

	ACRITEX LISO BLANCO Código: A-00503	
Versión: 3 Fecha de emisión: 10/04/2015		Fecha de impresión: 10/04/2015
SECCIÓN 1: IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA		
1.1	IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO: EC: 207-439-9 ACRITEX LISO BLANCO Código: A-00503	
1.2	USOS PERTINENTES IDENTIFICADOS Y USOS DESACONSEJADOS: <u>Usos previstos (principales funciones técnicas):</u> [X] Industrial [X] Profesional [X] Consumo # <i>Pintura decorativa.</i> <u>Usos desaconsejados:</u> # ¿A#tEA#tEA#tEA#tE <u>Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso. Anexo XVII Reglamento (CE) nº 1907/2006:</u> # <i>No restringido.</i>	
1.3	DATOS DEL PROVEEDOR DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD: PINTURAS DURACOLOR, S.A. P.I. Mirabueno - E-23650 - Torredonjimeno (Jaén) Teléfono: 953 573002 - Fax: 953 573140 <u>Dirección electrónica de la persona responsable de la ficha de datos de seguridad:</u> e-mail: flb@duracolor.es	
1.4	TELÉFONO DE EMERGENCIA: 902 118041 (8:30-13:30 / 16:00-19:00 h.) (horario laboral)	
SECCIÓN 2 : IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS		
2.1	CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O DE LA MEZCLA: Este producto no está clasificado como peligroso, según el Reglamento (CE) nº 1272/2008-605/2014 (CLP)	
2.2	ELEMENTOS DE LA ETIQUETA: Este producto no requiere pictogramas, según el Reglamento (CE) nº 1272/2008-605/2014 (CLP) <u>Indicaciones de peligro:</u> Ninguna. <u>Consejos de prudencia:</u> P102 Mantener fuera del alcance de los niños. P260 No respirar los vapores, aerosoles. P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. <u>Información suplementaria:</u> Ninguna. <u>Componentes peligrosos:</u> Ninguno.	
2.3	OTROS PELIGROS: Peligros que no se tienen en cuenta para la clasificación, pero que pueden contribuir a la peligrosidad general de la sustancia: <u>Otros peligros fisicoquímicos:</u> No se conocen otros efectos adversos relevantes. <u>Otros riesgos y efectos negativos para la salud humana:</u> # <i>Puede irritar los ojos, la piel y las vías respiratorias.</i> <u>Otros efectos negativos para el medio ambiente:</u> # <i>No se considera un peligro para el medio ambiente.</i>	



ACRITEX LISO BLANCO
Código: A-00503

SECCIÓN 3 : COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1

SUSTANCIAS:

Este producto es una sustancia.

Descripción química:

Mezcla de pigmentos, resinas y aditivos en medio acuoso.

COMPONENTES:

25 < 50 %	 Carbonato de calcio CAS: 471-34-1 , EC: 207-439-9 CLP: Peligro: Water-react. 2:H401	No clasificado
25 < 50 %	Carbonato de calcio CAS: 471-34-1 , EC: 207-439-9	No clasificado
25 < 50 %	Agua CAS: 7732-18-5 , EC: 231-791-2	REACH: Exento No clasificado
2,5 < 10 %	Talco CAS: 14807-96-6 , EC: 238-877-9	REACH: Exento No clasificado
2,5 < 10 %	Copolímero estireno-acrílico CAS: 25153-46-2 , Lista nº 607-573-1*	No clasificado
2,5 < 10 %	Dióxido de titanio CAS: 13463-67-7 , EC: 236-675-5	REACH: 01-2119489379-17 No clasificado
2,5 < 10 %	Dióxido de titanio CAS: 13463-67-7 , EC: 236-675-5	REACH: 01-2119489379-17 No clasificado
2,5 < 10 %	Metacaolín CAS: 92704-41-1 , EC: 296-473-8	No clasificado
< 2,5 %	Monoisobutirato de 2,2,4-trimetilpentano-1,3-diol CAS: 25265-77-4 , EC: 246-771-9	No clasificado
< 2,5 %	Carbonato de magnesio CAS: 546-93-0 , EC: 208-915-9	No clasificado
< 2,5 %	Carbonato de magnesio CAS: 546-93-0 , EC: 208-915-9	No clasificado
< 0,5 %	Hidroxietilcelulosa CAS: 9004-62-0 , Lista nº 618-387-5*	No clasificado
< 0,25 %	Poliacrilato de sodio, homopolímero (PM-4500) CAS: 9003-04-7 , EC: Polymer	No clasificado
< 0,20 %	Dióxido de silicio CAS: 7631-86-9 , EC: 231-545-4	No clasificado
< 0,15 %	Copolímero acrílico CAS: 60976-43-4 , EC: Polymer	No clasificado
< 0,15 %	Oxido de aluminio CAS: 1344-28-1 , EC: 215-691-6	No clasificado
< 0,15 %	Poliacrilato amónico CAS: 9003-03-6 , Lista nº 618-348-2*	No clasificado
< 0,1 %	Resina EC: Polymer	No clasificado
< 0,1 %	Dióxido de circonio CAS: 1314-23-4 , EC: 215-227-2	No clasificado
< 0,1 %	Sustancias no clasificadas	No clasificado

No aplicable

Estabilizantes:

Ninguno

Referencia a otras secciones:

Para mayor información, ver epígrafes 8, 11, 12 y 16.

SUSTANCIAS ALTAMENTE PREOCUPANTES (SVHC):

Lista actualizada por la ECHA el 19/08/2014.

Sustancias SVHC sujetas a autorización, incluidas en el Anexo XIV del Reglamento (CE) nº 1907/2006:

Ninguna

Sustancias SVHC candidatas a ser incluidas en el Anexo XIV del Reglamento (CE) nº 1907/2006:

Ninguna

SUSTANCIAS PERSISTENTES, BIOACUMULABLES Y TÓXICAS (PBT), O MUY PERSISTENTES Y MUY BIOACUMULABLES (MPMB):

No disponible.

		ACRITEX LISO BLANCO Código: A-00503	
3.2	MEZCLAS: No aplicable.		
SECCIÓN 4 : PRIMEROS AUXILIOS			
4.1 4.2	DESCRIPCIÓN DE LOS PRIMEROS AUXILIOS Y PRINCIPALES SÍNTOMAS Y EFECTOS, AGUDOS Y RETARDADOS:		
	 Los síntomas pueden presentarse con posterioridad a la exposición, por lo que, en caso de exposición directa al producto, en los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.		
	Vía de exposición	Síntomas y efectos, agudos y retardados	Descripción de los primeros auxilios
	Inhalación:	# La inhalación produce tos y dificultad respiratoria.	
	Cutánea:	# Normalmente no produce síntomas. En caso de contacto prolongado, la piel puede reseca.	
	Ocular:	# El contacto con los ojos puede causar un ligero enrojecimiento.	
	Ingestión:	Si se ingiere en grandes cantidades, puede ocasionar molestias gastrointestinales.	# No se requieren cuidados de emergencia. Beber agua en grandes cantidades.
4.3	INDICACIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA Y TRATAMIENTO ESPECIAL QUE DEBA DISPENSARSE DE INMEDIATO: Información para el médico: # Los daños de los detergentes y tensioactivos en las mucosas intestinales son irreversibles. No provocar vómitos, sino efectuar lavado de estómago previa adición de dimeticona (antiespumante). Antídotos y contraindicaciones: No disponible.		
SECCIÓN 5 : MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS			
5.1	MEDIOS DE EXTINCIÓN: (RD.1942/1993-RD.560/2010): Apagar el fuego preferiblemente con extintores de polvo polivalente (tipo ABC).Apagar el fuego preferiblemente con extintores de polvo polivalente (tipo ABC).		
5.2	PELIGROS ESPECÍFICOS DERIVADOS DE LA SUSTANCIA O DE LA MEZCLA: Corrosivo. No obstante, si se encuentra en un incendio, puede soportar la combustión y puede descomponerse y emitir vapores tóxicos o irritantes.		
5.3	RECOMENDACIONES PARA EL PERSONAL DE LUCHA CONTRA INCENDIOS: Equipos de protección especial: Otras recomendaciones: Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento. Evitar que los productos utilizados en la lucha contra incendio, pasen a desagües, alcantarillas o cursos de agua.		
SECCIÓN 6 : MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL			
6.1	PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA: # Evitar respirar el polvo.		
6.2	PRECAUCIONES RELATIVAS AL MEDIO AMBIENTE: Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales o subterráneas, así como del suelo. En caso de producirse grandes vertidos o si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades competentes, según la legislación local.		
6.3	MÉTODOS Y MATERIAL DE CONTENCIÓN Y DE LIMPIEZA: # Barrer el producto derramado. Transferir a un recipiente apropiado para su recuperación o eliminación.		
6.4	REFERENCIA A OTRAS SECCIONES: Para información de contacto en caso de emergencia, ver epígrafe 1. Para información sobre manipulación segura, ver epígrafe 7. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8. Para la posterior eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones del epígrafe 13.		
SECCIÓN 7 : MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO			
7.1	PRECAUCIONES PARA UNA MANIPULACIÓN SEGURA: Cumplir con la legislación vigente sobre prevención de riesgos laborales. Recomendaciones generales: Evitar todo tipo de derrame o fuga. No dejar los recipientes abiertos. Recomendaciones para prevenir riesgos de incendio y explosión: # El producto no es susceptible de inflamarse, deflagrar o explosionar, y no sostiene la reacción de combustión por el aporte de oxígeno procedente del aire ambiente en que se encuentra, por lo que no está incluido en el ámbito de aplicación de la Directiva 94/9/CE (RD.400/1996), relativo a los aparatos y sistemas de protección para uso en atmósferas potencialmente explosivas. Tampoco es aplicable lo dispuesto en la ITC MIE BT-29 relativa a las prescripciones particulares para las instalaciones eléctricas de los locales con riesgo de incendio o explosión. Recomendaciones para prevenir riesgos toxicológicos: # No comer, beber ni fumar durante la manipulación. Después de la manipulación, lavar las manos con agua y jabón. Evitar la exposición a la N,N-dimetil-formamida: evitar el contacto con los ojos y con la piel; no respirar los vapores o pulverizados. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.		



ACRITEX LISO BLANCO
Código: A-00503

7.2 CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO, INCLUIDAS POSIBLES INCOMPATIBILIDADES:

Para mayor información, ver epígrafe 10.

Clase de almacén : Según ITC MIE APQ-8, RD.2016/2004-RD.105/2010.

Intervalo de temperaturas : min: 5.°C, máx: 40.°C (recomendado).

Observaciones:

El producto no es inflamable ni combustible a efectos de lo dispuesto en la ITC MIE APQ-1 (RD.379/2001-RD.105/2010).

Materias incompatibles:

Tipo de envase:

Según las disposiciones vigentes.

Cantidad límite (Seveso III): Directiva 96/82/CE-2003/105/CE (RD.1254/1999-RD.948/2005):

No aplicable.

7.3 USOS ESPECÍFICOS FINALES:

Pintura al agua para superficies de albañilería. Para más información, consultar la ficha técnica del producto.

SECCIÓN 8 : CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION INDIVIDUAL

8.1 PARÁMETROS DE CONTROL:

Si un producto contiene ingredientes con límites de exposición, puede ser necesaria la supervisión personal, del ambiente de trabajo o biológica, para determinar la efectividad de la ventilación o de otras medidas de control y/o la necesidad de usar equipo respiratorio protector. Deben utilizarse como referencia normas de monitorización como EN689, EN14042 y EN482 relativas a los métodos para evaluar la exposición por inhalación a agentes químicos, y la exposición a agentes químicos y biológicos. Deben utilizarse asimismo como referencia los documentos de orientación nacionales relativos a métodos de determinación de sustancias peligrosas.

VALORES LÍMITE DE EXPOSICIÓN PROFESIONAL (VLA)

INSHT 2014 (RD.39/1997)	Año	VLA-ED		VLA-EC		Observaciones
		ppm	mg/m3	ppm	mg/m3	
Carbonato de calcio	2005	-	10.	-	-	Polvo
Agua	2005	-	10.	-	-	Polvo
Talco	1999	-	2.0	-	-	Polvo respirable
Copolímero estireno-acrílico	1999	-	10.	-	-	Polvo inhalable
Dióxido de titanio	1999	-	10.	-	-	
Dióxido de titanio	1999	-	2.0	-	-	Polvo respirable
Monoisobutirato de 2,2,4-trimetilpentano-1,3-diol	1999	-	10.	-	-	
Carbonato de magnesio	1999	-	10.	-	-	
Carbonato de magnesio	1999	-	10.	-	-	Polvo inhalable
Poliacrilato de sodio, homopolímero (PM-4500)	1999	-	10.	-	-	Polvo inhalable
Dióxido de silicio	1999	-	10.	-	-	Polvo inhalable
Copolímero acrílico	1999	-	10.	-	-	
Resina	1999	-	5.0	-	10.	Como Zr
Sustancias no clasificadas	1999	-	10.	-	-	

VLA - Valor Límite Ambiental, ED - Exposición Diaria, EC - Exposición de Corta duración.

VALORES LÍMITE BIOLÓGICOS (VLB):

No establecido

NIVEL SIN EFECTO DERIVADO (DNEL):

Nivel sin efecto derivado, trabajadores:

No disponible

Nivel sin efecto derivado, población en general:

No disponible

CONCENTRACIÓN PREVISTA SIN EFECTO (PNEC):

No disponible

8.2 CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN:

CONTROLES DE EXPOSICIÓN PROFESIONAL: Directiva 89/686/CEE-96/58/CE (RD.1407/1992):

Proveer una ventilación adecuada. Para ello, se debe realizar una buena ventilación local y se debe disponer de un buen sistema de extracción general. Si estas medidas no bastan para mantener la concentración de partículas y vapores por debajo de los límites de exposición durante el trabajo, deberá utilizarse un equipo respiratorio apropiado.

Protección del sistema respiratorio:

Evitar la inhalación de vapores. Evitar la inhalación de partículas o pulverizaciones procedentes de la aplicación del preparado.

- **Mascarilla:**

Mascarilla con filtros combinados adecuados para gases, vapores y partículas (EN14387/EN143). Clase 1: capacidad baja hasta 1000 ppm, Clase 2: capacidad media hasta 5000 ppm, Clase 3: capacidad alta hasta 10000 ppm. Para obtener un nivel de protección adecuado, la clase de filtro se debe escoger en función del tipo y concentración de los agentes contaminantes presentes, de acuerdo con las especificaciones del fabricante de filtros.

Protección de los ojos y la cara:

Se recomienda disponer de grifos o fuentes con agua limpia en las proximidades de la zona de utilización.

- **Gafas:**

- **Escudo facial:**

Protección de las manos y la piel:

Se recomienda disponer de grifos o fuentes con agua limpia en las proximidades de la zona de utilización. El uso de cremas protectoras puede ayudar a proteger las áreas expuestas de la piel. No deberán aplicarse cremas protectoras una vez se ha producido la exposición.



<	
--	--

		ACRITEX LISO BLANCO Código: A-00503																																																	
	<u>Propiedades explosivas:</u> # En la molécula no hay grupos químicos asociados con propiedades explosivas. <u>Propiedades comburentes:</u> # No clasificado como producto comburente.																																																		
9.2	<u>INFORMACIÓN ADICIONAL:</u> - COV (suministro) : # 0.5 g/l Los valores indicados no siempre coinciden con las especificaciones del producto. Los datos correspondientes a las especificaciones del producto pueden consultarse en la ficha técnica del mismo. Para más datos sobre propiedades fisicoquímicas relacionadas con seguridad y medio ambiente, ver epígrafes 7 y 12.																																																		
SECCION 10 : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD																																																			
10.1	<u>REACTIVIDAD:</u> # Reacciona con ácidos formando dióxido de carbono.																																																		
10.2	<u>ESTABILIDAD QUÍMICA:</u> Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación.																																																		
10.3	<u>POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS:</u> # Reacciona con ácidos formando dióxido de carbono.																																																		
10.4	<u>CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE:</u> - Calor: Al calentar intensamente a 300°C en presencia de aire, se oxida a óxido estánnico seguido de incandescencia; en presencia de óxido nitroso se inflama a 400°C y se vuelve incandescente cuando se calienta en presencia de dióxido de azufre. - Luz: Si es posible, evitar la incidencia directa de radiación solar. - Aire: No aplicable. - Presión: No aplicable. - Choques: No aplicable.																																																		
10.5	<u>MATERIALES INCOMPATIBLES:</u>																																																		
10.6	<u>PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS:</u> Como consecuencia de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: monóxido de carbono.																																																		
SECCIÓN 11 : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA																																																			
11.1	<u>INFORMACIÓN SOBRE LOS EFECTOS TOXICOLÓGICOS:</u> <u>TOXICIDAD AGUDA:</u> <table><tr><td><u>Dosis y concentraciones letales :</u></td><td><u>DL50 (OECD 401)</u> mg/kg oral</td><td><u>DL50 (OECD 402)</u> mg/kg cutánea</td><td><u>CL50 (OECD 403)</u> mg/m3.4h inhalación</td></tr><tr><td>Carbonato de calcio</td><td>6450. Rata</td><td>> 2000. Rata</td><td>> 3000. Rata</td></tr><tr><td>Carbonato de calcio</td><td>6450. Rata</td><td>> 2000. Rata</td><td>> 3000. Rata</td></tr><tr><td>Dióxido de titanio</td><td>7500. Rata</td><td>> 2000. Conejo</td><td>> 6820. Rata</td></tr><tr><td>Dióxido de titanio</td><td>7500. Rata</td><td>> 2000. Conejo</td><td>> 6820. Rata</td></tr><tr><td>Monoisobutirato de 2,2,4-trimetilpentano-1,3-diol</td><td>6517. Rata</td><td>15200. Conejo</td><td></td></tr><tr><td>Carbonato de magnesio</td><td>> 2000. Rata</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Carbonato de magnesio</td><td>> 2000. Rata</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Hidroxietilcelulosa</td><td>> 2000. Rata</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Poliacrilato de sodio, homopolímero (PM-4500)</td><td>> 5000. Rata</td><td>> 2000. Conejo</td><td></td></tr><tr><td>Dióxido de silicio</td><td>> 10000. Rata</td><td>> 5000. Conejo</td><td></td></tr><tr><td>Óxido de aluminio</td><td>> 5000. Rata</td><td></td><td></td></tr></table> <u>INFORMACIÓN SOBRE POSIBLES VÍAS DE EXPOSICIÓN: Toxicidad aguda:</u> <u>Inhalación:</u> No está clasificado como un producto con toxicidad aguda por inhalación. <u>Cutánea:</u> No está clasificado como un producto con toxicidad aguda por contacto con la piel. <u>Ocular:</u> No está clasificado como un producto con toxicidad aguda en contacto con los ojos. <u>Ingestión:</u> No está clasificado como un producto con toxicidad aguda por ingestión. <u>CORROSIÓN / IRRITACIÓN / SENSIBILIZACIÓN :</u> <u>Corrosión/irritación respiratoria:</u> <u>Corrosión/irritación cutánea:</u> No está clasificado como un producto corrosivo o irritante por contacto con la piel. <u>Lesión/irritación ocular grave:</u> No está clasificado como un producto corrosivo o irritante por contacto con los ojos. <u>Sensibilización respiratoria:</u> # No está clasificado como un producto sensibilizante por inhalación (falta de datos). <u>Sensibilización cutánea:</u> No está clasificado como un producto sensibilizante por contacto con la piel. <u>PELIGRO DE ASPIRACIÓN:</u> No está clasificado como un producto peligroso por aspiración. <u>TOXICIDAD ESPECIFICA EN DE TERMINADOS ORGANOS (STOT):</u> No está clasificado como un producto con toxicidad específica en determinados órganos. <u>EFFECTOS CMR:</u> <u>Efectos cancerígenos:</u> No está considerado como un producto carcinógeno. <u>Genotoxicidad:</u> No está considerado como un producto mutágeno. <u>Toxicidad para la reproducción:</u> No perjudica la fertilidad. No perjudica el desarrollo del feto. <u>Efectos vía lactancia:</u> No está clasificado como un producto perjudicial para los niños alimentados con leche materna.			<u>Dosis y concentraciones letales :</u>	<u>DL50 (OECD 401)</u> mg/kg oral	<u>DL50 (OECD 402)</u> mg/kg cutánea	<u>CL50 (OECD 403)</u> mg/m3.4h inhalación	Carbonato de calcio	6450. Rata	> 2000. Rata	> 3000. Rata	Carbonato de calcio	6450. Rata	> 2000. Rata	> 3000. Rata	Dióxido de titanio	7500. Rata	> 2000. Conejo	> 6820. Rata	Dióxido de titanio	7500. Rata	> 2000. Conejo	> 6820. Rata	Monoisobutirato de 2,2,4-trimetilpentano-1,3-diol	6517. Rata	15200. Conejo		Carbonato de magnesio	> 2000. Rata			Carbonato de magnesio	> 2000. Rata			Hidroxietilcelulosa	> 2000. Rata			Poliacrilato de sodio, homopolímero (PM-4500)	> 5000. Rata	> 2000. Conejo		Dióxido de silicio	> 10000. Rata	> 5000. Conejo		Óxido de aluminio	> 5000. Rata		
<u>Dosis y concentraciones letales :</u>	<u>DL50 (OECD 401)</u> mg/kg oral	<u>DL50 (OECD 402)</u> mg/kg cutánea	<u>CL50 (OECD 403)</u> mg/m3.4h inhalación																																																
Carbonato de calcio	6450. Rata	> 2000. Rata	> 3000. Rata																																																
Carbonato de calcio	6450. Rata	> 2000. Rata	> 3000. Rata																																																
Dióxido de titanio	7500. Rata	> 2000. Conejo	> 6820. Rata																																																
Dióxido de titanio	7500. Rata	> 2000. Conejo	> 6820. Rata																																																
Monoisobutirato de 2,2,4-trimetilpentano-1,3-diol	6517. Rata	15200. Conejo																																																	
Carbonato de magnesio	> 2000. Rata																																																		
Carbonato de magnesio	> 2000. Rata																																																		
Hidroxietilcelulosa	> 2000. Rata																																																		
Poliacrilato de sodio, homopolímero (PM-4500)	> 5000. Rata	> 2000. Conejo																																																	
Dióxido de silicio	> 10000. Rata	> 5000. Conejo																																																	
Óxido de aluminio	> 5000. Rata																																																		



ACRITEX LISO BLANCO
Código: A-00503

SECCIÓN 12 : INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 TOXICIDAD:Toxicidad aguda en medio acuático :

	<u>CL50</u> (OECD 203) mg/l.96horas	<u>CE50</u> (OECD 202) mg/l.48horas	<u>CE50</u> (OECD 201) mg/l.72horas
Carbonato de calcio	> 100. Peces	> 100. Dafnia	14. Algas
Carbonato de calcio	> 100. Peces	> 100. Dafnia	14. Algas
Dióxido de titanio	> 100. Peces	> 100. Dafnia	> 100. Algas
Dióxido de titanio	> 100. Peces	> 100. Dafnia	> 100. Algas
Monoisobutirato de 2,2,4-trimetilpentano-1,3-diol		148. Dafnia	57. Algas
Carbonato de magnesio	2120. Peces	140. Dafnia	> 100. Algas
Carbonato de magnesio	2120. Peces	140. Dafnia	> 100. Algas
Poliacrilato de sodio, homopolímero (PM-4500)	500. Peces	200. Dafnia	> 100. Algas
Dióxido de silicio	> 10000. Peces	> 1000. Dafnia	> 10000. Algas

12.2 PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD:

No disponible.

12.3 POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN:

No bioacumulable.

BioacumulaciónlogPowBCF
L/kgPotencial

Carbonato de calcio			No bioacumulable
Carbonato de calcio			No bioacumulable
Talco			No bioacumulable
Copolímero estireno-acrílico			No disponible
Dióxido de titanio			No bioacumulable
Dióxido de titanio			No bioacumulable
Metacaolín			No disponible
Monoisobutirato de 2,2,4-trimetilpentano-1,3-diol	3.47		No bioacumulable
Carbonato de magnesio			No disponible
Carbonato de magnesio			No disponible
Hidroxietilcelulosa			No disponible
Poliacrilato de sodio, homopolímero (PM-4500)	< -1.		No bioacumulable
Dióxido de silicio			No disponible
Copolímero acrílico			No disponible
Óxido de aluminio			No disponible
Poliacrilato amónico			No disponible
Resina			No disponible
Dióxido de circonio			No disponible
Sustancias no clasificadas			No disponible

12.4 MOVILIDAD EN EL SUELO:

No disponible.

12.5 RESULTADOS DE LA VALORACIÓN PBT Y MPMB: Anexo XIII del Reglamento (CE) nº 1907/2006:

No disponible.

12.6 OTROS EFECTOS NEGATIVOS:Potencial de disminución de la capa de ozono: # No es peligroso para la capa de ozono.Potencial de formación fotoquímica de ozono: # Contribuye relativamente poco a la formación de ozono en la troposfera.Potencial de calentamiento de la Tierra: # Esta sustancia se encuentra presente en la Naturaleza. Por descomposición térmica o en contacto con ácidos desprende CO2. El dióxido de carbono es un gas de efecto invernadero, que al absorber la radiación infrarroja emitida por la Tierra, contribuye a aumentar la temperatura de la superficie.Potencial de alteración del sistema endocrino: # No.

SECCIÓN 13 : CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 MÉTODOS PARA EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS: Directiva 2008/98/CE (Ley 22/2011):

Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos. Los residuos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones locales y nacionales vigentes. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.

Eliminación envases vacíos: Directiva 94/62/CE-2005/20/CE, Decisión 2000/532/CE (Ley 11/1997, modificado por el RD.782/1998, R.D.252/2006 y Ley 2/2011, Orden MAM/304/2002):

Envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones locales y nacionales vigentes. La clasificación de los envases como residuo peligroso dependerá del grado de vaciado de los mismos, siendo el poseedor del residuo el responsable de su clasificación, de acuerdo con el Capítulo 15 01 de la Orden MAM/304/2002, y de su encauzamiento para destino final adecuado. Con los envases y embalajes contaminados se deberán adoptar las mismas medidas que para el producto.

Procedimientos de neutralización o destrucción del producto:

Vertedero oficialmente autorizado, de acuerdo con las reglamentaciones locales.

SECCIÓN 14 : INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1 NÚMERO ONU: No aplicable14.2 DESIGNACIÓN OFICIAL DE TRANSPORT E DE LAS NACIONES UNIDAS: No aplicable14.3 CLASE(S) DE PELIGRO PARA EL TRANSPORT E Y GRUPO DE EMBALAJE:Transporte por carretera (ADR 2013) yTransporte por ferrocarril (RID 2013):

No regulado

Transporte por vía marítima (IMDG 36-12):

No regulado

Transporte por vía aérea (ICAO/IATA2013):

No regulado

Transporte por vías navegables interiores (ADN):

No regulado

14.5 PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE:

(no clasificado como peligroso para el medio ambiente).

14.6 PRECAUCIONES PARTICULARES PARA LOS USUARIOS:

Asegurarse de que las personas que transportan el producto saben qué hacer en caso de accidente o derrame. Transportarse siempre en recipientes cerrados que estén en posición vertical y segura. Asegurar una ventilación adecuada.

14.7 TRANSPORTE A GRANEL CON ARREGLO AL ANEXO II DEL CONVENIO MARPOL 73/78 Y DEL CÓDIGO IBC:

No aplicable.

SECCIÓN 15 : INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 REGLAMENTACIÓN Y LEGISLACIÓN UE EN MATERIA DE SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE ESPECÍFICAS:

Las reglamentaciones aplicables a este producto por lo general se mencionan a lo largo de esta ficha de datos de seguridad.

Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso: Ver sección 1.2Control de los riesgos inherentes a los accidentes graves (Seveso III): Ver sección 7.2

ACRITEX LISO BLANCO
Código: A-00503

Advertencia de peligro táctil: No aplicable (no se cumplen los criterios de clasificación).

Protección de seguridad para niños: No aplicable (no se cumplen los criterios de clasificación).

Información COV en la etiqueta:

Contiene COV máx.0.4 g/l - El valor límite 2004/42/CE-IIA cat. c) para el producto listo al uso es COV máx. 40. g/l (2010).

OTRAS LEGISLACIONES:

No disponible

15.2 EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD QUÍMICA:

No disponible.

SECCIÓN 16 : OTRA INFORMACIÓN

16.1 TEXTO DE FRASES Y NOTAS CORRESPONDIENTES A LAS SUSTANCIAS REFERENCIADAS EN EPÍGRAFE 2 Y/O 3:

Indicaciones de peligro según el Reglamento (CE) nº 1272/2008-790/2009 (CLP), Anexo III:

H351c Se sospecha que provoca cáncer por contacto con la piel. H316 Causes mild skin irritation.

Frases de riesgo según la Directiva 67/548/CEE-2001/59/CE (DSD), Anexo III:

Ninguna

CONSEJOS RELATIVOS A LA FORMACIÓN:

Se recomienda que el personal que vaya a manipular este producto realice una formación básica sobre prevención de riesgos laborales, con el fin de facilitar la comprensión e interpretación de las fichas de datos de seguridad y del etiquetado de los productos.

PRINCIPALES REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS Y FUENTES DE DATOS:

- European Chemicals Agency: ECHA, <http://echa.europa.eu/>
- Acceso al Derecho de la Unión Europea, <http://eur-lex.europa.eu/>
- European Chemicals Bureau: Existing Chemicals, <http://esis.jrc.ec.europa.eu/>
- Industrial Solvents Handbook, Ibert Mellan (Noyes Data Co., 1970).
- Límites de exposición profesional para Agentes Químicos en España, (INSHT, 2013).

ABREVIACIONES Y ACRÓNIMOS:

Lista de abreviaturas y acrónimos que se podrían utilizar (aunque no necesariamente utilizados) en esta ficha de datos de seguridad:

- REACH: Reglamento relativo al registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias químicas.
- DSD: Directiva de sustancias peligrosas.
- DPD: Directiva de preparados peligrosos.
- GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de productos químicos de las Naciones Unidas.
- CLP: Reglamento Europeo sobre Clasificación, Envasado y Etiquetado de Sustancias y Mezclas químicas.
- EINECS: Catálogo europeo de sustancias químicas comercializadas.
- ELINCS: Lista europea de sustancias químicas notificadas.
- CAS: Chemical Abstracts Service (Division of the American Chemical Society).
- UVCB: Sustancias de composición variable o desconocida, productos de reacción compleja o materiales biológicos.
- SVHC: Sustancias altamente preocupantes.
- PBT: Sustancias persistentes, bioacumulables y tóxicas.
- mPmB: Sustancias muy persistentes y muy bioacumulables.
- COV: Compuestos Orgánicos Volátiles.
- DNEL: Nivel sin efecto derivado (REACH).
- PNEC: Concentración prevista sin efecto (REACH).
- DL50: Dosis letal, 50 por ciento.
- CL50: Concentración letal, 50 por ciento.
- ONU: Organización de las Naciones Unidas.
- ADR: Acuerdo europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
- RID: Regulations concerning the international transport of dangerous goods by rail.
- IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.
- IATA: International Air Transport Association.
- ICAO: International Civil Aviation Organization.

LEGISLACIONES SOBRE FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD:

Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Artículo 31 Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) y el Anexo I del Reglamento (UE) nº 453/2010.

HISTÓRICO:

Versión: 3

Revisión:

10/04/2015

La información de esta ficha de seguridad, está basada en los conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la UE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes. La información contenida en esta ficha de seguridad sólo significa una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.