



HOJA DE SEGURIDAD

Código: F-CAL1-07

Versión: 04

Fecha de Revisión: 01/FEB/2018

Página 1 de 1

NOMBRE DEL MATERIAL: BL0031 APC® PINO MAX. 0031

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA

1.1 Nombre del producto: **APC® PINO MAX 0031**

1.2 Código: **BL0031**

1.3 Otros medios de identificación: Líquido multiusos a base de aceite de pino.

1.4 Uso recomendado de la sustancia química: Concentrado para preparar limpiador multiusos transparente con aceite de pino.

1.5 Datos del proveedor o fabricante: DPS MEXICANA S.A. DE C.V. Lago Chapala 58. Anáhuac. Miguel Hidalgo. CDMX.

1.6 Teléfonos de emergencia:

En caso de emergencia comunicarse al SETIQ CDMX y área metropolitana: 55 59 15 88/ Interior de la República 01 800 002 14 / para Consultas llamar al: 83 13 87 87.

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

CLASIFICACIÓN según el Sistema Globalmente Armonizado.

Líquido Inflamable Categoría 3.

Peligro por aspiración categoría 2.

Toxicidad aguda por ingestión, categoría 4.

Lesiones oculares graves/irritación ocular, categoría 2A.

Sensibilización respiratoria categoría 1B.

2.2 Elementos de la etiqueta.

Pictogramas:



Palabra de advertencia: ATENCIÓN

Declaraciones de peligro:

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala.

H305 puede ser nocivo en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.



HOJA DE SEGURIDAD

Código: F-CAL1-07

Versión: 04

Fecha de Revisión: 01/FEB/2018

Página 2 de 1

Declaración(es) de prudencia:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

P210 Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición.
No fumar.

P242 No utilizar herramientas que produzcan chispa.

P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.

P280 Usar guantes y equipo de protección personal para los ojos/cara.

P264 Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.

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

P284 En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

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

Intervención/Respuesta:

P301 + P312 En caso de ingestión, llamar a un centro de toxicología o médico si la persona se encuentra mal.

P301 + P330 + P331 En caso de ingestión, enjuagar la boca. No provocar vómito.

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.

P303 + P361 + P353 En caso de contacto con la piel o el pelo: quitar inmediatamente la ropa contaminada, enjuagar la piel con agua/ducharse.

P370 + P378 En caso de incendio utilizar para la extinción: polvo químico seco (extintor de pqs).

P304 + P340 En caso de inhalación: transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que facilite su respiración.

P342 + P311 En caso de síntomas respiratorios: llamar a un centro de toxicología/médico.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Aceite de pino: mezcla de alcoholes e hidrocarburos ferropénicos, principalmente alfa - terpineol.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Recomendaciones generales:

Tome las medidas de protección adecuadas revisando la información del producto.

4.2 Inhalación:

Traslade a la persona al aire fresco. Llame al médico.

4.3 Contacto con la piel:

Lave con agua y jabón, remueva la ropa contaminada, lave la ropa antes de rehusarla, lleve a atención médica, si la irritación persiste.

4.4 Contacto con los ojos:

Enjuague inmediatamente los ojos con agua durante al menos 15 minutos, y mantenga abiertos los párpados para garantizar que se aclara todo el ojo y los tejidos del párpado. Enjuagar los ojos en cuestión de segundos es esencial para lograr la máxima eficacia. Si tiene lentes de contacto, quíteselas después de los primeros 5 minutos y luego continúe enjuagándose los ojos. Consultar al médico.

4.5 Ingestión:



HOJA DE SEGURIDAD

Código: F-CAL1-07

Versión: 04

Fecha de Revisión: 01/FEB/2018

Página 3 de 1

Si está consciente, la persona debe beber inmediatamente grandes cantidades de líquido para diluir este producto, no induzca el vómito, llame al médico, nunca le de líquidos a una persona inconsciente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción:

Agua atomizada, polvo químico seco, espuma química, bióxido de carbono.

Procedimientos especiales de combate de incendios: use agua para mantener frescos los recipientes expuestos al fuego. Utilice las válvulas de alivio.

5.3 Peligros específicos:

Riesgos inusuales de fuego y explosión: Ninguno.

Incompatibilidad: Oxidantes fuertes y ácidos.

Productos peligrosos de descomposición: Ninguno.

Productos peligrosos de combustión: Monóxido de carbono, bióxido de carbono y humo. Dependiendo de las condiciones, se pueden formar algunos aldehídos alifáticos y ácidos carboxílicos.

Riesgos de polimerización: No ocurre.

5.4 Equipo de protección personal:

Protección durante la extinción de incendios: Gas comprimido: asfixiante peligro de sofocamiento por falta de oxígeno.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

6.1 Uso de equipo adecuado.

Usar el adecuado equipo de protección personal (lentes, mascarilla, zapatos, guantes).

6.2 Métodos y material de contención y de limpieza –precauciones ambientales:

Cubra con un material inerte (por ejemplo, en seco de cal, arena, tierra o cenizas de soda). Luego coloque el producto en un recipiente adecuado y bien cerrado, utilizando herramientas que no produzcan chispa y transporte al aire libre. Evite llamas u otras fuentes de ignición (por ejemplo, luces piloto de gas del calentador de agua caliente).

Ventilar el área del derrame y lavar una vez retirado por completo. Eliminar el residuo contaminado de acuerdo con la legislación y reglamentos vigentes ambientales.

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación y almacenaje seguro

Manipulación: Se deben adoptar medidas para evitar el contacto con la piel y los ojos. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Proveer adecuada ventilación de extracción de aire en las áreas de trabajo. Evite el contacto con calor, chispas y llamas, el fumar no debería ser permitido en áreas de trabajo.

Almacenamiento: Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Conservar en un recipiente herméticamente cerrado y adecuado. Los contenedores se deben almacenar en un lugar fresco y seco.

Tambores y tanques metálicos, estos deberán estar debidamente aterrizados y con protecciones y guardas contra choque y fosas de derrame de acuerdo a la capacidad contenida.

Este producto puede reaccionar con oxidantes fuertes y ácidos. No debe ser almacenado cerca de dichos materiales.



HOJA DE SEGURIDAD

Código: F-CAL1-07

Versión: 04

Fecha de Revisión: 01/FEB/2018

Página 4 de 1

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL

Prácticas higiénicas apropiadas:

Evite el contacto con ojos, piel y ropa.

Evite los vapores.

Lávese perfectamente después de manejar este producto y antes de comer, beber o fumar.

Retire la ropa contaminada lo más pronto posible y lávela perfectamente antes de rehusarla.

No se ingiera.

Equipo de protección personal:

Guantes.

Monogoggles.

Ropa de protección adecuada.

Botas de hule.

Prácticas de trabajo: Los lavaojos y los letreros de seguridad deben ser fácilmente visibles. Manéjelo en áreas cerradas con una adecuada ventilación. Use un respirador de acuerdo con STPS y OSHA, subparte I (29 CFR 1910.134), si los niveles de la neblina o el vapor son excesivos.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Apariencia: Líquido opalescente.

Olor: Característico.

Color: Amarillo.

pH directo a 20°C. 7.0-8.0.

Gravedad específica a 20°C. 1.0000-1.0500.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad: sin riesgo de reactividad.

Estabilidad química: estable bajo condiciones normales.

Posibilidad de reacción peligrosa: no se presentan reacciones peligrosas.

Materiales incompatibles: materiales oxidantes fuertes y ácidos.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Efectos agudos: puede causar daño a la piel y los ojos. Los vapores pueden causar irritación del tracto respiratorio. Puede ser dañino si es ingerido.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Sin datos disponibles.

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

De acuerdo a la legislación nacional y local.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

Sin datos disponibles.



HOJA DE SEGURIDAD

Código: F-CAL1-07

Versión: 04

Fecha de Revisión: 01/FEB/2018

Página 5 de 1

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA:

REGLAMENTACIONES FEDERALES

No aplicable

Riesgo a la Salud: 1 Fuego: 1 Reactividad: 0 Especial: -

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Peligros específicos: Este material no es considerado como peligroso.

Consejos de prudencia: N/A

Fecha de elaboración: 03/07/2019.

Fecha de revisión: 04/07/2019.

Fecha de siguiente revisión: 03/07/2022.

¹ LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO CORRESPONDE A DATOS PROPORCIONADOS POR EL FABRICANTE. SIN EMBARGO, NINGUNA GARANTÍA SE EXPRESA EN LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN EL USO DE ESTE MATERIAL. EL VENDEDOR NO ASUME NINGUNA RESPONSABILIDAD POR DAÑOS O LESIONES QUE SUFRA EL COMPRADOR O TERCERAS PERSONAS POR ESTE MATERIAL SI NO SON RESPETADAS Y CUMPLIDAS LAS INDICACIONES Y PRECAUCIONES MENCIONADAS EN ESTA HOJA DE SEGURIDAD ASÍ MISMO EL VENDEDOR NO ASUME NINGUNA RESPONSABILIDAD POR DAÑOS O LESIONES AL COMPRADOR O TERCERAS PERSONAS POR EL USO INDEBIDO DE ESTE MATERIAL AUN CUANDO HAYAN SIDO CUMPLIDAS LAS INDICACIONES DE SEGURIDAD EXPRESADAS EN ESTA HOJA. ADEMÁS, EL COMPRADOR ASUME LOS RIESGOS POR EL USO DE ESTE MATERIAL.