CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

CHEMA JUNTA FLEXIBLE DE POLIURETANO A
Versión: 2014

SECCION I : IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Código del producto	: 700018--
Nombre del producto	: CHEMA JUNTA FLEXIBLE DE POLIURETANO Parte A
Fabricante/distribuidor	: CHEM MASTERS DEL PERU 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 (511) 472-2300 o 0801-10200

SECCION II: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Descripción química:
Polímero ramificado con grupos éter y uretano. Parte “A”.
Contiene grupos isocianato bloqueados, capaces de reticular.

Componentes Peligrosos	núm. CAS	Símb.Peligro	Frases R	Nº CE
Nonilfenol (<3%)	**25154-52-3**	**C,N**	**22,34,50/53 62,63**	**246-672-0**

SECCION III: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

No es un producto peligroso para la salud ni para el medio ambiente a tenor de los criterios de la UE.

Mención literal de los riesgos indicados en el capitulo 2:

Identificación de peligros:	**C**	**Corrosivo.**
	N	**Peligro para el medio ambiente.**
Frases R:	**22**	**Nocivo por ingestión.**
	34	**Provoca quemaduras.**
	50/53	**Muy toxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente.**
	62	**Posible riesgo de perjudicar la fertilidad.**
	63	**Posible riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto.**

SECCION IV: PRIMEROS AUXILIOS

Indicaciones generales: Solicite atención medica.. En caso de pérdida del conocimiento dar respiración artificial.

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

Inhalación: Trasladar a la persona a un lugar fresco y bien ventilado. Proporcionar oxigeno 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. Pedir atención médica.

SECCION V: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de Extinción:	Espuma Polvo Químico Seco Dióxido de carbono Agua Pulverizada
Medios de extinción que NO deben utilizarse:	Agua a chorro.
Riesgos especiales:	En caso de incendio pueden desprenderse gases tóxicos productos de la combustión, monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos de nitrógeno y trazas ligerísimas de cianuro de hidrogeno.
Equipo de protección:	Utilizar equipo de respiración autónomo de presión positiva, ropa protectora.
Indicaciones adicionales:	Podrá emplearse agua pulverizada para enfriar recipientes. Durante la emergencia, la exposición a los productos descompuestos puede causar problemas de salud, obtener atención medica.

SECCION VI: MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales:	No inhalar los vapores. Procurar ventilación suficiente. Retirar todas las fuentes de ignición Utilizar ropa y equipo de protección personal.
Protección del medioambiente:	Prevenir la contaminación del suelo, aguas y desagües.

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.

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 para su posterior eliminación de acuerdo con las normas vigentes.

SECCION VII: MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

No tirar los residuos por el desagüe.
Eliminar mecánicamente, recoger los restos con productos fijadores de agentes químicos o bien con arena seca y envasar luego en recipientes que cierren bien.
Eliminación adicional véase capítulo 13.

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

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.

Protección de las manos:	Usar guantes resistente a productos químicos (DIN EN 374-3).
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

Estado físico:	**Pasta**
Color:	**Gris**
Olor:	**Casi inodoro**
Punto de solidificación:	**Aprox. 4 °C**
P.e. Kg/gal:	**4.30 +/- 0.1**
Solubilidad en agua:	**insoluble**

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 almacena y maneja correctamente.
Polimerización espontánea:	No se polimeriza.
Productos de descomposición peligrosos:	Ningún producto de descomposición peligroso si se almacena y maneja correctamente. El producto no reacciona a temperaturas inferiores a 120 °C. Durante el endurecimiento (p.e., con poliaminas), se desprende alquilfenol. No ha podido comprobarse la presencia de isocianato en la película de laca durante el endurecimiento.

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.

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.

En contacto con los ojos: Puede causar irritación.

Por ingestión: Puede causar efectos nocivos para la salud.

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.

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

Otras indicaciones:
No es un producto de transporte peligroso. Proteger de la humedad. Mantener separado de los productos alimenticios.

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.

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**

Frases S:

24/25	**Evítese 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**

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



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.

Después que todos los componentes establecidos en la Ficha Técnica hayan sido mezclados, las precauciones d4e seguridad mencionadas en las hojas de datos de seguridad de cada componente deben ser utilizadas evaluando las precauciones de seguridad del producto mezclado.

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.

CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

HOJA DE SEGURIDAD

CHEMA JUNTA FLEXIBLE DE POLIURETANO B

SECCION I : **IDENTIFICACION DEL PRODUCTO**

Código del producto	: 70001874
Nombre del producto	: CHEMA JUNTA FLEXIBLE DE POLIURETANO 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
Amidoamina	Confidencial	C, Xn	20/21/22, 34, 42/43	--

SECCION III: **IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS**

Identificación de peligros

C	Corrosivo
Xn	Nocivo

Calificación de peligros especiales

20/21/22	Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel
34	Provoca quemaduras
42/43	Posibilidad de sensibilización por inhalación y en contacto con la piel

SECCION IV: **PRIMEROS AUXILIOS**

Indicaciones generales: Solicite atención medica.. En caso de pérdida del conocimiento dar respiración artificial.

Inhalación: Si ha dejado de respirar o es dificultosa, dé respiración artificial. Puede ser indicado el uso de oxígeno. Trasladar a la persona a un lugar fresco y bien ventilado. Pedir atención médica inmediata.

Contacto con la piel: Inmediatamente quite la ropa contaminada y cualquier producto químico extraño. Inicie y mantenga irrigada la piel con abundante agua hasta que el paciente reciba asistencia médica. Si la asistencia médica no esta puntualmente disponible, siga irrigando durante una hora. Cubrir la herida con preparación esteril., y lavar antes de volver a usar. Pedir atención medica inmediata, si esta no es posible, continúe lavando durante una hora.

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.

Contacto con los ojos: Lavar abundantemente con agua corriente durante 20 minutos manteniendo los párpados abiertos. Retirar lentes de contacto. Pedir atención médica inmediata, si esta no es posible, continue lavando durante una hora

Ingestión: No induzca al vómito sin el consejo médico. Si una persona vomita colóquelo en la posición de recuperación. Nunca dé nada por la boca a una persona inconsciente. Prevenga la aspiración de vómito. Gire la cabeza de la víctima a un lado.

SECCION V: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de Extinción:	Espuma resistente al alcohol Polvo Químico Seco Dióxido de carbono Arena seca Polvo de caliza
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 amoniaco. La combustión incompleta puede generar monóxido de carbono. Los vapores productos de la combustión son nocivos y tóxicos. El personal debe ser evacuado.
Equipo de protección:	Utilizar equipo de respiración autónomo, ropa protectora.
Indicaciones adicionales:	Podrá emplearse agua pulverizada para enfriar recipientes. Al final de tareas de extinción no permita que los residuos entren en el alcantarillado o cursos de agua, deben ser eliminados de acuerdo con la legislación vigente.

SECCION VI: MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales:	No inhalar los vapores. Procurar ventilación suficiente. Retirar todas las fuentes de ignición 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 para su posterior eliminación de acuerdo con las normas vigentes.

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.

HOJA DE SEGURIDAD

CHEMA JUNTA FLEXIBLE DE POLIURETANO B

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. No almacenar cerca de ácidos ni de oxidantes. 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 impermeable.

SECCION IX : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto:	Líquido
Color:	Âmbar
Olor:	Característico de aminas.
P.e. Kg/gal:	3.70 +/- 0.1
Presión de vapor:	< 5.17 mmHg a 21 °C
pH:	Alcalino
Punto de ebullición / rango:	> 190 °C
Punto de inflamación:	126.11 °C
Solubilidad en agua:	Ligeramente soluble.

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.

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: Ácido nítrico, Amoníaco.
Óxidos de nitrógeno (NOx), El óxido de nitrógeno puede reaccionar con vapores de agua para formar el ácido nítrico corrosivo.
Monóxido de carbono, Dióxido de carbono (CO2), Aldehídos, Fragmentos de hidrocarburo inflamables, Nitrosamina, Cloro.

Polimerización espontánea: No se polimeriza.

Materias que deben evitarse: Metales reactivos (p.ej. sodio, calcio, zinc etc.).
Materiales reactivos con compuestos de hidroxilo.
PRECAUCIÓN! Cuando esta en contacto con ácido nitroso, nitritos o atmósferas con altas concentraciones de óxidos nitrosos, pueden formarse n-Nitrosaminas, muchas de las cuales son conocidas como potentes cancerigenos.
Ácido nitroso y otros agentes generadores de nitrógeno.
Ácidos orgánicos (p. ej. ácido acético ácido, cítrico etc.).
Ácidos minerales.
Hipoclorito de sodio.
Oxidantes.
La reacción con peróxidos puede causar la descomposición violenta de peróxido, puede explotar.
El producto corroe lentamente el cobre, el aluminio, el zinc y superficies galvanizadas.

SECCION XI : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Efectos peligrosos para la salud:

Por inhalación: Nocivo por inhalación, puede causar daño a los pulmones. Puede causar severas quemaduras a las vías respiratorias, ojos y piel. Riesgo de daño serio a los pulmones. Inhalación de vapores y/o los aerosoles en alta concentración pueden causar la irritación del sistema respiratorio, dolor de garganta.

En contacto con la piel: Severa irritación de la piel. Corrosivo, causa quemaduras. Puede observarse sensibilización o reacciones alérgicas en personas sensibles aun en concentraciones muy bajas de producto.

En contacto con los ojos: Corrosivo, causa quemaduras. Puede causar la ceguera. Irritación severa de los ojos.

Por ingestión: Quemaduras severas de la boca y garganta, peligro de perforación del esófago y el estómago.

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.

Peligro Crónico para la salud: Este producto no esta catalogado como cancerígeno según IARC, ACGIH, NTP y/o OSHA en las concentraciones del 0.1 por ciento o mayor.
El contacto prolongado puede causar quemadura química y un daño permanente. Puede causar reacción alérgica respiratoria. Puede causar la reacción alérgica de la piel. Puede perjudicar la fertilidad.
La Información dada está basada en datos de los componentes y la toxicología de productos similares.

Condición Agravada Médica: Enfermedad de los ojos, desórdenes de piel y alergias. Asma. Desórdenes de riñón. Desórdenes de hígado

SECCION XII : INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Efectos eco-toxicologicos:

Toxicidad acuática: No está disponible ningún dato sobre el producto mismo.
Toxicidad a otros organismos: Ningún dato disponible.

Persistencia y degradación:

Movilidad: Ningún dato disponible.
Bio-acumulación: No está disponible ningún dato sobre el producto mismo.

No permitir su incorporación al suelo, peligroso para el agua potable, no permitir su paso al alcantarillado.

SECCION XIII : INFORMACIONES ECOLÓGICAS

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.

SECCION XIV : INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR/RID

Nº ONU: 2735 Clase: 8 Grupo de Embalaje: III
Nombre: Amina, liquida, corrosiva, n.e.p.
Contiene: Dietilentriamina

IMO/IMDG

Nº ONU: 2735 Clase: 8 Grupo de Embalaje: III
Nombre: Amina, liquida, corrosiva, n.e.p.
Contiene: Dietilentriamina

IATA/ICAO

Nº ONU: 2735 Clase: 8 Grupo de Embalaje: III
Nombre: Amina, liquida, corrosiva, n.e.p.
Contiene: Dietilentriamina

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.

SECCION XV : INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Símbolos:



C

Identificación de peligros:

C **Corrosivo**

Calificación de peligros especiales:

Frases R:	**20/21/22**	Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel
	34	Provoca quemaduras
	42/43	Posibilidad de sensibilización por inhalación y 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 medico
	36/37/39	Usen indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos / la cara
	45	En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta)

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	3
INFLAMABILIDAD	1
REACTIVIDAD	0
RIESGOS ESPECIALES	

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.