

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

HOLCOBATCH AVEDA BK GREEN 11-20-38124

Página 1 de 4

HCA

HOLLAND COLOURS

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y COMPAÑÍA

Nombre del producto: **Holcobatch Aveda BK Green 11-20-38124**
Empresa: Holland Colours Americas Inc.
1501 Progress Drive
Richmond, IN 47374
(765) 935-0329 (teléfono)
(765) 966-3376 (fax)
Teléfono de emergencia: (765) 935-0329

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Visión general de emergencia: Puede causar irritación de los ojos / la piel suave.

Efectos potenciales sobre la salud:

Vías principales de exposición: ojos / contacto con la piel.

Contacto con los ojos: Puede causar irritación leve.

Contacto con la piel: El contacto prolongado con la piel puede causar irritación leve de la piel y / o dermatitis.

Inhalación: No se espera un riesgo de inhalación debido a la naturaleza no volátil libre de polvo del producto.

Ingestión: No se espera que sea un riesgo de ingestión. La ingestión es posible, pero no probable.

Toxicidad crónica: crónica efectos no se espera debido a la naturaleza y no volátil libre de polvo del producto.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

<u>Componentes</u>	<u>Número CAS</u>	<u>Peso%</u>
Negro carbón	1333-86-4	0,1% - 1%

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto visual: Enjuagar inmediatamente durante 15 minutos con abundante agua, también debajo de los párpados. Obtener atención médica si se desarrolla irritación. Contacto con la piel: Lavar inmediatamente con jabón y agua abundante. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de usarla nuevamente. Si los síntomas persisten, llame a un médico.

Inhalación: Salir al aire libre. Si la respiración es difícil, proporcione oxígeno. Si no respira, hacer la respiración artificial. Llame inmediatamente al médico. Ingestión: Beba mucha agua. No provocar vómitos sin consejo médico. Consulte a un médico. No dar nada por la boca a una persona inconsciente.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

HOLCOBATCH AVEDA BK GREEN 11-20-38124

Página 2 de 4

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Punto de inflamabilidad: > 200 ° C.

Medios de extinción adecuados: Espuma, dióxido de carbono, agua, polvo químico seco. Utilizar medios de extinción adecuados para el medio ambiente circundante.

Productos de descomposición peligrosos: CO, CO2.

Equipo de protección especial para los bomberos: Llevar un aparato de respiración autónomo de presión positiva (NIOSH aprobado o equivalente) y equipo de protección completo.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales: Evitar la formación de polvo. Evacuar la zona de todo el personal innecesario. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Utilice equipo de protección personal.

Precauciones ambientales: Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura de hacerlo. No dejar que el producto penetre en los desagües. No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

Métodos de limpieza: Cucharada o material de vacío en contenedores apropiados y para su reutilización o eliminación cerrada. Utilice herramientas que no produzcan chispas durante la transferencia. Usar los equipos de protección personal.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manejo: Manipular con las precauciones de higiene industrial y prácticas de seguridad. Evitar la formación de polvo. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Lávese bien las manos antes de comer, beber o fumar.

Almacenamiento: Manténgase el recipiente bien cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Almacenar lejos del calor excesivo.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición:

El componente (regulada)

OSHA PEL (mg / m3)

NIOSH REL (mg / m3)

Negro carbón

3.5 TWA

3.5 TWA

Controles de ingeniería: Proveer ventilación de extracción apropiada en la maquinaria y en los lugares donde se pueden generar polvo o humos.

Equipo de protección personal:

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

La piel y del cuerpo: Ropa protectora ligera.

Protección de las manos: Caucho, PVC recubierta guantes impermeables.

Protección respiratoria: No se debe normalmente ser necesario. Usar respirador aprobado por NIOSH si el personal experimenta molestias respiratorias o irritación.

Medidas higiénicas: Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo. No use ropa de trabajo contaminada fuera del lugar de trabajo. Proporcionar estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad cerca de las estaciones de trabajo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: sólido particulado

solubilidad en agua: Insignificante

Olor: Suave

Solubilidad en otros disolventes: Insignificante

Peso específico: 0,98

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

HOLCOBATCH AVEDA BK GREEN 11-20-38124

Página 3 de 4

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones normales.

Polimerización: No ocurrirá.

Productos de descomposición peligrosos: CO₂.

Materiales para evitar: Agentes oxidantes.

Condiciones para evitar: El calor excesivo, la mala ventilación.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda: Datos no disponibles.

Carcinogenicidad: Del negro de carbono, un componente de este producto, aparece por la IARC como posiblemente carcinógeno para los seres humanos (Grupo 2B). Esta lista se basa en evidencia inadecuada de carcinogenicidad del negro de carbono en los seres humanos y evidencias suficientes en animales de experimentación. Hay pruebas suficientes en animales de experimentación para la carcinogenicidad de extractos de negro de carbono.

Los signos y síntomas de la exposición: Irritación de los ojos y la piel.

Condiciones médicas generalmente agravadas por la exposición: Ninguno conocido.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Eco toxicidad: No determinado.

Persistencia y degradabilidad: Parcialmente degradable.

13. CONSIDERACIONES DE DESECHO

Producto descartado, no es un residuo peligroso según la RCRA, 40 CFR 261. Desechar el material contaminado o no utilizados de conformidad con las regulaciones federales, estatales y locales. Impedir la entrada en los sistemas de agua sanitaria o de desecho. El procesamiento u otro cambio de este material puede volver la información presentada en esta disposición MSDS sea incompleta, incorrecta o inapropiada.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

No regulado.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Normativas de los EE.UU.:

Sustancias Químicas TSCA Inventario: Los componentes están listados o exentos.

TSCA 12 (b) Notificación de Exportación: No está sujeto a los requisitos de notificación.

SARA 302 sustancias sumamente peligrosas: Ninguno.

SARA 311/312 Peligros: el fuego.

SARA 313 químicos: Ninguno encima de los niveles de minimis. Los contaminantes peligrosos del aire CAA (HAPs): Ninguno.

Regulaciones estatales: No está sujeto a los requisitos de notificación del proveedor en Nueva Jersey, Pennsylvania y California.

Normativa canadiense:

DSL (Lista de Sustancias Domésticas): Los componentes están listados o exentos.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

HOLCOBATCH AVEDA BK GREEN 11-20-38124

Página 4 de 4

16. OTRA INFORMACIÓN

HMIS:

Salud:	1
Fuego:	1
Peligro físico:	0
PPE:	E

Valoración HMIS se refieren a datos e interpretaciones que pueden variar de una compañía a otra y están destinados sólo para la identificación rápida y general de la magnitud del peligro específico.

Exclusión de responsabilidad: La información en este MSDS se obtuvo de fuentes que se cree que son fiables. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita, en cuanto a su precisión o integridad. Holland Colours Américas no controla las condiciones o métodos de manipulación, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Por lo tanto, no asumimos responsabilidad y negamos expresamente toda responsabilidad por pérdida, daño o gasto que surja de o relacionados de alguna manera con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto.

Preparado por: Coordinador de Regulación Holand Colours Americas Inc.
Fecha de preparación: 12/30/09

Fin del documento