1) Identificación del producto

Datos del producto:

Nombre comercial: **ACUABRILL** NOVACRILL 9000 (FLEXO BASE AGUA)

Usos: Impresión flexográfica sobre papeles y cartón corrugado.

Datos del proveedor:

Nombre: LENICOR S.R.L.

Dirección: Fonrouge 2471 CP (1440) CABA, Argentina

Teléfono: +54-11-4682-5300

Teléfono de Emergencias:

Hospital de Agudos “J. A. Fernández”. División de Toxicología +54-11-4808-2655/4801-7767

2) Identificación de peligros.

2.1 Clasificación de la mezcla:

Clasificación según Resolución SRT N°801/15 (Argentina)

Líquidos inflamables: No aplica

Irritación Ocular (categoría 2B): Atención H320 Provoca Irritación Ocular

Sensibilización cutánea (categoría 2Bª): Atención H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica

Peligros a largo plazo para el medioambiente acuático (Categoría crónico 4): H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

2.2 Elementos de la Etiqueta

Atención

Indicaciones de Peligro:

Provoca Irritación Ocular
Puede provocar una reacción cutánea alérgica
Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia:

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.
Si la irritación ocular persiste consultar a un médico
Recoger los vertidos No dispensar en el medio ambiente
Lavarse cuidadosamente las manos y partes contaminadas después de la manipulación
Eliminar el recipiente conforme a la reglamentación local

3) Composición/información sobre los componentes

Naturaleza Química:

Mezcla de pigmentos Vehículos y aditivos

Nombre de las Substancias:

Substancia	Proporción	C.A.S.
Pigmentos Orgánicos	10-30 %	Mezcla
Resinas Acrílica/Estirénica Cop.	10-40 %	Mezcla
Isopropanol (IPA)	10-15 %	67-63-0
Agua y substancias no peligrosas	Resto de composición	Mezcla

Las substancias no peligrosas, son consideradas de esta forma basados en la FDS de la materia prima en conjunto con el SGA (Resolución SRT N°801/15) vigente al momento de la aprobación de esta FDS.

4) Primeros auxilios

Inhalación:
Llevar al paciente a un lugar apartado y ventilado, vigilar el estado general de salud e informar a la asistencia.

Proporcionar asistencia médica inmediata en caso de mareos o cualquier síntoma anormal. En caso que la víctima no respire aplique RCP de forma inmediata.
Consultar al médico si persisten los síntomas.

Contacto con la piel:
Lavar con abundante agua y jabón blanco, dado su carácter levemente alcalino. Consultar al médico si persiste la irritación.

Contacto con los ojos:
Lavar los ojos inmediatamente con abundante agua potable, procurar al menos 5 minutos de enjuague con el ojo abierto plenamente. Preferentemente utilice un lavaojos.
Consultar al médico si persiste la irritación.

Ingestión:
Enjuagar la boca con agua. No provocar Vomito. Proporcionar asistencia médica.

5) Medidas de lucha contra incendios

Medidas de extinción apropiadas:
Utilizar polvos ABC, espumas resistentes al alcohol, agua, dióxido de carbono.
Medidas de extinción inadecuadas: Ninguna.
Productos de descomposición: Vapores y gases de combustión potencialmente peligrosos.
Equipos de protección personal especiales: Utilizar equipo de respiración autónomo y vestimenta adecuada.
Instrucciones especiales para combatir el fuego: Mantener fríos los recipientes
con pulverización de agua los recipientes pueden degradarse con el calor y derramar el contenido.
No se debe permitir que el agua de la lucha contra el fuego llegue a los cursos de agua, pluviales o drenajes. Acordone la zona y selle los puntos de drenaje.

6) Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Elimine o aísle toda la fuente de ignición. Mantenga a las personas no instruidas en la manipulación de derrames y sin Equipo de protección alejadas.
Selle todo punto cercano de ingreso a la red pluvial o cloacal para evitar la distribución al medioambiente.

Utilice un kit antiderrames (con afinidad al agua y resistencia a alcoholes) adecuado a las cantidades almacenadas. Al menos deberá disponer de barreras antiderrame y paños absorbentes también puede contar con absorbentes en polvo o granulados (arena, tierra, vermiculita, otros absorbentes que tengan resistencia a alcoholes).
Recupere el material derramado y el absorbente y disponga de forma reglamentaria a su localidad. Este residuo se clasifica en la Normativa Argentina como residuo Peligroso/Especial.
Evite que el derrame o el absorbente contaminado llegue a cursos de agua.
El producto es soluble en agua, si limpia el sector de derrame con líquidos, colecte todo líquido que resulte de esta limpieza posterior y disponga de forma reglamentaria.
Protección individual ante derrames:
Guantes de Vinilo, goma o PVC, protección facial o de ojos anti salpicadura. Contar con lavaojos en zonas de almacenaje y uso. Utilizar calzado de seguridad resistente a hidrocarburos y ropa de algodón.
Ventile el área de derrame, puede presentarse una atmósfera con contenido de alcohol y monómeros de resina en el aire, de no ser posible utilizar EPP. Puede ser requerido un equipo de respiración autónomo en casos de grandes derrames superficiales.

7) Manipulación y almacenamiento

Manipulación:
Manipulación del envase cerrado: Utilizar guantes de algodón moteados o de vaqueta. No golpear los envases ni apilar más de 5 unidades.
Manipulación de envase abierto y uso del producto:
Evitar el contacto directo con el producto. En caso de contacto seguir sugerencias del punto 4.
Utilizar los Elementos de protección personal según el grado de posible contacto con el producto.

En caso de contacto del producto con la piel utilizar guantes de vinilo, PVC o goma. Utilizar protección ocular en caso de riesgo de salpicadura. Contar con Lavaojos y/o ducha de seguridad en zona cercana a lugar de manipulación.
Ventilar el área de trabajo de forma adecuada.
Mantener el envase abierto la menor cantidad de tiempo posible.
La tinta no debe quedar en recipientes abiertos por largos tiempos.
NO fumar, NO comer, NO beber en el área de aplicación.
Evite fuentes de ignición en la zona de operación.
Deben lavarse las manos al menos al final de la jornada laboral y antes de ingerir bebidas o comidas.

Almacenamiento:
Almacenar preferentemente en el recipiente provisto o en envases de polietileno, plástico y acero inoxidable.
Mantener en lugar fresco y seco entre 4 y 30 ºC
Materiales a evitar: Oxidantes fuertes, polvo ambiental, envases de chapa, aluminio u hojalata sin revestimiento epoxi.

8) Controles de exposición/protección personal

Inhalación:
Evite inhalación de vapores del producto. En caso de superar los límites recomendados (incluso los preventivos) tomar medidas de ingeniería, tomar medidas administrativas y como última medida utilizar EPP respiratorios.
Isopropanol: [CMP] 400 ppm 983 mg/m³ [CMP-CPT] 500 ppm 1,230 mg/m³
Contacto con la piel: Evite contacto con el producto. Utilice ropa de algodón, Guantes de goma, vinilo o PVC.
Contacto con los ojos: Se recomienda tener disponible lavaojos o ducha de emergencia en la zona de aplicación o almacenamiento. En caso de posibilidad de salpicaduras utilizar protección ocular.

9) Propiedades físicas y químicas

Apariencia
Forma: Liquido Color: Según Pedido
Olor: Leve olor a resina acrílica pH: 8-9
Densidad: 1010-1090 Kg/m3 Punto de ebullición: pf 0 Cº , pe 100 Cº
Densidad Volumétrica: No aplicable Viscosidad: 25-30 seg. copa ford 4

Punto de inflamación: No aplicable Solubilidad: Soluble infinitamente en agua
Peligro de explosión: Producto no explosivo, de todas maneras, se puede crear una atmósfera de aire y vapor explosiva.

10) Estabilidad y reactividad

Producto estable en condiciones normales de almacenamiento y manipuleo (ver sección 7)
Descomposición peligrosa: Ninguna, en caso de fuego puede generar vapores y gases de combustión.
Reacciones peligrosas: Ninguna en condiciones normales de almacenamiento y manipuleo
Condiciones a evitar: Temperaturas superiores a 60 ºC

11) Información toxicológica

BEI (alcohol Isoporpilico): Acetona en orina post jornada laboral. (Albiano-2015)
EFECTOS DE SOBRE EXPOSICION:
Inhalación: Irritación del tracto respiratorio. Dificultades respiratorias. Depresión del sistema nervioso. Inconsciencia.
Piel: Dermatitis.
Ojos: Irritación Severa.
Ingestión: Ingerido en cantidades de importancia puede ser fatal.

12) Información ecotoxicológica

Biodegradabilidad: El producto puede considerarse biodegradable, algunos pigmentos de origen mineral pueden no ser biodegradables.
Evitar el derrame del producto en el medioambiente, se trata de un producto peligrosos para organismos acuáticos.
En caso de derrames proceder según punto 6.

13) Información relativa a la eliminación de los productos

Los desechos de estos productos, sus envases contaminados y todo material de limpieza o trabajo impregnado, deben disponerse según la Normativa Vigente.
En Argentina asegúrese de cumplir con las disposiciones locales para eliminar residuos peligrosos/especiales de la localidad donde se genere el Residuo y donde aplique, la Normativa Nacional de Residuos peligrosos (Ley 24051).

14) Información relativa al transporte.

Cumplimentar las normas regulatorias para el transporte de materiales líquidos y productos químicos.

15) Información sobre la reglamentación

Este producto no está regulado. Este material no es peligroso en la presentación original. Sin embargo, de acuerdo a la normativa vigente, es responsabilidad del usuario determinar en el momento de la eliminación si este producto o los derivados de los procesos de aplicación del mismo constituyen Residuos Peligrosos/Especiales en su jurisdicción.

16) Otras informaciones

Texto íntegro de las Declaraciones H y P referidas en las sección 2
Indicaciones de Peligro:
H320 Provoca Irritación Ocular
H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica
H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia:
P305+P351+P338 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.
P337+P313 Si la irritación ocular persiste consultar a un médico
P391+273 Recoger los vertidos No dispensar en el medio ambiente
P264 Lavarse cuidadosamente las manos y partes contaminadas después de la manipulación

P501 Eliminar el recipiente conforme a la reglamentación local

La información que se proporciona se refiere únicamente a la sustancia descripta y puede no ser válida cuando dicha sustancia se usa en combinación con otra en algún proceso.
Esta información es, a nuestro leal saber y entender, exacta y fidedigna a la fecha de publicación de la misma y se brinda de buena fe.
La responsabilidad en el uso que se le dé al producto no queda alcanzada por Lenicor SRL.
Consultar la Normativa vigente en su jurisdicción, antes de su uso y disposición.
Fecha de revisión 8/03/2023.
Mail por consultas: info@lenicor.com.ar

Dpto. Técnico