FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

AEDTA SAL DISÓDICA

1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA Y DE LA SOCIEDAD:

1.1 Identificador del producto

Nombre químico de la sustancia: EDTA disódico dihidratado

Número de registro CAS: 6381-92-6

No. CE: 205-358-3

Número de registro REACH: 01-2119486775-20-0002

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos identificados: Usos industriales: Fabricación de sustancias. Sustancias intermedias Formulación, polvo Formulación, líquido Uso profesional: Formulación, polvo Formulación, líquido Usos por los consumidores: Adhesivos, sellantes. Productos de higienización del aire Producto biocida. Revestimientos y pinturas, disolventes, decapantes Productos de tratamiento de las superficies metálicas, incluidos los productos de galvanizado y electrólisis Aditivo fotoquímico. Abrillantadores y ceras Tintes para tejidos y productos de acabado e impregnación; se incluyen lejías y otros auxiliares tecnológicos. Productos de limpieza y lavado.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

ALQUERA CIENCIA SL C/ Vilar de Donas 9 28050 Madrid Madrid (España) 0034 620 88 75 97 info@alquera.com https://www.alquera.com

1.4 Teléfono de emergencia

Número único de emergencias en toda la UE: 112.

Teléfono dentro de la compañía: 0034 620 88 75 97 (solo en horario de oficina)

2. IDENTIFICACION DE PELIGROS:

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

2.1.1 Clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Toxicidad aguda - Categoría 4 - Inhalación - H332

Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas - Categoría 2 - Inhalación - H373

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

2.2 Elementos de la etiqueta Etiquetado según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia: ATENCIÓN Indicaciones de peligro

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H373 Puede provocar daños en los órganos (Vías respiratorias) tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.

Consejos de prudencia No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la

P260 niebla/ los vapores/ el aerosol.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un

lugar bien ventilado.

P304 + P340 + P312 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a

la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

Llamar a un CENTRO DE

TOXICOLOGÍA/médico si la persona se

encuentra mal.

P314 Consultar a un médico en caso de

malestar.

P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una

planta de eliminación de residuos

autorizada.

2.3 Otros peligros

Sin datos disponibles

3. COMPOSICION / INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES:

3.1 Sustancias

Este producto es una sustancia.

Número de	Número de registro REACH	Concentración		Clasificación: REGLAMENTO (CE) No 1272/2008
registro CAS /				
No. CE /				
No. Indice				

Número de registro CAS 6381-92-6 No. CE 205-358-3 No. Indice	01-2119486775-20	100,0%	EDTA disódico dihidratado	Acute Tox 4 - H332 STOT RE - 2 - H373	

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

Nota

El CAS nº 6381-92-6 también se puede describir mediante el CAS nº 139-33-3.

4. PRIMEROS AUXILIOS:

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales: Los socorristas deberían prestar atención a su propia protección y usar las protecciones individuales recomendadas (guantes resistentes a productos químicos, protección contra las salpicaduras) Consulte la Sección 8 para equipamiento específico de protección personal en caso de que existiera una posibilidad de exposición.

Inhalación: Trasladar al afectado al aire libre. Si se producen efectos, consultar a un médico.

Contacto con la piel: Eliminar lavando con mucha agua. Una ducha de seguridad y emergencia apropiada debería estar disponible en la zona de trabajo.

Contacto con los ojos: Enjuáguese los ojos con agua durante varios minutos. Retire las lentes de contacto después de 1 o 2 minutos y continúe lavándose los ojos durante varios minutos más. Si se manifiestan efectos secundarios, póngase en contacto con un médico, preferiblemente, un oftalmólogo.

Ingestión: En caso de ingestión, solicitar atención médica. No provocar el vómito a no ser que haya sido autorizado para ello por personal médico.

- **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:** Además de la información detallada en los apartados Descripción de los primeros auxilios (anteriormente) e Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente (a continuación); la Sección 11: Información toxicológica incluye la descripción de algunos síntomas y efectos adicionales.
- 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Notas para el médico: No hay antídoto específico. El tratamiento de la exposición se dirigirá al control de los síntomas y a las condiciones clínicas del paciente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados: Agua. Extintores de polvo químico. Extintores de anhídrido carbónico.

Medios de extinción no apropiados: Sin datos disponibles

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de combustión peligrosos: Durante un incendio, el humo puede contener el material original junto a productos de la combustión de composición variada que pueden ser tóxicos y/o irritantes. Los productos de la combustión pueden incluir, pero no exclusivamente: Óxidos de nitrógeno. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO2).

Riesgos no usuales de Fuego y Explosión: El transporte neumático y otras operaciones de mantenimiento mecánico pueden generar polvo combustible. No permita que se acumule el polvo para reducir el potencial de explosiones de polvo.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Procedimientos de lucha contra incendios: Mantener a las personas alejadas. Circunscribir el fuego e impedir el acceso innecesario. Humedecer bien con agua para que se enfríe y evitar que vuelva a incendiarse. Enfriar los alrededores con agua para localizar la zona de fuego. Para pequeños fuegos se pueden usar extintores manuales de polvo seco o de anhídrido carbónico.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios: Utilice un equipo de respiración autónomo de presión positiva y ropa protectora contra incendios (incluye un casco contra incendios, chaquetón, pantalones, botas y guantes). Evitar el contacto con el producto durante las operaciones de lucha contra incendios. Si es previsible que haya contacto, equiparse con traje de bombero totalmente resistente a los productos químicos y con equipo de respiración autónomo. Si no se dispone de equipo de bombero, equiparse con vestimenta totalmente resistente a los productos químicos y equipo de respiración autónomo y combatir el fuego desde un lugar remoto. Para la utilización de un equipo protector en lafase de limpieza posterior al incendio o sin incendio consulte las secciones correspondientes en esta Ficha de Datos de Seguridad (FDS).

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:** Ventilar el área de pérdida o derrame. Mantenerse a contraviento del derrame. Usar el equipo de seguridad apropiado. Para información adicional, ver la Sección 8, Controles de exposición/ protección individual.
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:** Evitar la entrada en suelo, zanjas, alcantarillas, cursos de agua y/o aguas subterráneas. Ver sección 12, Información ecológica.
- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:** Confinar el material derramado si es posible. Utilizar herramientas que no produzcan chispas en operaciones de limpieza. El producto derramado puede ocasionar un riesgo de caída por suelo resbaladizo. Barrer. El manejo seguro del producto requiere buen orden y limpieza y control del polvo. Los transportes neumáticos y otras operaciones de manejo mecánico pueden generar polvo combustible. Para reducir el riesgo potencial de explosiones de polvo, aislar y conectar a tierra el equipo eléctrico y evitar la acumulación de polvo. El polvo puede arder por una descarga estática. Se recogerá en recipientes apropiados y debidamente etiquetados. Ver Sección 13, Consideraciones relativas a la eliminación, para información adicional.
- **6.4 Referencia a otras secciones:** Si existen referencias a otras secciones, éstas han sido establecidas en los apartados anteriores.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO:

7.1 Precauciones para una manipulación segura: Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Evitar respirar el polvo. Utilizar con una ventilación adecuada. Mantener cerrado el contenedor. Ver sección 8, Controles de exposición/protección individual. El manejo seguro del producto requiere buen orden y limpieza y control del polvo.

Los derrames de estos productos orgánicos sobre materiales de aislamientos fibrosos y calientes pueden dar lugar a una disminución de las temperaturas de ignición, lo que puede provocar una combustión espontánea.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades: No almacene en: Zinc. Aluminio y sus aleaciones. Acero al carbón. Cobre. Aleaciones de cobre. Contenedores galvanizados. Níquel. Contenedores abiertos o sin etiquetas. Almacenar en los contenedores originales sin abrir. Ver Sección 10 para información más específica. Almacene de acuerdo con las buenas prácticas de fabricación. Minimizar las fuentes de ignición, tales como laacumulación de carga estática, calor, chispas o llamas. Puede obtener información adicional sobre el almacenaje de este producto llamando a su oficina de ventas o al servicio de atención al cliente.

Estabilidad en Tiempo de validez: almacén Temperatura Use dentro de

del almacenamiento:

-6 - 49 °C 24 Meses

7.3 Usos específicos finales: Ver la ficha de información técnica de este producto para más información.

8. CONTROLES DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL:

8.1 Parámetros de control

Los límites de la exposición se enumeran abajo, si existen.

Nivel sin efecto derivado

Trabajadores

Agudo- efectos sistémicos		Agudo- efectos locales		Largo plazo - efectos sistémicos		Largo plazo - efectos locales	
Cutáneo	Inhalación	Cutáneo	Inhalación	Cutáneo	Inhalación	Cutáneo	Inhalación
n.a.	2,5 mg/m3	n.a.	2,5 mg/m3	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

Consumidores

Agudo- efectos sistémicos			Agudo- efectos locales		100 to 10			Largo plazo - efectos locales	
Cutáneo	Inhalación	Oral	Cutáneo	Inhalación	Cutáneo	Inhalación	Oral	Cutáneo	Inhalación
n.a.	1,5 mg/m3	n.a.	n.a.	1,5 mg/m3	n.a.	n.a.	25 mg/kg peso corporal / día	n.a.	n.a.

Concentración prevista sin efecto

Compartimento	PNEC	Observaciones
Agua dulce	2,2 mg/l	
Agua de mar	0,22 mg/l	
Emisiones intermitentes	1,2 mg/l	
STP	43 mg/l	
Sedimento de agua dulce		Sin datos disponibles
Sedimento marino		Sin datos disponibles
Suelo	0,72 mg/kg peso seco	

Los límites de exposición no se han establecido para las sustancias enumeradas en la composición, en su caso, se ha descrito.

8.2 Controles de la exposición

Controles de ingeniería: Usar medidas de orden técnico para mantener las concentraciones atmosféricas por debajo de los límites de exposición. Si no existen valores límites de exposición aplicables o guías, usar solamente una ventilación adecuada. Puede ser necesaria la ventilación local en algunas operaciones.

Medidas de protección individual

Protección de los ojos/ la cara: Utilice gafas de seguridad (con protección lateral). Las gafas de seguridad (con protección lateral) deberían estar en conformidad con la norma EN 166 o equivalente. **Protección de la piel**

Protección de las manos: Usar guantes resistentes a productos guímicos, clasificados según norma EN 374: Guantes con protección contra productos químicos y microorganismos. Ejemplos de materiales de barrera preferidos para quantes incluyen: Cloruro de Polivinilo ("PVC" ó vinilo) Neopreno. Caucho de nitrilo/butadieno ("nitrilo" o "NBR") Cuando pueda tener lugar un contacto prolongado o frecuentemente repetido, se recomienda el uso de quantes para evitar el contacto con el material sólido. El grosor de un guante no es un buen indicador del nivel de protección que este posee contra sustancias químicas, ya que este nivel de protección depende en gran medida de la composición del material con el que se ha fabricado el guante. Un guante debe, por lo general y dependiendo del modelo y del tipo de material, tener un grosor superior a 0,35 mm para proporcionar la protección suficiente durante el contacto frecuente y prolongado con una sustancia. Como excepción a esta regla general, se sabe que los guantes laminados multicapa pueden ofrecer una protección prolongada aun teniendo un grosor inferior a 0,35 mm. Otros materiales para guantes que posean un grosor inferior a 0,35 mm pueden ofrecer la protección suficiente siempre y cuando el contacto con la sustancia en cuestión sea breve. NOTA: La selección de un quante específico para una aplicación determinada y su duración en el lugar de trabajo debería tener en consideración los factores relevantes del lugar de trabajo tales como, y no limitarse a: Otros productos químicos que pudieran manejarse, requisitos físicos (protección contra cortes/pinchazos, destreza, protección térmica), alergias potenciales al propio material de los guantes, así como las instrucciones/ especificaciones dadas por el suministrador de los guantes.

Otra protección: Usar ropa protectora químicamente resistente a este material. La selección de equipo específico como mascarilla, guantes, delantal, botas o traje completo dependerá de la operación.

Protección respiratoria: Usar protección respiratoria cuando existe una posibilidad de superar el límite de exposición requerida ó recomendada. Usar un aparato de respiración homologado, si no existen límites de exposición requerida o recomendada. La selección de un aparato purificador del aire ó un aparato suministrador de aire con presión positiva dependerá de la operación específica y de la concentración ambiental potencial del material. En caso de emergencia, utilice un equipo respiratorio autónomo homologado de presión positiva.

Usar el respirador purificador de aire homologado por la CE siguiente: Filtro para particulas, tipo P2.

Controles de exposición medioambiental

Ver SECCIÓN 7 (Manipulación y almacenamiento) y SECCIÓN 13 (Consideraciones relativas a la eliminación) en las que aparecen medidas para evitar una exposición medioambiental excesiva durante la utilización y eliminación de residuos.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS:

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

Estado físico Cristales
Color blanco
Olor Sin olor
Umbral olfativo Sin olor

pH 4 - 6 1% USP actual

Punto/intervalo de fusión 252 °C medido Se descompone Punto de congelación no es aplicable a los sólidos Punto de ebullición (760 mmHg) no es aplicable a los sólidos

Punto de inflamación copa cerrada no es aplicable a los sólidos

Velocidad de Evaporación (

Acetato de Butilo = 1)

no es aplicable a los sólidos

Inflamabilidad (sólido, gas) No No se espera que forme mezclas explosivas de polvo y

aire

Límites inferior de explosividad no es aplicable a los sólidos no es aplicable a los sólidos no es aplicable a los sólidos no es aplicable a los sólidos es

(aire=1)

Densidad Relativa (agua = 1) no es aplicable a los sólidos Solubilidad en agua 10 % a 25 °C *Bibliografía* Coeficiente de reparto n- Sin datos disponibles

octanol/agua

Temperatura de auto-inflamación no es aplicable a los sólidos

Temperatura de descomposición No se disponen de datos de ensayo

Viscosidad Cinemática Sólido.

Propiedades explosivas No explosivo

Propiedades comburentes No

9.2 Otra información

Densidad aparente 61 lb/ft3 Bibliografía

Peso molecular 372,2 g/mol Bibliografía

Volatilidad (%) Sin datos disponibles

NOTA:Los datos físicos y químicos dados en la Sección 9 son valores típicos para el producto, no constituyendo especificación.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

- 10.1 Reactividad: Sin datos disponibles
- **10.2 Estabilidad química:** Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas. Ver Almacenaje, sección 7.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: No ocurrirá polimerización.
- **10.4 Condiciones que deben evitarse:** La exposición a temperaturas elevadas puede originar la descomposición del producto.
- **10.5 Materiales incompatibles:** Evite el contacto con los materiales oxidantes. Se puede generar hidrógeno inflamable por contacto con metales como: Aluminio.
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:** Los productos de descomposición dependen de la temperatura, el suministro de aire y la presencia de otros materiales. Los productos de descomposición pueden incluir, sin limitarse a: Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO2). Amoniaco. Óxidos de nitrógeno.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA:

Información toxicológica aparece en esta sección cuando tales datos están disponibles.

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Toxicidad oral aguda

La toxicidad por ingestión es baja. La ingesta accidental de pequeñas cantidades durante las operaciones normales de mantenimiento no debería causar lesiones; sin embargo, la ingesta de grandes cantidades puede causarlas.

DL50, Rata, machos y hembras, 2 800 mg/kg

Toxicidad cutánea aguda

No es probable que un contacto prolongado con la piel provoque una absorción en cantidades perjudiciales.

No se ha determinado el DL50 por vía cutánea.

Toxicidad aguda por inhalación

Una exposición excesiva y prolongada al polvo puede causar efectos adversos.

La CL50 no ha sido determinada

Corrosión o irritación cutáneas

Un breve contacto puede causar una ligera irritación en la piel con enrojecimiento local.

Puede provocar una reacción más fuerte si la piel está arañada y cortada.

Puede causar una reacción más fuerte si la piel está cubierta (debajo de la ropa, guantes).

Lesiones o irritación ocular graves

Puede irritar levemente los ojos de forma transitoria.

No es probable que produzca lesión en la córnea.

Sensibilización

No se produjeron reacciones alérgicas en la piel en pruebas realizadas con conejillos de indias. Para sensibilización respiratoria:

No se encontraron datos relevantes.

Toxicidad Sistémica de Órgano Blanco Específico (Exposición Individual)

La evaluación de los datos disponibles sigiere que este material no es tóxico para STOT-SE (Toxicidad Específica en Determinados Órganos - Exposición Única).

Toxicidad Sistémica de Órgano Blanco Específico (Exposición Repetida)

Se ha informado de efectos en animales, sobre los siguientes órganos:

Tracto respiratorio.

Carcinogenicidad

La sal trisodica del EDTA no causo cáncer en animales de laboratorio.

Teratogenicidad

El EDTA y sus sales sódicas han causado malformaciones congénitas a los animales de laboratorio sometidos solamente a dosis exageradas que eran tóxicas para la madre. Estos efectos están ligeramente asociados con la carencia de zinc debido a la quelación.

Toxicidad para la reproducción

Algunos datos de animales de laboratorio sugieren que el producto no afecta a la reproducción.

Mutagénicidad

La mayor parte de datos indican que el EDTA y sus sales no son mutagénicos. Los efectos mínimos reportados se cree que son debidos a las carencias de trazas de metálicas como consecuencia del proceso de quelación por el EDTA.

Peligro de Aspiración

Sobre la base de las propiedades físicas, no es probable el riesgo de aspiración.

COMPONENTES INFLUYENDO LA TOXICOLOGÍA:

EDTA disódico dihidratado

Toxicidad cutánea aguda

No se ha determinado el DL50 por vía cutánea.

Toxicidad aguda por inhalación

Una exposición excesiva y prolongada al polvo puede causar efectos adversos.

La CL50 no ha sido determinada.

12. INFORMACIONES ECOLOGICAS:

Información ecotoxicológica aparece en esta sección cuando tales datos están disponibles.

12.1 Toxicidad

Toxicidad aguda para peces

Material no clasificado como nocivo para organismos acuáticos (LC50/EC50/IC50/LL50/EL50 mayor de 100 mg/L en la mayoría de las especies sensibles).

Toxicidad aguda para invertebrados acuáticos

CE50, Daphnia magna (Pulga de mar grande), Ensayo estático, 48 h, 140 mg/l, DIN 38412

Toxicidad acuática crónica

Toxicidad crónica para invertebrados acuáticos

NOEC, Daphnia magna (Pulga de mar grande), Ensayo semiestático, 21 d, 25 mg/l

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradabilidad: Para materiales similares(s): Basado en las directrices estrictas de ensayo de OECD, este material no se puede considerar como fácilmente biodegradable; sin embargo, estos resultados no significan necesariamente que el material no sea biodegradable en condiciones ambientales.

12.3 Potencial de bioacumulación

Bioacumulación: Para materiales similares(s): El potencial de bioconcentración es bajo (FBC < 100 o Log Pow < 3).

12.4 Movilidad en el suelo

No se encontraron datos relevantes.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Esta sustancia no se considera como persistente, bioacumulable ni tóxica (PBT). Esta sustancia no se considera como muy persistente ni muy bioacumulable (vPvB).

12.6 Otros efectos adversos

No se encontraron datos relevantes.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION:

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Para su correcta eliminación, los productos sin utilizar y sin contaminar deben ser tratados como un residuo peligroso según la Directiva Europea 2008/98/CE. Las prácticas de eliminación de residuos deben cumplir con la legislación nacional y provincial y la normativa municipal o local sobre residuos peligrosos. Para la eliminación de productos utilizados, contaminados y otros materiales residuales puede ser necesario realizar evaluaciones adicionales. No enviar a ningún desagüe, ni al suelo ni a ninguna corriente de agua.

Tanto el grupo de residuos del Catálogo Europeo de Residuos en el que se debe enmarcar este producto como el código que le corresponde dependerá del uso que se hace del mismo. Dirigirse a los servicios de eliminación de residuos.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE:

Clasificación para el transporte por CARRETERA y FERROCARRIL (ADR/RID):

14.1 Número ONU No aplicable

14.2 Designación oficial de No regulado para el transporte

transporte de las Naciones

14.4

14.5

14.6

Fecha de emisión: 01.09.2017 Revisión: 0

	Unidas					
14.3	Clase(s) de peligro para el transporte	No aplicable				
14.4	Grupo de embalaje	No aplicable				
14.5	Peligros para el medio	No se considera peligroso				
	ambiente	para el medio ambiente según				
		los datos disponibles.				
14.6	Precauciones particulares	Ningún dato disponible.				
	para los usuarios					
Clasificación para el transporte MARÍTIMO (IMO/IMDG):						
14.1	Número ONU	No aplicable				
14.2	Designación oficial de	Not regulated for transport				
	transporte de las Naciones					
	Unidas					
14.3	Clase(s) de peligro para el	No aplicable				

ambiente c

transporte

para los usuarios

Grupo de embalaje

Peligros para el medio

14.7 Transporte a granel de acuerdo con el Anexo I o II del Convenio MARPOL 73/78

y los códigos CIQ y CIG.

Precauciones particulares

NO aplicable

No aplicable

No se considera como contamintante marino según los datos disponibles.

Ningún dato disponible.

Consult IMO regulations before transporting ocean bulk

Clasificación para transporte AÉREO (IATA/ICAO)

14.1 14.2	Número ONU Designación oficial de transporte de las	No aplicable Not regulated for transport
14.3	Naciones Unidas Clase(s) de	No aplicable
14.4	peligro para el transporte Grupo de	No aplicable
14.5	embalaje Peligros para el	No aplicable
14.6	medio ambiente Precauciones particulares para los usuarios	Ningún dato disponible.

Esta información no pretende abarcar toda la información/requisitos legislativos específicos u operacionales del producto. Las clasificaciones para el transporte pueden variar en función del volumen del contenedor y de las diferentes normativas regionales o nacionales. La información adicional sobre el sistema de transporte puede obtenerse a través de un representante autorizado de la organización de ventas o servicio de atención al cliente. Es responsabilidad de la organización del

transporte el cumplimiento de todas las leyes, regulaciones y normas aplicables relativas al transporte del producto.

15. INFORMACION REGLAMENTARIA:

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla Reglamentación REACh (CE) № 1907/2006

Este producto está registrado de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 (REACH)., Las afirmaciones anteriores sobre la situación del registro de la sustancia se proporcionan de buena fe y se suponen exactas, al igual que la fecha de efecto que se muestra anteriormente. No obstante no se ofrece ninguna garantía, ni expresa ni implícita. Es obligación del comprador/consumidor asegurarse de que comprende correctamente el estatus normativo del producto.

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.

Listado en el Reglamento: No aplicable

15.2 Evaluación de la seguridad química

Se ha realizado una Valoración de la Seguridad Química para esta sustancia.

16. OTRAS INFORMACIONES:

Se recomienda a cada cliente o usuario que reciba esa HOJA DE INFORMACIÓN PARA MANEJO SEGURO DEL PRODUCTO que la estudie cuidadosamente, y de ser necesario o apropiado, consulte a un especialista con el objeto de conocer los riesgos asociados al producto y comprender los datos de esa hoja. Las informaciones aquí contenidas son verídicas y precisas en cuanto a los datos mencionados. No obstante no se otorga ninguna garantía expresa o implícita. Los requisitos legales y reglamentarios se encuentran sujetos a modificaciones y pueden diferir de una jurisdicción a otra. Es responsabilidad del usuario asegurar que sus actividades cumplan con la legislación en vigor. Las informaciones contenidas en estas HOJAS corresponden exclusivamente al producto tal cual fue despachado, en su envase original. Como las condiciones de uso del producto están fuera del control de nuestra Compañía, corresponde al comprador / usuario determinar las condiciones necesarias para su uso seguro. Debido a la proliferación de fuentes de informaciones, como las hojas de información de otros proveedores, nosotros no somos y no podemos ser responsables de las hojas de información obtenidas de otras fuentes. Si hubiera obtenido una hoja de información de otra fuente distinta o si no estuviera seguro que la misma fuera la vigente, póngase en contacto con nosotros y solicite la información actualizada.