

**“ADECUACION IMPERMEABILIZACION Y MANTENIMIENTO DE CUBIERTA
DE LA SEDE EL LEMBO DEL CENTRO ATENCION AGROPECUARIO FASE 2”**

PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

INFORME PARCIAL DE AVANCES Y EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES No. 02

**PERIODO
21 DE JULIO AL 20 DE AGOSTO DE 2025**

**PROYARQTEK S.A.S
NIT 900.634.806-5**



ProyArqtek S.A.S.
Proyectos & Arquitectura
NIT. 900.634.806-5

INTRODUCCIÓN

El Plan de Manejo Ambiental proporcionará las medidas necesarias para mitigar los posibles impactos ambientales producto de las actividades realizadas en las obras de construcción y en las de operación del proyecto en cuestión. Los posibles impactos deberán ser previstos, ya que en caso de la ocurrencia de algún de ellos podría ocasionar graves consecuencias en el medio donde se desarrolla el proyecto además de su retraso.

Una vez se identifica los impactos se formula los programas de manejo ambiental los cuales permiten mitigar y controlar los impactos ambientales y realizar un seguimiento a las diferentes actividades de la obra.

En este informe se contienen las acciones de control desarrolladas en el periodo de balance y que se encuentran en las fichas de implementación del plan de manejo ambiental del proyecto **“ADECUACION IMPERMEABILIZACION Y MANTENIMIENTO DE CUBIERTA DE LA SEDE EL LEMBO DEL CENTRO ATENCION AGROPECUARIO FASE 2”**



FECHA DE ELABORACION DEL INFORME	20 de agosto de 2025	PERIODO AL QUE CORRESPONDE:	Del 21 de julio al 20 de agosto de 2025
NOMBRE DEL PROYECTO	“ADECUACION IMPERMEABILIZACION Y MANTENIMIENTO DE CUBIERTA DE LA SEDE EL LEMBO DEL CENTRO ATENCION AGROPECUARIO FASE 2”		
ETAPA DEL PROYECTO	EJECUCION DE OBRA	RESPONSABLE DEL PROYECTO:	PROYARQTEK SAS
OBSERVACIONES GENERALES DEL PERIODO			
El Plan de Manejo Ambiental de la obra se ha ejecutado de acuerdo al cronograma de obra. Las actividades de obra generan impactos ambientales de baja significancia, sin embargo, se ejecutan actividades de control como parte del compromiso ambiental del contratista.			
PROGRAMA	MEDIDA DE MANEJO	INDICADOR MENSUAL	ACTIVIDAD EJECUTADA
No. 01 "Programa de manejo de residuos sólidos (especiales, comunes y peligrosos)"	Reducción y aprovechamiento de residuos: Garantizar el máximo aprovechamiento de los residuos que sean susceptibles de hacerlo.	100%	Se continua garantizando la separación adecuada de residuos no peligrosos en obra, en cumplimiento del código de colores contenido en la Resolución 2184 de 2019.  Ver anexo 01



			Los RCD se almacenan de acuerdo a su tipología para garantizar su potencial aprovechable.  Ver anexo 02 Nota: A la fecha aún se continúan acopiando temporalmente los RCD hasta finalizar la obra, etapa en la que se certificará su aprovechamiento o disposición final.
	Separar adecuadamente los residuos sólidos no peligrosos: Dar cumplimiento a la Resolución 2184 de 2019 en cuanto a la separación efectiva de los residuos sólidos no peligrosos	100%	Se continua garantizando durante toda la obra la separación de residuos a través del punto ecológico con contenedores color verde: para residuos orgánicos aprovechables, blanco: para residuos aprovechables y negro: para residuos no aprovechables, dentro del campamento.



			 Ver anexo 01
	Almacenar adecuadamente los residuos voluminosos, especiales y RCD: Garantizar el almacenamiento adecuado en obra de los residuos voluminosos, especiales y RCD.	100%	Los RCD se almacenan de acuerdo a su tipología para garantizar su potencial aprovechable.  Ver anexo 02 Nota: A la fecha aún se continúan acopiando temporalmente los RCD hasta finalizar la obra, etapa en la que se certificará su aprovechamiento o disposición final.



	Gestionar adecuadamente los residuos peligrosos: Garantizar la gestión interna adecuada de los residuos peligrosos.	100%	Los residuos peligrosos generados obedecen principalmente a sólidos impregnados de pinturas y residuos de selladores, los cuales durante la ejecución de obra se encuentran almacenados dentro del campamento, sin contacto directo con el suelo, área delimitada y señalizada.  Ver anexo 03 Nota: Una vez finalicen las actividades de obra se garantizará la disposición adecuada de estos residuos.
No. 02 “Programa de control de emisiones atmosféricas”	Validar la documentación ambiental de los vehículos que ingresan a la obra: Implementar medidas de control ambiental, tendientes a la mitigación del impacto ambiental ocasionado por las emisiones atmosféricas y generación de ruido	100%	Durante el periodo rendido no se registró ingreso a la obra de vehículos externos.



No. 03 "Programa para el manejo integral de materiales de construcción"	Almacenar adecuadamente los residuos voluminosos, especiales y RCD: Garantizar el almacenamiento adecuado en obra de los residuos voluminosos, especiales y RCD.		Los RCD se almacenan de acuerdo a su tipología para garantizar su potencial aprovechable.  <i>Ver anexo 02</i> Nota: A la fecha aún se continúan acopiando temporalmente los RCD hasta finalizar la obra, etapa en la que se certificará su aprovechamiento o disposición final.
	Almacenar adecuadamente los materiales de construcción: Garantizar el almacenamiento adecuado en obra de los materiales de construcción.		Se continua garantizando durante todas las etapas de obra un espacio debidamente delimitado y señalizado para el acopio temporal de los materiales de construcción, principalmente teja metálica:



			 Ver anexo 04
No. 04 "Programa para el manejo de productos y sustancias químicas peligrosas en obra"	Inventario de productos a utilizar	100%	Durante el periodo rendido se realizó la actualización del inventario de productos químicos a emplear, anexando su ficha técnica y hojas de seguridad. Ver anexo 05
	Almacenar adecuadamente los productos o sustancias peligrosas		Durante la ejecución de las diferentes etapas de obra, se continua garantizando que los productos o sustancias químicas se separaran del resto de insumos, se señalaron y además se evita el contacto directo con el suelo.



			 Ver anexo 06
No. 05 "Programa para el manejo de maquinaria, equipo y vehiculo en la obra"	Validar la documentación ambiental de los vehículos que ingresan a la obra: Implementar medidas de control ambiental, tendientes a la mitigación del impacto ambiental ocasionado por las emisiones atmosféricas y generación de ruido	100%	Durante el periodo rendido no se registró ingreso a la obra de vehículos externos.
No 06. "Programa de prevención de la contaminación en cuerpos de agua y redes de servicios públicos (manejo de aguas superficiales,	Realizar un adecuado manejo de los posibles vertimientos que se puedan presentar	100%	En obra se tiene destinado 1 unidad sanitaria fija para uso de los obreros, la cual tiene conexión al sistema interno de manejo de vertimientos. Así mismo, se garantiza a través de inspección visual que está se encuentre en condiciones óptimas de funcionamiento.



manejo de residuos líquidos, domésticos e industriales)"			 Ver anexo 07
No 07. "Programa de uso eficiente y ahorro de agua y energía"	Disponer avisos alusivos al ahorro del agua en los sitios en donde haya lugar para ello; cocinas, baños y frentes de obra donde se encuentre disponible el recurso		Se continua validando el estado de la señalización de ahorro y uso eficiente del agua y la energía  Ver anexo 07



Informe de Avances 02 - PMA

Programa de Educación Ambiental	Sensibilizar al personal de obra sobre las actividades contenidas en el plan de manejo ambiental y medidas de mitigación y disminución de impactos ambientales	100%	Se realizó capacitación y sensibilización ambiental a todo el personal de obra, informando las actividades de cierre, abandono, desmantelamiento y manejo de residuos. <i>Ver anexo 08</i>
Presentado por:	 Mónica Natalia Soto Ríos		



ANEXOS

- Anexo 01. Separación de residuos



Punto ecológico instalado en área interna del campamento, en cumplimiento del Código de Colores Res. 2184 de 2019



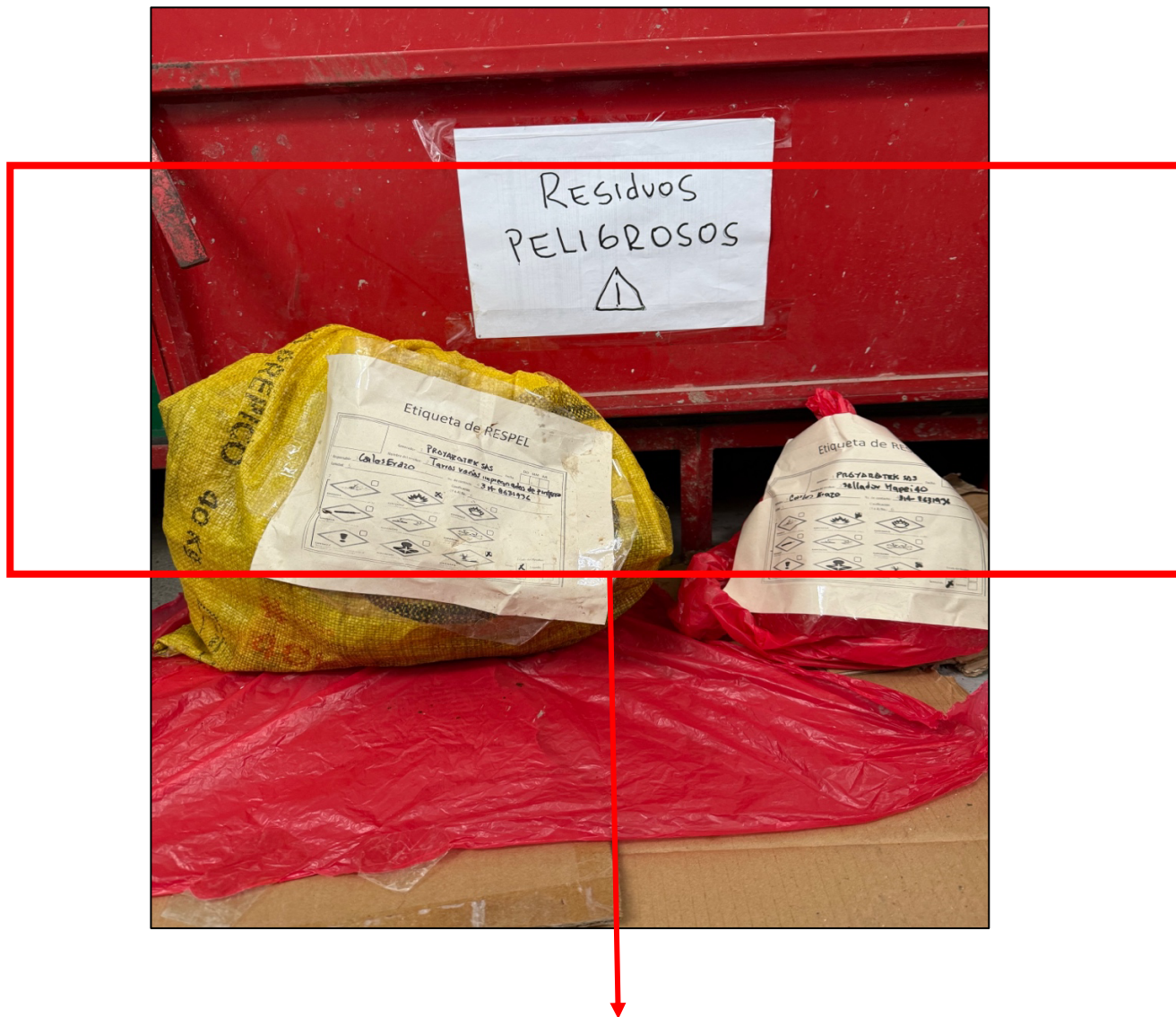
- **Anexo 02. Almacenamiento y acopio de RCD**



Área demarcada y señalizada.



- **Anexo 03. Almacenamiento interno de sustancias químicas.**



Área demarcada y sin contacto directo con el suelo.



- **Anexo 04. Almacenamiento y acopio de materiales**



Área demarcada y señalizada



- **Anexo 05. Actualización de inventario de sustancias químicas.**



DISOLVENTE ACRILICO

REF. 16

Información del Producto

Es un disolvente incoloro formulado con esteres y aromáticos con excelentes propiedades de dilución, especialmente para utilizarse en sistemas acrílicos.

Usos Recomendados

Empleado para la dilución de los sistemas acrílicos y tráfico base solvente en caso de que sea necesario para su aplicación. También puede ser usado en la limpieza de equipos y herramientas utilizadas en la aplicación de productos acrílicos.

Ventajas

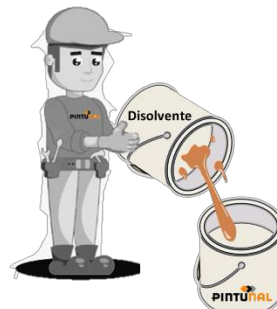
- ◆ Alto poder de dilución
- ◆ Alta compatibilidad con sistemas acrílicos

Características Técnicas del Producto

Color:	Incoloro
Peso Galón:	3.1 – 3.3 kg/gal
Punto de Inflamación:	20 -30 °C
Rata de Evaporación	Media alta

Preparación del Producto

El disolvente 16 de Pintunal viene listo para ser usado y mezclar en los sistemas Acrílicos.



Precauciones

- ◆ Utilice siempre guantes, gafas y careta de protección para su manipulación.
- ◆ Almacénese en lugares ventilados libres de cualquier fuente de calor o chispa y bajo techo.
- ◆ Estabilidad del producto 2 años en su envase original.
- ◆ En contacto con los ojos, se recomienda lavarlos con abundante agua potable y buscar atención médica. Si el contacto es con la piel, se lava con abundante agua y jabón la zona afectada.

Presentación

- ◆ El producto se comercializa en unidades de envasado por:

Galón

Cuñete – 5 Galones

Tambor – 50 Galones

Pinturas Nacionales S.A.S Envía esta hoja de seguridad de productos para estudiarla cuidadosamente con el fin de enterarse y entender los peligros asociados con el producto. Para promover el uso seguro de este producto, el cliente o receptor deberá:

1. Notificar a sus empleados, agentes o contratistas sobre la información contenida en esta hoja.
2. Proporcionar esta información a cada uno de los clientes de este producto.
3. Notificar a sus clientes, empleados, y otros usuarios sobre los peligros de este producto.

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA

DENOMINACIÓN: DISOLVENTE ACRILICO
SINÓNIMO: Disolvente
CÓDIGO: No.16
UN: 1263
USOS: Disolvente con excelentes propiedades de dilución, especialmente para utilizarse en sistemas epóxicos.
FABRICANTE: PINTURAS NACIONALES S.A.S
DIRECCIÓN: Km 12 vía al Magdalena. Manizales- Caldas.
TELEFONOS: (6) 8 74 22 38
E-mail: calidad@pintunal.com.co
WEB: www.pintunal.com.co

EN CASO DE EMERGENCIA COMO DERRAMES, FUGAS, INCENDIOS, EXPLOSIONES E INTOXICACIONES COMUNÍQUESE CON ARL SURA, LAS 24 HORAS
Línea gratuita nacional: 01800 0511414.

2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

Clasificación de Peligros según Sistema Globalmente Armonizado

Clase de peligro	Categoría de peligro
Líquidos inflamables	3
Corrosión/Irritación cutánea.	2
Lesiones Oculares graves/Irritación ocular.	2A
Toxicidad específica en determinados órganos /exposición única/.	3
Toxicidad específica en determinados órganos /exposiciones repetidas/.	2
Peligro por aspiración	1
Peligroso para el medio acuático-peligro agudo	2

Indicadores de peligro

H225 Líquido y vapores inflamables
H301 Tóxico en caso de ingestión
H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias
H315 Provoca irritación cutánea.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.
H336 Puede provocar somnolencia y vértigo
H351 Susceptible de provocar cáncer
H360 Puede perjudicar la fertilidad o dañar el feto
H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas.
H401 Tóxico para los organismos acuáticos

Consejos de Prudencia

Prevención

P201 Procurarse las instrucciones antes del uso.

P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.

P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado. -si el líquido es volátil y puede dar lugar a la formación de una atmósfera explosiva.

P240 Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor. -si el explosivo es sensible a la electricidad estática.

P241 Utilizar un material [eléctrico/de ventilación/iluminación/otros] antideflagrante. Si el líquido es volátil y puede dar lugar a la formación de una atmósfera explosiva.

Respuesta

P301+P310 En caso DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/ El fabricante/proveedor o la autoridad competente especificarán la fuente apropiada de asistencia médica de urgencia

P302+P352 En caso DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua

P303+P361 En caso DE CONTACTO CON LA PIEL: Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].

+P353

P304+P340 En caso DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P305 + P351 En caso DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

+ P338

P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

P260 No respirar polvos/humos/gases /nieblas/vapores/ aerosoles.

P261 Evitar respirar polvos/humos/ gases/ nieblas/ vapores/ aerosoles.

P264 Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.

P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

P271 Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.

P273 No dispersar en el medio ambiente.

P280 Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.

Almacenamiento

P403+P235 Almacenar en sitios ventilados. Mantener en un lugar fresco

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P405 Almacenar bajo llave.

Otros peligros: Carga electrostática

P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA si la persona se encuentra mal.

P314 Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.

P331 NO provocar el vómito.

P308+P313 EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.

P332+P313 En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.

P362+P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

P370+P378 En caso de incendio: Utilizar niebla de agua, espuma, polvo químico seco o dióxido de carbono (CO₂) para la extinción.

Eliminación

P501 Eliminar el contenido/recipiente en conformidad con la reglamentación local.

PICTOGRAMAS



3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Componentes	No. CAS	Concentración (% peso)
Xileno	1330-20-7	80 - 100

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación:	Moverse al aire libre. Si la respiración se dificulta, suministrar oxígeno. Si no hay respiración, darla artificialmente. Si se manifiestan y persisten los síntomas, recibir atención médica.
Contacto con la piel	Lavar inmediatamente con abundante agua. Recurrir al médico en caso de irritaciones de la piel.
Contacto con los ojos	Enjuagar cuidadosamente con mucha agua, consulte al médico inmediatamente.
Ingestión	No inducir al vomito. Consulte al médico inmediatamente.
La exposición excesiva o prolongada puede causar dolor de cabeza, sopor e irritación. En todos los casos obtenga ayuda médica de ser necesario.	

5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

Límites de explosividad: Inferior: 1%. - Superior: 8%
Medios de Extinción del fuego Espuma, CO₂, químico seco

Inusuales riesgos de explosión o Fuego

Los tambores y/o contenedores se pueden romper por la alta presión que generan las altas temperaturas.

La descomposición térmica puede producir humos que contienen ácidos orgánicos, monóxido de carbono y dióxido de carbono por lo que se recomienda usar equipos de respiración autónoma.

Consideraciones especiales

Líquido inflamable. Los vapores son más pesados que el aire y pueden viajar hasta una fuente de ignición y regresar ardiendo. El líquido puede flotar sobre el agua hasta una fuente de ignición y regresar en llamas. La combustión puede producir gases tóxicos e irritantes. Los contenedores pueden estallar en contacto con calor o fuego.

Procedimiento

En caso de alguna emergencia asistida por un organismo de socorro se recomienda atender el incendio así:

- Use agua en forma de rocío para enfriar los contenedores expuestos y retírelos si puede hacerlo sin peligro.

- Aproxímese al fuego en la misma dirección del viento, para evitar inhalar o contactar los vapores y productos de descomposición peligrosos.
- Medios de extinción apropiados: Pequeños: polvo químico seco, espuma, dióxido de carbono.

6. ACCIONES A TOMAR EN CASO DE FUGAS O DERRAMES

Pasos a seguir en caso de que el producto este derramado

Retirar toda fuente de ignición, apagar la batería y el motor del vehículo. Recoger el producto y absorber los residuos con material absorbente inerte como arenas. Proceda a recoger el material, viértalo en un recipiente y/o bolsa debidamente rotulado como residuo peligroso y ciérrelo. Evite el uso de disolventes. Si el derrame es abundante, aísle el derrame con un dique, proceda a llamar a las autoridades locales responsables.

Manejo de desechos:

No incinerar envases sellados. Cualquier método de disposición debe respetar la legislación y las regulaciones locales. No arrojar en cañerías, en la tierra o en cualquier fuente de agua.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para ser tomadas en la manipulación y almacenamiento

Manipulación: Utilice el equipo de protección adecuada en lugares ventilados. En la zona de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber.

Almacenamiento: Almacenar bajo techo, a temperaturas no mayores de 35 °C, en un lugar seco y bien ventilado alejados de fuentes de calor para evitar la auto-ignición y ayudar a su conservación. Guardar siempre lejos de fuentes de calor e ignición.

Otras precauciones

Evitar el contacto prolongado con la piel y respiración de vapores esparcidos. Cerrar el envase después de cada uso. En lo posible, conservar en su empaque original. Dejar fuera del alcance de los niños.

8. CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL

Ventilación: Utilizar solamente con ventilación adecuada.

Protección respiratoria: Usar equipo respiratorio y protección adecuada como una máscara con filtros para gases y vapores.

Guantes de protección: Para contacto constante, se recomienda el uso de guantes de protección química carnaza o nitrilo.

Protección de los ojos: Use gafas de seguridad con protección lateral.

Equipos de protección: Uso de elementos de prendas y calzado de protección a riesgos químicos, antiestáticos y resistentes al calor.

Prácticas higiénicas: Remover y lavar la ropa para su uso posterior. Lavar las manos antes de comer o usar el baño.

9. PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

Color:	Incoloro
Olor:	A solventes
Solubilidad en agua:	Insoluble
Peso específico (agua/4°):	0,83 – 0,9
Punto de ebullición:	130 – 150 ° C

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones normales.

Acciones de emergencia: Evitar que los vapores lleguen a fuentes de llama, chispa o calor, debido a que se pueden encender y causar incendios graves.

Incompatibilidad: Agentes oxidantes fuertes (incrementan el riesgo de fuego o explosión). No corrosivo a metales. Incompatible con metales ligeros, plásticos diversos.

Condiciones a evitar: Temperaturas elevadas. Existe el peligro de estallido de los recipientes.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

DL50 oral (rata, OECD 401 <mg/kg>)	> 5000 mg/kg
DL50 der (conejo, OECD 402 <mg/kg>)	> 5000 mg/kg
CL50 inh (rata, 6 hs., OECD 403 < mg/l>)	N/D
Irritación dérmica (conejo, OECD 404)	irritante
Irritación ocular (conejo, OECD 405):	irritante
Sensibilidad cutánea (cobayo, OECD 406):	No sensibilizante
Sensibilidad respiratoria (cobayo, OECD 403):	No sensibilizante
Rango de toxicidad:	3 peligro de inflamabilidad
Rutas de entrada:	inhalación, Ingestión y ojos.

Carcinogenicidad y otros efectos:

Carcinógenos:	N/D
Mutagenicidad:	N/D
Teratogenicidad:	N/D
Tox. Repr.:	N/D

Puede causar irritación

Los vapores tienen efecto narcótico que puede afectar el sentido de la coordinación.

Vías de exposición: Inhalatoria, contacto dérmico y ocular. **Inhalación:** Puede provocar somnolencia o vértigo. **Contacto con la piel:** Una exposición prolongada puede causar una leve irritación en la piel con enrojecimiento local. **Contacto con los ojos:** Puede irritar levemente los ojos de forma transitoria. **Ingestión:** Puede causar irritación del tracto digestivo y malestar. Los síntomas de una exposición excesiva pueden ser efectos anestésicos o narcóticos; puede observarse mareo y somnolencia.

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

Ecotoxicidad:

LL50 (O. mykiss, calc., 48 h) <mg/l>	N/D
CE50 (D. magna, calc., 48 h) <mg/l>	N/D
CL50 (O. mykiss, OCDE 203, 96 h) <mg/l>	N/D
CL50 (L. idus, DIN 38412, 96 h) <mg/l>	N/D
CL50 (P. promelas, OCDE 203, 96 h) <mg/l>	N/D
CL50 (D. magna, OCDE 202, 48 h) mg/l	N/D
CE50r (P. subcapitata, OCDE 201, inhibición de la tasa de crecimiento, 7 d) <mg/l>	N/D
ETA-CSEO (D. rerio, calc., 14 d) <mg/l>	N/D
CSEO (D. magna, OECD 211, 21 d)	N/D
PNEC (agua):	N/D
PNEC (mar):	N/D
CI50 (inhibición de crecimiento, 16 h)	N/D

Movilidad en el suelo

CONSTANTE DE HENRY

(20°C): N/D

LogKoc: N/D

Persistencia/Degradabilidad

BIODEGRADABILIDAD (OECD 301E):	N/D
Demanda Teórica de oxígeno:	N/D
Demanda Química de oxígeno (DQO):	N/D

Esta sustancia puede ser peligrosa para el ambiente. Es un producto no biodegradable. No se permite su vertido en alcantarillas o fuentes de agua. La mala disposición de los residuos genera efectos nocivos en fauna y flora.

13. CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Tener en cuenta las regulaciones locales/nacionales establecidas. No puede ser química o biológicamente degradado. Para grandes cantidades: Se sugiere disponerlo a través de una entidad debidamente certificada. El producto puede ser tratado en un centro de eliminación de residuos industriales.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Este producto se debe almacenar lejos de cualquier fuente de calor y fuentes de ignición. Para el transporte se deben de seguir las condiciones de los productos inflamables.

NOMBRE APROPIADO PARA TRANSPORTE: DISOLVENTE ACRILICO

Nº UN: 1263

Clase de Peligro: 3

Código de riesgo: 33

- Transporte el material solamente en vehículos acondicionados para tal fin y con los implementos adecuados para atención de emergencias.
- Etiquete adecuadamente los contenedores o carro-tanques y mantenerlos cerrados.
- No lo transporte junto con productos explosivos de las clases 1.1, 1.2, 1.3, 1.5, gases venenosos (2.3), venenosos (6.1).
- Puede transportarse junto con las clases 5,1 (oxidantes) 1.4 (explosivo) sólo si están separados de tal manera que no se mezclen en caso de derrame del empaque.
- Apague el motor cuando cargue y descargue.
- No fume en el vehículo, ni a una distancia menor de 7.5 metros.

Pictograma para transporte. PELIGRO



15. INFORMACIÓN REGULATORIA

NTC 1692/ NTC4435

Decreto 1079 de 2015

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla.

16. OTRA INFORMACIÓN

Esta hoja de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en las secciones: Actualización de acuerdo a modelo de SGA de Naciones Unidas.

Versión: 1

Fecha de revisión: Octubre 2020

- **Anexo 06. Almacenamiento seguro de insumos químicos.**



Área demarcada y sin contacto directo con el suelo



- **Anexo 07. Mensajes alusivos al ahorro de agua y energía**



• Anexo 08. Capacitación Seguimiento PMA y Manejo de Residuos.

 ProyArqtek S.A.S. Proyectos y Arquitectura NIT. 900.634.806-5		SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO GESTION AMBIENTAL		Fecha de vigencia: 26-09-2024	
FORMATO: CONTROL – SEGUIMIENTO ASISTENCIA		Versión: 02 Diligenciado por:		Pag. ____ de ____ Cargo:	

Fecha	Ciudad	Empresa	Hora inicial	Hora final	
09/09/2025	Lombo (Sta Rosa)	ProyArqtek S.A.S.	10:00	11:00 am	
Capacitación (X) Reunión () Inducción () Reinducción () Visita () Inspección () Evaluación () Diagnostico () Control ()					
Seguimiento () Otro:					
Responsable(s) / Instructor(es): Monica Nolasco Gil			Intensidad: 1h.		
Tema(s): Capacitación para manejo Ambiental, se socializan actividades a ejecutar durante el abandono, desmantelamiento de obra, incluyendo la correcta gestión de residuos generados.					
No	Nombres - Apellidos	No. Documento	No. Celular	Cargo	Firma
01	Jugo Robledo	1081242	3213559463	obra	Hugo Robledo
02	Stoelga Paris	10117088	3136022995	Oficina	Stoelga Paris
03	Guamás Jeyers	1087029116	3136013535	Coordinador	Guamás Jeyers
04	Monica Nolasco Gil	MM2389066	385653085	Ambiental	Monica Nolasco Gil
05					
06					
07					
08					
09					
10					

Observación (es):



Medidas de contención

Separación de residuos

Campamento



Obra

