

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**EC8002 NPT PROCESS BLACK**

Versión Número 1.0
 Fecha de revisión 07/11/2022

Página 1 de 16
 Fecha de impresión 07/11/2022

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**EC8002 NPT PROCESS BLACK****Sección 1. Identificación**

Identificador SGA del producto : EC8002 NPT PROCESS BLACK
Nombre químico : Mezcla
Número CAS : Mezcla
Otros medios de identificación : FO00015674Z1
Tipo del producto : sólido

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconejados

Uso del producto : Aplicaciones industriales. Plásticos.

Datos sobre el proveedor : **AVIENT CORPORATION**
 33587 Walker Road, Avon Lake, OH 44012
 1 (440) 930-1000 or 1 (844) 4AVIENT

Teléfono de urgencias (con horas de funcionamiento) : CHEMTREC 1-800-424-9300 (para derrame, escape, incendio, exposición o accidente, 24h/24H).

Sección 2. Identificación de los peligros

Esta mezcla no ha sido evaluada globalmente. La información proporcionada sobre este producto relativa a los efectos para la salud se basa en los componentes individuales. Todos los ingredientes están ligados y el potencial de exposición peligrosa es mínima. Sin embargo, algún humo puede ser despedido al calentar, y el usuario final (transformador o moldeador) debe tomar las precauciones necesarias (ventilación mecánica, protección respiratoria, etc.) para proteger a sus empleados de una exposición. Después de su manipulación, lavarse bien las manos con agua y jabón.

Estado OSHA/HCS : Aunque este material no es considerado como peligroso por la Norma de Comunicación de Riesgos de la OSHA (29 CFR 1910.1200), esta Hoja de Datos de Seguridad contiene información valiosa crítica para una manipulación segura y un uso correcto del producto. Esta Hoja de Datos de Seguridad debe ser conservada y estar disponible para los empleados y otros usuarios de este producto.

Clasificación de la sustancia o de la mezcla : No clasificado.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
EC8002 NPT PROCESS BLACK

 Versión Número 1.0
 Fecha de revisión 07/11/2022

 Pagina 2 de 16
 Fecha de impresión 07/11/2022

Elementos de las etiquetas del SGA

Palabra de advertencia : Sin palabra de advertencia.
Indicaciones de peligro : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Consejos de prudencia

Prevención : No aplicable.
Respuesta : No aplicable.
Almacenamiento : No aplicable.
Eliminación : No aplicable.
Elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas : No se conoce ninguno.
Riesgos no clasificados de otro modo : No se conoce ninguno.
 No disponible.

Sección 3. Composición/información sobre los componentes

Sustancia/preparado : Mezcla
Nombre químico : Mezcla
Otros medios de identificación : FO00015674Z1

Número CAS/otros identificadores

Nombre del ingrediente	%	Número CAS
negro de carbón	>= 0.3 - <= 1	1333-86-4

Cuando se muestra cualquier concentración en forma de intervalo es para proteger la confidencialidad o debido a variaciones entre lotes.

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

Sección 4. Primeros auxilios
Descripción de los primeros auxilios necesarios

Contacto con los ojos : Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
EC8002 NPT PROCESS BLACK

Versión Número 1.0
 Fecha de revisión 07/11/2022

Página 3 de 16
 Fecha de impresión 07/11/2022

- Por inhalación** : médica si se produce una irritación. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas.
- Contacto con la piel** : Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.
- Ingestión** : Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención médica si se presentan síntomas.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados
Efectos agudos potenciales para la salud

- Contacto con los ojos** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Por inhalación** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Contacto con la piel** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Ingestión** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Signos/síntomas de sobreexposición

- Contacto con los ojos** : Ningún dato específico.
- Por inhalación** : Ningún dato específico.
- Contacto con la piel** : Ningún dato específico.
- Ingestión** : Ningún dato específico.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

- Notas para el médico** : Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
- Tratamientos específicos** : No hay un tratamiento específico.
- Protección del personal de primeros auxilios** : No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

Sección 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
EC8002 NPT PROCESS BLACK

Versión Número 1.0
 Fecha de revisión 07/11/2022

Página 4 de 16
 Fecha de impresión 07/11/2022

- | | | |
|---|---|--|
| Medios de extinción apropiados | : | En caso de incendio, utilice agua pulverizada, espuma, productos químicos secos o CO ₂ . |
| Medios de extinción no apropiados | : | No se conoce ninguno. |
| Peligros específicos del producto químico | : | No existe un peligro específico de incendio o explosión. |
| Productos de descomposición térmica peligrosos | : | Puede emitir Cloruro de Hidrógeno (HCl)
Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales:
dióxido de carbono
monóxido de carbono
compuestos halogenados
óxido/óxidos metálico/metálicos |
| Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios | : | En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. |
| Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios | : | Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva. |

Sección 6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

- | | | |
|---|---|---|
| Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia | : | No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado. |
| Para el personal de emergencia | : | Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en “Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia”. |
| Precauciones relativas al medio ambiente | : | Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vías fluviales, suelo o aire). |

Métodos y material de contención y de limpieza

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EC8002 NPT PROCESS BLACK

Versión Número 1.0
 Fecha de revisión 07/11/2022

Página 5 de 16
 Fecha de impresión 07/11/2022

- Derrame pequeño** : Retire los envases del área del derrame. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
- Gran derrame** : Retire los envases del área del derrame. Evite que se introduzca en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.
 Nota: Ver la Sección 1 para información sobre los contactos de emergencia y la Sección 13 para la eliminación de los residuos.

Sección 7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

- Medidas de protección** : Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
- Información relativa a higiene en el trabajo de forma general** : Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.
- Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades** : Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

Sección 8. Controles de exposición/protección individual

Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Nombre del ingrediente	Límites de exposición
negro de carbón	OSHA PEL 1989 (1989-03-01) TWA 3.5 mg/m ³ OSHA PEL (1993-06-30) TWA 3.5 mg/m ³

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EC8002 NPT PROCESS BLACK

Versión Número 1.0
 Fecha de revisión 07/11/2022

Página 6 de 16
 Fecha de impresión 07/11/2022

	<p>NIOSH REL (1994-06-01) TWA 3.5 mg/m³ NIOSH REL (1994-06-01) TWA 0.1 mg PAH/m³ ACGIH TLV (2010-12-06) TWA 3 mg/m³ Form: Fracción inhalable</p>
--	---

- Controles técnicos apropiados** : Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.
- Controles de exposición medioambiental** : Se deben verificar las emisiones de los equipos de ventilación o de los procesos de trabajo para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos para reducir las emisiones hasta un nivel aceptable, será necesario usar depuradores de humo, filtros o modificar el diseño del equipo del proceso.

Medidas de protección individual

- Medidas higiénicas** : Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para eliminar ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.
- Protección de los ojos/la cara** : Se debe usar un equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario, a fin de evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si es posible el contacto, se debe utilizar la siguiente protección, salvo que la valoración indique un grado de protección más alto: gafas de seguridad con protección lateral.

Protección de la piel

- Protección de las manos** : Si una evaluación del riesgo indica que es necesario, se deben usar guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplan con las normas aprobadas siempre que se manejen productos químicos.
- Protección corporal** : Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.
- Otro tipo de protección cutánea** : Se deben elegir el calzado adecuado y cualquier otra medida de protección cutánea necesaria dependiendo de la tarea que se lleve a cabo y de los riesgos implicados. Tales medidas deben ser aprobadas por un especialista antes de proceder a la manipulación de este producto.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
EC8002 NPT PROCESS BLACK

Versión Número 1.0
 Fecha de revisión 07/11/2022

Página 7 de 16
 Fecha de impresión 07/11/2022

Protección respiratoria : Basándose en la evaluación de los riesgos y la exposición, seleccionar un respirador que satisfaga los estándares o certificaciones apropiados. Los respiradores deben usarse de conformidad con un programa de protección respiratoria para asegurar su adecuación, formación y otros aspectos del buen uso.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas
Aspecto

Estado físico	: sólido [Pasta.]
Color	: NEGRO
Olor	: Olor débil.
Umbral olfativo	: No disponible.
pH	: No disponible.
Punto de fusión	: No disponible.
Punto de ebullición	: No disponible.
Punto de inflamación	: No disponible.
Tiempo de Combustión	: No disponible.
Velocidad de Combustión	: No disponible.
Tasa de evaporación	: No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No disponible.
Límites de explosión (inflamabilidad) inferior y superior	: Punto mínimo: No disponible. Punto máximo: No disponible.
Presión de vapor	: No disponible.
Densidad de vapor	: No disponible.
Densidad relativa	: No disponible.
Solubilidad	: No disponible.
Solubilidad en agua	: insoluble en agua.
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	: No disponible.
Temperatura de auto-inflamación	: No disponible.
Temperatura de descomposición	: No disponible.
TDAA	: No disponible.
Viscosidad	: Dinámico: No disponible. Cinemática: No disponible.

Producto en aerosol

Calor de combustión	: No disponible.
Distancia de ignición	: No disponible.
Ignición en espacios cerrados - Tiempo equivalente	: No disponible.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EC8002 NPT PROCESS BLACK

Versión Número 1.0
 Fecha de revisión 07/11/2022

Página 8 de 16
 Fecha de impresión 07/11/2022

- Ignición en espacios cerrados - Densidad de deflagración** : No disponible.
- Altura de llama** : No disponible.
- Duración de la llama** : No disponible.

Sección 10. Estabilidad y reactividad

- Reactividad** : No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.
- Estabilidad química** : Estable en las condiciones de conservación y manipulación recomendadas (ver Sección 7).
- Posibilidad de reacciones peligrosas** : En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
- Condiciones que deben evitarse** : Mantener alejado de fuentes de calor extremo y de agentes oxidantes.
- Materiales incompatibles** : Evite el contacto con los homopolímeros de acetal y los homopolímeros de acetilo durante el procesamiento.
- Productos de descomposición peligrosos** : En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.

Sección 11. Información toxicológica

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
negro de carbón	DL50 Oral	Rata	15,400 mg/kg	-

- Conclusión/resumen** : Mezcla.No ha sido probado completamente.

Irritación/Corrosión

- Conclusión/resumen**
- Piel** : Mezcla.No ha sido probado completamente.
- Ojos** : Mezcla.No ha sido probado completamente.
- Respiratoria** : Mezcla.No ha sido probado completamente.

Sensibilización

- Conclusión/resumen**
- Piel** : Mezcla.No ha sido probado completamente.
- Respiratoria** : Mezcla.No ha sido probado completamente.

Mutagénesis

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EC8002 NPT PROCESS BLACK

Versión Número 1.0
 Fecha de revisión 07/11/2022

Página 9 de 16
 Fecha de impresión 07/11/2022

Conclusión/resumen : Mezcla.No ha sido probado completamente.

Carcinogenicidad

Conclusión/resumen : Mezcla.No ha sido probado completamente.

Clasificación

Nombre del producto o ingrediente	OSHA	IARC	NTP
negro de carbón	-	2B	-

Toxicidad para la reproducción

Conclusión/resumen : Mezcla.No ha sido probado completamente.

Teratogenicidad

Conclusión/resumen : Mezcla.No ha sido probado completamente.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

No disponible.

Peligro de aspiración

No disponible.

Información sobre posibles vías de exposición : No disponible.

Efectos agudos potenciales para la salud

Contacto con los ojos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Por inhalación : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Contacto con la piel : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ingestión : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Contacto con los ojos : Ningún dato específico.
Por inhalación : Ningún dato específico.
Contacto con la piel : Ningún dato específico.
Ingestión : Ningún dato específico.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EC8002 NPT PROCESS BLACK

Versión Número 1.0
 Fecha de revisión 07/11/2022

Página 10 de 16
 Fecha de impresión 07/11/2022

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Exposición a corto plazo

Posibles efectos inmediatos : No disponible.
Posibles efectos retardados : No disponible.

Exposición a largo plazo

Posibles efectos inmediatos : No disponible.
Posibles efectos retardados : No disponible.

Efectos crónicos potenciales para la salud

Conclusión/resumen : Mezcla.No ha sido probado completamente.

General : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Carcinogenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Mutagénesis : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Teratogenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Efectos de desarrollo : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Efectos sobre la fertilidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Medidas numéricas de toxicidad

Estimaciones de toxicidad aguda

Nombre del producto o ingrediente	Oral	Cutánea	Inhalación (gases)	Inhalación (vapores)	Inhalación (polvos y nieblas)
	15,400 mg/kg	N/A	N/A	N/A	N/A
negro de carbón	15,400 mg/kg	N/A	N/A	N/A	N/A

Otros datos : La mezcla no ha sido evaluada globalmente para descubrir los efectos sobre la salud. Los efectos reportados a una exposición están basados sobre los datos sanitarios existentes para cada componente de manera individual que compone la mezcla.

Sección 12. Información ecológica

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EC8002 NPT PROCESS BLACK

Versión Número 1.0
 Fecha de revisión 07/11/2022

Página 11 de 16
 Fecha de impresión 07/11/2022

Toxicidad

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
negro de carbón			
	Agudo EC50 37.563 Mg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 hours
Observaciones - Agudo - Invertebrados acuáticos.:	Los productos químicos no son fácilmente disponibles cuando están ligados dentro de la matriz del polímero.		

Conclusión/resumen : Los productos químicos no son fácilmente disponibles cuando están ligados dentro de la matriz del polímero.

Persistencia y degradabilidad

Conclusión/resumen : Los productos químicos no son fácilmente disponibles cuando están ligados dentro de la matriz del polímero.

Conclusión/resumen : Los productos químicos no son fácilmente disponibles cuando están ligados dentro de la matriz del polímero.

Potencial de bioacumulación

No disponible.

Movilidad en el suelo

Coefficiente de partición tierra/agua (KOC) : No disponible.

Otros efectos adversos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Sección 13. Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos de eliminación : Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Desechar los sobrantes y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado a su eliminación. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción. Los envases residuales deben reciclarse.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**EC8002 NPT PROCESS BLACK**

Versión Número 1.0
 Fecha de revisión 07/11/2022

Página 12 de 16
 Fecha de impresión 07/11/2022

Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas.

Estado Unidos - Residuo peligroso agudo RCRA Lista "P": No inscrito

Estado Unidos - Residuo peligroso tóxico RCRA Lista "U": No inscrito

Sección 14. Información relativa al transporte

U.S.DOT 49CFR Ground/Air/Water	:	No reglamentado para el transporte.
International Water IMO/IMDG	:	No está clasificado como producto peligroso bajo las regulaciones de transporte.
International Water IMO/IMDG	:	No está clasificado como producto peligroso bajo las regulaciones de transporte.

Sección 15. Información reglamentaria
--

Regulaciones Federales de EEUU	:	Estados Unidos - TSCA 12(b) - Notificación de exportación de producto químico: Ninguno de los componentes está listado. Estado Unidos - TSCA 4(a) - Reglas de prueba finales: No inscrito United States - TSCA 4(a) - ITC Priority list: No inscrito Estado Unidos - TSCA 4(a) - Propuesta de reglas de prueba: No inscrito United States - TSCA 4(f) - Priority risk review: No inscrito Estado Unidos - TSCA 5(a)2 - Reglas significativas finales de nuevo uso: No inscrito Estado Unidos - TSCA 5(a)2 - Reglas significativas propuestas de nuevo uso: No inscrito Estado Unidos - TSCA 5(e) - Orden de consentimiento: No inscrito Estado Unidos - TSCA 6) - Gestión de riesgos final: No inscrito Estado Unidos - TSCA 6 - Propuesta de gestión de riesgos: No inscrito United States - TSCA 8(a) - Chemical risk rules: No inscrito United States - TSCA 8(a) - Dioxin/Furane precursor: No inscrito Estados Unidos - TSCA 8(a) - Reporte de datos químicos (CDR): No determinado
---------------------------------------	---	---

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EC8002 NPT PROCESS BLACK

Versión Número 1.0
 Fecha de revisión 07/11/2022

Página 13 de 16
 Fecha de impresión 07/11/2022

Estados Unidos – TSCA 8(a) – Reporte preliminar de evaluación (PAIR): No inscrito
 Estados Unidos - TSCA 8(c) - Reacción adversa significativa (SAR): No inscrito
 Estados Unidos - TSCA 8(d) - Estudios de salud y seguridad: No inscrito
 Estados Unidos – Ley del Agua Limpia EPA (CWA) sección 307 – Contaminantes prioritarios: Listado Phenol

 Estados Unidos - Ley del Agua Limpia EPA (CWA) sección 311 - Sustancias peligrosas: Listado
 Ley del Aire Limpio EPA (CAA) sección 112 - Prevención de vertido accidental –sustancias inflamables: No inscrito
 Estados Unidos – Ley del Aire Limpio EPA (CAA) sección 112 - Prevención de vertido accidental - sustancias tóxicas: No inscrito
 United States - Department of commerce - Precursor chemical: No inscrito

Clean Air Act Section 112(b) : Listado
 Hazardous Air Pollutants (HAPs)
 Clean Air Act Section 602 Class I Substances : No inscrito
 Clean Air Act Section 602 Class II Substances : No inscrito
 DEA List I Chemicals (Precursor Chemicals) : No inscrito
 DEA List II Chemicals (Essential Chemicals) : No inscrito

US. EPA CERCLA Hazardous Substances (40 CFR 302)

no aplicable

SARA 311/312

Clasificación : No aplicable.

Composición/información sobre los componentes

No se encontraron productos.

Nombre	%	Clasificación
negro de carbón	>= 0.3 - <= 1	CARCINOGENICIDAD - Categoría 2

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EC8002 NPT PROCESS BLACK

Versión Número 1.0
 Fecha de revisión 07/11/2022


Página 14 de 16
 Fecha de impresión 07/11/2022

No aplicable.

Reglamentaciones estatales

- Massachusetts** : Ninguno de los componentes está listado.
- Nueva York** : Ninguno de los componentes está listado.
- Nueva Jersey** : Los siguientes componentes están listados:
 - pedra caliza
 - cloruro de polivinilo
 - negro de carbón
- Pensilvania** : Los siguientes componentes están listados:
 - pedra caliza
 - negro de carbón

California Prop. 65

 **ATENCIÓN:** This product can expose you to negro de carbón, which is known to the State of California to cause cancer. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

Nombre del ingrediente	Nivel de riesgo no significativo	Nivel máximo de dosificación aceptable
negro de carbón	-	-

- Inventario de los Estados Unidos (TSCA 8b)** : Todos los componentes están activos o exentos.
- Inventario de Canadá** : Al menos un componente no está incluido en la DSL (lista canadiense de sustancias domésticas) pero todos estos componentes están incluidos en la NDSL (lista canadiense de sustancias no domésticas).

Regulaciones Internacionales

Lista de inventario

- Australia** : Todos los componentes están listados o son exentos.
- Canadá** : Al menos un componente no está incluido en la DSL (lista canadiense de sustancias domésticas) pero todos estos componentes están incluidos en la NDSL (lista canadiense de sustancias no domésticas).
- China** : Todos los componentes están listados o son exentos.
- Inventario de Europa** : Todos los componentes están listados o son exentos.
- Japón** : Todos los componentes están listados o son exentos.
- Nueva Zelanda** : Todos los componentes están listados o son exentos.
- Filipinas** : Todos los componentes están listados o son exentos.
- República de Corea** : Todos los componentes están listados o son exentos.
- Taiwán** : Todos los componentes están listados o son exentos.
- Turquía** : No determinado.
- Estados Unidos** : Todos los componentes están activos o exentos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EC8002 NPT PROCESS BLACK

Versión Número 1.0
 Fecha de revisión 07/11/2022

Página 15 de 16
 Fecha de impresión 07/11/2022

Sección 16. Otra información

Hazardous Material Information System (Estados Unidos)

Salud	/	0
Inflamabilidad		0
Riesgos físicos		0

Precaución: Las clasificaciones de HMIS® se basan en una escala de clasificación del 0 al 4, donde 0 representa los peligros o riesgos mínimos y 4 representa los peligros o riesgos significativos. Aunque las clasificaciones de HMIS® y la etiqueta asociada no se requieren en las SDS o en los productos que salen de una instalación bajo la sección 29, artículos 1910.1200 de CFR, el preparador podría optar por proporcionarlas. Las clasificaciones de HMIS® se deben utilizar con un programa de HMIS® completamente implementado. HMIS® es una marca registrada y una marca de servicio de American Coatings Association, Inc.

El cliente es responsable de determinar el código PPE para este material. Para obtener más información sobre los códigos del Equipo de protección personal (Personal Protective Equipment, PPE) de HMIS®, consulte el Manual de implementación de HMIS®.

Historial

- Fecha de impresión** : 07/11/2022
- Fecha de emisión/ Fecha de revisión** : 07/11/2022
- Fecha de la emisión anterior** : 00/00/0000
- Versión** : 1.0
- Clave para las abreviaciones** :
 - ETA = Estimación de Toxicidad Aguda
 - FBC = Factor de Bioconcentración
 - SGA = Sistema Globalmente Armonizado
 - IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional
 - IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel
 - IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
 - Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua
 - MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, 1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = contaminación marina)
 - ONU = Organización de las Naciones Unidas
- Referencias** : No disponible.

Aviso al lector

Según nuestro conocimiento y experiencia, la información aquí contenida es correcta. No obstante, ni el proveedor ni ninguna de sus subsidiarias asumen ninguna responsabilidad sobre la exactitud o integridad de la información aquí contenida. La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

EC8002 NPT PROCESS BLACK

Versión Número 1.0

Fecha de revisión 07/11/2022

Página 16 de 16

Fecha de impresión 07/11/2022

usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan. En particular, esta información puede no ser válida para dicho material, usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto.