



Smark Chemicals International S. de R.L. de C.V.
CALLE TLATLAUQUITEPEC #815
COLONIA SAN FRANCISCO ACATEPEC, SAN ANDRÉS CHOLULA
PUEBLA C.P. 72845
TELÉFONO SMARK MÉXICO: 222 640 6033



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SMARK BLOQ ALGODÓN SM3

2021

SMARK CHEMICALS INTERNATIONAL S. DE R.L. DE C.V.
CALLE TLATLAUQUITEPEC #815
COLONIA SAN FRANCISCO ACATEPEC,
SAN ANDRÉS CHOLULA PUEBLA C.P. 72845
TEL. 222 640 6033

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto: SMARK BLOQ ALGODÓN SM3

Fecha de revisión: Enero 2021

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARACIÓN Y COMPAÑÍA

CÓDIGO DEL PRODUCTO:	SMARK BLOQ ALGODÓN SM3
NOMBRE DE LA EMPRESA:	SMARK CHEMICALS INTERNATIONAL S. DE R.L. DE C.V.
DIRECCIÓN DE LA COMPAÑÍA:	CALLE TLATLAUQUITEPEC #815 COL. SAN FCO. ACATEPEC.
CIUDAD DE LA COMPAÑÍA:	SAN ANDRÉS CHOLULA, PUEBLA.
NÚMERO DE LA EMPRESA:	(222)-640-60-33

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Pictogramas de seguridad para manejo de sustancias (NOM-018-STPS-2015):



CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN (H)

INDICACIONES DE PELIGRO FÍSICO.

Código	Indicación de peligro físico.	Clase de peligro.	Categoría de peligro.
H290	Puede ser corrosiva para los metales.	Sustancia y mezcla corrosiva para los metales.	1

INDICACIONES DE PELIGRO A LA SALUD.

Código.	Indicación de peligro físico.	Clase de peligro.	Categoría de peligro.
H303	Puede ser nocivo en caso de ingestión	Toxicidad aguda en caso de ingestión	5
H313	Puede ser nocivo en contacto con la piel	Toxicidad aguda por vía cutánea.	5
H333	Puede ser nocivo si se inhala.	Toxicidad aguda si se inhala.	5

CONSEJOS DE PRUDENCIA (P)

CONSEJOS DE PRUDENCIA GENERALES.

Código	Consejo de prudencia
P101	Si se necesita consultar a un médico: tener a la mano un recipiente o la etiqueta del producto
P102	Mantener fuera del alcance de los niños.
P103	Leer la etiqueta antes del uso.

CONSEJOS DE PRUDENCIA DE PREVENCIÓN.

Código	Consejo de prudencia
P201	Procurarse las instrucciones antes del uso.
P202	No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
P210	Mantener Alejado del calor, chispa, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar.
P232	Proteger de la humedad.
P234	Conservar únicamente en el recipiente original.
P264	Lavarse las manos 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.

CONSEJOS DE PRUDENCIA DE INTERVENCIÓN/RESPUESTA.

Código	Consejo de prudencia
P301+P313	En caso de ingestión, consultar a un médico si la persona se encuentra mal.
P302 + P352	En caso de contacto con la piel lavar con abundante agua.
P304 + P312	En caso de inhalación, llamar a un médico si la persona se encuentra mal.
P305 + P352	En caso de contacto con los ojos lavar con abundante agua.
P391	Recoger los vertidos en un recipiente limpio.

CONSEJOS DE PRUDENCIA DE ALMACENAMIENTO.

Código.	Consejos de prudencia.
P401	Almacenar conforme a SECCIÓN 7.
P402	Almacenar en lugar seco.
P403	Almacenar en un lugar bien ventilado.
P404	Almacenar en un recipiente bien cerrado.
P406	Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión.

CONSEJOS DE PRUDENCIA DE ELIMINACIÓN.

Código	Consejo de prudencia
P501	Eliminar el contenido/recipiente.
P502	Pedir información al fabricante o proveedor sobre la recuperación o el reciclado.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	Número de arancel aduanero	Número CAS	Iónico
Derivados de poliaminas (100%)	3809.91.00	55819-54-0	Catiónico

SECCIÓN 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Información general:	Obtener atención médica si la irritación ocurre o si la respiración se vuelve difícil. Eliminar la ropa y zapatos contaminados. Tome una copia de la hoja de datos de seguridad al ir por el tratamiento médico.
Después de la inhalación:	Si es inhalado eliminar el aire fresco. Aplicar oxígeno si la respiración es difícil.
Después del contacto con la piel:	Si hay contacto con la piel, lavar con suficiente agua y jabón.
Después de contacto con los ojos:	Si hay contacto con los ojos, mantenga los párpados separados y al enjuagar con abundante agua durante al menos 15 minutos.

Después de ingerir:	Si al ingerirlo está consciente, dar varios vasos de agua pero no induzca el vómito. Si el vómito no ocurre, dar líquidos adicionales.
Consejos para el médico:	Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción:	Agua en aspersión, niebla o neblina, polvo, dióxido de carbono (CO ₂).
Procedimientos especiales contra incendios:	Use una mascarilla de aire presurizado si la sustancia está involucrada en el incendio. Enfríe los recipientes expuestos a flamas con agua hasta que el fuego sea eliminado.

SECCIÓN 6. MEDIDAS DE DERRAME ACCIDENTAL

PRECAUCIONES

Usar equipo de protección (ver sección 8). Evitar contacto con los ojos y la piel. Evitar inhalar polvos y vapores. Si el material liberado, indica el riesgo de deslizamiento.

NIVEL HAZWOPER-PPE

Nivel B

CONTENCIÓN

Evite que el material penetre en aguas superficiales, desagües o alcantarillas y suelos. Contenga cualquier líquido que se agote con el material adecuado (p. ej. Tierra). Retenga agua contaminada/agua de extinción. Los derrames de material que podrían llegar a aguas superficiales deben ser reportados al número de teléfono gratuito de la línea de atención nacional de la Secretaria de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) en México al 01 800 000 0247.

MÉTODOS DE LIMPIEZA

No enjuagar con agua. Para cantidades pequeñas absorba con un material de unión a líquido como la tierra de diatomeas y deséchelo según las regulaciones locales/estatales/federales. Contenga cantidades más grandes y bombee en recipientes apropiados. Limpie cualquier capa resbaladiza que permanezca usando una solución de detergente/jabón u otro limpiador biodegradable.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN

Precauciones de manejo de seguridad

Evite de la formación de aerosoles. En caso de formación de aerosol, se requiere medidas especiales de protección (agotamiento por aspiración, protección respiratoria). Asegurar una ventilación adecuada. Evite el contacto con ácidos. La sustancia derramada aumenta el riesgo de derramar.

Precauciones contra incendios y explosiones

Respete las normas generales de prevención de incendios. Enfríe los recipientes en peligro de extinción con agua.

ALMACENAJE

Condiciones para los almace:

No se conoce

Consejos para almacenar materiales incompatibles:

No aplicable

Información adicional para almacenar:

Mantener el contenedor bien cerrado. Almacenar en un lugar frío y bien ventilado. Mantener lejos de calor

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN DEL PERSONAL

CONTROLES DE INGENIERÍA

Ventilación Utilice ventilación adecuada.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP)

Límites de exposición

Comentarios

No se han establecido límites de exposición.

Controles de ingeniería:

Ventilación mecánica recomendada o escape. Ventilación de escape local.

Manos:

Use guantes protectores hechos de goma de Butilo.

Ojos:

Use gafas ajustadas de seguridad y viseras o plantillas completas.

Piel y cuerpo:

Use ropa protectora adecuada contra salpicaduras o contaminación. Lave la ropa antes de volver a usarla.

EPP:



SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia

Estado físico/forma

Líquido

Color:

Blanco.

Olor:

Sin olor especial.

Parámetros de seguridad

Punto de fusión/gama de fusión:

65 °C.

pH (2% aq):

4.5±1.

Solubilidad en agua:

Puede ser soluble en agua fría.

Punto de flamabilidad (°C):

No produce flama.

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Descomposición termal:

No hay ninguna descomposición termal cuando está almacenado y es manejado correctamente.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

Irritación:

No irritante e inofensivo.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA.

Toxicidad acuática:

No disponible.

Biodegradabilidad:

No disponible.

Tratamiento:

El producto sustancialmente eliminado en procesos de tratamientos biológicos.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN.

Métodos de eliminación: Deséchelo en un mapa seguro de acuerdo con las regulaciones locales/nacionales. Vacíe completamente en contenidos de los tambores antes de desecharlos.

Clasificación de residuos: Eliminar de acuerdo con los requisitos de autoridad local.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

Material de peligro no regulado.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

Frase de riesgo: Puede causar sensibilidad por el contacto en la piel.
Dañino para los organismos acuáticos.
Puede causar efectos adversos a largo plazo en el medio acuático.

Frases de seguridad: En caso de contacto con los ojos inmediatamente con abundante agua y solicite asesoramiento médico. Use ropa protectora adecuada, guantes de látex y protección para los ojos y cara.
En caso de contacto accidental solicite asesoría médica inmediatamente. Mostrar la etiqueta cuando se necesario. Evitar la liberación al medio ambiente. Consulte las instrucciones especiales /hoja de datos de seguridad.

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN.

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD DEL FABRICANTE:

La información proporcionada en esta ficha de datos de seguridad es correcta a lo mejor de nuestro conocimiento, información de la que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga. No puede ser válida para dicho material usado en combinación con cualquier otro material o cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto. No debe considerarse una garantía o especificación de la calidad. La información se refiere únicamente al material especificado.

APROBADO POR: DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE.

PRE-APROBADO POR: DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE.

INFORMACIÓN ADICIONAL DE SDS: NEW (SDS).

FECHA DE PREPARACIÓN O ÚLTIMA REVISIÓN: ENERO 2021.