evitarse:	Reacción exotérmica con derivados amínicos. Materiales fuertemente alcalinos y fuertemente ácidos para evitar reacciones exotérmicas.

SECCION XI: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Efectos peligrosos para la salud:
Por inhalación prolongada de vapores: Puede causar irritación especialmente si es calentado.
En contacto con la piel: Puede causar irritación. Puede observarse sensibilización o reacciones alérgicas por contacto repetido o prolongado con la piel.
En contacto con los ojos: Puede causar irritación.
Por ingestión: Puede causar efectos nocivos para la salud. En caso de hipersensibilidad de las vías respiratorias como asma, tos, bronquitis crónica, etc., se desaconseja manipular o utilizar éste producto.

SECCION XII : INFORMACIONES ECOLÓGICAS

El producto es contaminante del agua, no permitir su incorporación al suelo, peligroso para el agua potable, no permitir su paso al alcantarillado.

SECCION XIII : CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION DE RESIDUOS

Los restos de productos químicos y materiales peligrosos deberán eliminarse de acuerdo a la legislación vigente.
Los envases contaminados deberán tratarse como el propio producto contenido.
Debe consultarse con los expertos en desechos y/o empresa autorizada de eliminación de residuos y a las autoridades responsables.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.



IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail: chema@iticsa.com web: www.iticsa.com





CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

POLYEPOX O UNIVERSAL (PARTE A)

Versión: Agosto 2014

SECCION XIV: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR/RID

Nº ONU: Clase: Grupo de Embalaje:
Mercancía no peligrosa

IMO/IMDG

Nº ONU: Clase: Grupo de Embalaje:
Mercancía no peligrosa

IATA/ICAO

Nº ONU: Clase: Grupo de Embalaje:
Mercancía no peligrosa

SECCION XV: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Símbolos:



Xi

Identificación de peligros:

Xi

Irritante

Calificación de peligros especiales:

Frases R:

36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias
43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel

Frases S:

24/25 Evítase el contacto con los ojos y la piel
26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un medico
36/37/39 Usen indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos / la cara
51 Úsese únicamente en lugares bien ventilados

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.



IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail: chema@iticsa.com web: www.iticsa.com





CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

POLYEPOX O UNIVERSAL (PARTE A)

Versión: Agosto 2014

SECCION XVI: OTRAS INFORMACIONES

Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos (SIMP)

4 = Riesgo severo
3 = Riesgo serio
2 = Riesgo moderado
1 = Riesgo leve
0 = Riesgo mínimo

SALUD	2
INFLAMABILIDAD	1
REACTIVIDAD	0
RIESGOS ESPECIALES	

Esta información está basada única y exclusivamente en los datos proporcionados por los proveedores de los materiales usados, y no de la propia mezcla. No se extiende ninguna garantía, ni explícita ni implícita, concerniente a la exactitud de los datos o la adecuación del producto para el fin particular del usuario. El usuario debe aplicar su propio criterio para determinar si el producto es adecuado o no para sus fines.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.



IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail: chema@iticsa.com web: www.iticsa.com





CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD**POLYEPOX O UNIVERSAL (PARTE B)**

Versión: Agosto 2014

SECCION I:**IDENTIFICACION DEL PRODUCTO**

Código del producto : 70001031
Nombre del producto : Polyepox O Universal (Parte B)
Fabricante/distribuidor : IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.
Dirección : Av. Industrial 765
Ciudad-País : Lima-Perú
Código postal : Lima 1
Teléfono : (511) 336-8407
Fax : (511) 336-8408
Teléfono de emergencias : Aló EsSalud 472-2300 o 0801-10200

SECCION II:**COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES****Descripción química:**

Epóxico de dos componentes, Parte "B".

Componentes Peligrosos	núm. CAS	Símb.Peligro	Frases R	Nº CE
Producto de la reacción entre un ácido dimérico con ácidos grasos insaturados de 18C	68082-29-1			
N,N'-Bis(2-aminoetil)etano-1,2-diamina	112-24-3		21, 34, 43, 52/53	

SECCION III:**IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS****Identificación de peligros**

Xi

Irritante

Calificación de peligros especiales

36/37/38

Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias

43

Posibilidad de sensibilización por contacto con la piel

SECCION IV:**PRIMEROS AUXILIOS**

Indicaciones generales: En caso de pérdida del conocimiento nunca dar a beber ni provocar el vómito. Si persisten los síntomas o en caso de duda consultar a un médico.

Inhalación: Trasladar a la persona a un lugar fresco y bien ventilado. Proporcionar oxígeno si se dificulta la respiración. Pedir atención médica.

Contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón, despojarse de la ropa contaminada y lavar antes de volver a usar. Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

Contacto con los ojos: Lavar abundantemente con agua corriente durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Pedir atención médica.

Ingestión: No inducir al vómito. Dar un vaso de agua, excepto si esta somnoliento, convulsionando o inconsciente. Pedir atención médica.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.

**IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.**

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail: chema@iticsa.com web: www.iticsa.com





CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

POLYEPOX O UNIVERSAL (PARTE B)

Versión: Agosto 2014

SECCION V: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de Extinción:

Espuma resistente al alcohol
Polvo Químico Seco
Dióxido de carbono
Agua Pulverizada
Arena seca

Medios de extinción que NO deben utilizarse:

Agua a chorro.

Riesgos especiales:

En caso de incendio pueden desprenderse gases tóxicos de óxidos de nitrógeno. Puede generar amoníaco. La combustión incompleta puede generar monóxido de carbono.

Equipo de protección:

Utilizar equipo de respiración autónomo, ropa protectora.

Indicaciones adicionales:

Podrá emplearse agua pulverizada para enfriar recipientes.
El recipiente puede explotar si es calentado.
Durante la emergencia, la exposición a los productos descompuestos puede causar problemas de salud, obtener atención médica.

SECCION VI : MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales:

Retirar las fuentes de ignición.
No inhalar los vapores.
Procurar ventilación suficiente.
Tener cuidado con los vapores que se acumulan en las zonas inferiores.
Utilizar ropa y equipo de protección personal.

Protección del medioambiente:

Prevenir la contaminación del suelo, aguas y desagües.

Métodos de limpieza:

Cortar la fuente del derrame.
Confinar el derrame o absorber con tierra, arena u otro material inerte, no absorber con materiales combustibles.
Eliminar fuentes de ignición.
Recoger el material en recipientes o en contenedores para residuos empleando herramientas a prueba de chispas, para su posterior eliminación de acuerdo con las normas vigentes.
Limpiar los restos con abundante agua.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.



IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail: chema@iticsa.com web: www.iticsa.com





CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

POLYEPOX O UNIVERSAL (PARTE B)

Versión: Agosto 2014

SECCION VII: MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
Evitar la inhalación de vapor o neblina
Mantener lejos del fuego y de fuentes de ignición.
Usar equipo de protección personal.
Manéjese con cuidado.
No presurice los contenedores para vaciarlos
Después de manipular el producto lavarse con agua y jabón.

Almacenamiento: Almacenar en lugar seco, fresco y bien ventilado.
Mantener lejos del fuego y de fuentes de ignición.
Mantener los recipientes secos y bien cerrados.
Alejar de alimentos y bebidas.
Proteger de temperaturas muy bajas
Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

SECCION VIII : CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCION PERSONAL

Medidas técnicas de protección: Asegurar una buena ventilación y renovación de aire del local
No fumar, comer o beber durante la manipulación del producto.
Lavarse las manos antes de los descansos y después del trabajo.

Protección respiratoria: En caso de ventilación insuficiente usar máscara de respiración con filtro para gases

Protección de las manos: Usar guantes resistente a productos químicos.

Protección de los ojos: Usar gafas cerradas, protectores contra productos químicos.

Protección corporal: Usar ropa de trabajo adecuada (antiestática), de preferencia de algodón.

SECCION IX : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	: Líquido
Color	: Ambar
Olor	: Picante
P.e. Kg/gal	: 3.67 +/- 0.05
Solubilidad en agua	: Insoluble.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.



IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail: chema@iticsa.com web: www.iticsa.com





CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

POLYEPOX O UNIVERSAL (PARTE B)

Versión: Agosto 2014

SECCION X: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones normales.

Condiciones que deben evitarse: Evitar exposición a temperaturas elevadas, luz directa del sol y contacto con fuentes de ignición.

Productos de descomposición peligrosa: Acido nítrico, amoníaco, óxidos de nitrógeno (el óxido de nitrógeno puede reaccionar con el agua y formar vapores corrosivos del ácido nítrico), CO, CO₂, nitrosamina.

Polimerización espontánea: No se polimeriza.

Materias que deben evitarse: Evitar contacto con ácidos orgánicos y minerales, con ácido nitroso, nitritos o atmosferas con alta concentración de óxido nitroso y con agentes oxidantes.

SECCION XI: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Efectos peligrosos para la salud:

Por inhalación prolongada de vapores: Puede causar irritación especialmente si es calentado.

En contacto con la piel: Puede causar irritación. Puede observarse sensibilización o reacciones alérgicas por contacto repetido o prolongado con la piel.

En contacto con los ojos: Puede causar irritación.

Por ingestión: Puede causar efectos nocivos para la salud. En caso de hipersensibilidad de las vías respiratorias como asma, tos, bronquitis crónica, etc., se desaconseja manipular o utilizar éste producto.

SECCION XII : INFORMACIONES ECOLÓGICAS

El producto es contaminante del agua, no permitir su incorporación al suelo, peligroso para el agua potable, no permitir su paso al alcantarillado.

SECCION XIII : CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION DE RESIDUOS

Los restos de productos químicos y materiales peligrosos deberán eliminarse de acuerdo a la legislación vigente.

Los envases contaminados deberán tratarse como el propio producto contenido.

Debe consultarse con los expertos en desechos y/o empresa autorizada de eliminación de residuos y a las autoridades responsables.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.



IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail: chema@iticsa.com web: www.iticsa.com





CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

POLYEPOX O UNIVERSAL (PARTE B)

Versión: Agosto 2014

SECCION XIV: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR/RID

Nº ONU: Clase:
No regulada

Grupo de Embalaje:

IMO/IMDG

Nº ONU: Clase:
No regulada

Grupo de Embalaje:

IATA/ICAO

Nº ONU: Clase:
No regulada

Grupo de Embalaje:

SECCION XV: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Símbolos:



Xi

Identificación de peligros:

Xi

Irritante

Calificación de peligros especiales:

Frases R:

36/38

Irrita los ojos y la piel.

43

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Frases S:

24

Evítese el contacto con la piel.

26

En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

37

Úsense guantes adecuados.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.



IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail: chema@iticsa.com web: www.iticsa.com





CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

POLYEPOX O UNIVERSAL (PARTE B)

Versión: Agosto 2014

SECCION XVI: OTRAS INFORMACIONES

Frases R - Componentes

- 21 Nocivo en contacto con la piel.
34 Provoca quemaduras.
43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
52/53 Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos (SIMP)

- 4 = Riesgo severo
3 = Riesgo serio
2 = Riesgo moderado
1 = Riesgo leve
0 = Riesgo mínimo

SALUD	2
INFLAMABILIDAD	1
REACTIVIDAD	0
RIESGOS ESPECIALES	

Esta información está basada única y exclusivamente en los datos proporcionados por los proveedores de los materiales usados, y no de la propia mezcla. No se extiende ninguna garantía, ni explícita ni implícita, concerniente a la exactitud de los datos o la adecuación del producto para el fin particular del usuario. El usuario debe aplicar su propio criterio para determinar si el producto es adecuado o no para sus fines.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.



IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail: chema@iticsa.com web: www.iticsa.com

