

HOJA DE SEGURIDAD BUCKEYE PLATINUM 3% AFFF

SECCIÓN I. Identificación del producto y de la empresa

Nombre del producto: Buckeye Platinum 3% AFFF (BFC-3.1) Sinónimo: Concentrado AFFF, espuma formadora de película acuosa Fabricante: Buckeye Fire Equipment Company

110 Kings Road Kings Mountain, NC 28086 Teléfono: 704.739.7415 web: www.buckeyefire.com
Dirección de correo electrónico: bfec@buckeyef.com uso recomendado: La extinción de incendios, no para el consumo de drogas humano o animal. Emergencia CHEMTREC 1.800.424.9300 Fecha de revisión: 05/2015

SECCIÓN II. Identificación de peligros

GHS - Clasificación

GHS: Elementos de la etiqueta

Símbolos de peligro: NINGUNO Palabra de señal:ADVERTENCIA:

Indicaciones de peligro

H320 Provoca irritación ocular

Consejos de prudencia:

P101 Si se necesita consejo médico, tener el envase o la etiqueta a la mano. P102 Mantener fuera del alcance de los niños. P234 Conservar en el envase original. P264 Lavarse las manos y la cara completamente después de manejar P301 + 322 En caso de ingestión, beber 2-3 vasos de agua. P302 + 352 Si en la piel, lavar con agua y jabón P305 + 351 + 338 Si en los ojos, enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si

lleva y resulta fácil de hacer, y continuar limpiando. P337 + 313 Si la irritación ocular persiste, consultar con el médico / atención. P401 + 402 + 403 Almacenar en el envase original en un lugar seco y bien ventilado.

SECCIÓN III. Composición / información sobre los ingredientes

Nombre químico * Peso% No. CAS Agua > 80 7732-18-5 107-41-5 10 hexilenglicol mezcla patentada de tensoactivos fluorados y <10 N / A tensoactivos hidrocarbonados *% se redondea al número apropiado más cercano. Los valores son las especificaciones del producto no debe ser considerada

Nota: Buckeye Platinum 3% AFFF no se degrada en ni contiene PFOS.

SECCIÓN IV. Medidas de primeros auxilios

exposición-Ojos Lavar los ojos en la estación de lavado de ojos durante 15 minutos y repita hasta sin dolor. En caso de irritación o persiste o se producen cambios en la visión, busque atención médica.

Piel exposición-Lavar con abundante agua y jabón. En caso de irritación o persiste, busque atención médica.

No Inhalación- previsto para ser una vía de exposición. En caso de irritación mover la víctima al aire fresco y si persiste, busque atención médica.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD BUCKEYE PLATINUM 3% AFFF

Ingestión- Si la víctima está consciente y alerta, darle 2-3 vasos de agua para beber. No deje sola a la víctima. Busque atención médica inmediata. Con el asesoramiento de personal médico, provocar el vómito. Si se producen vómitos y la víctima está consciente, darle agua para diluir aún más la química. Evitar la aspiración del producto tragado por la imposición víctima de costado con la cabeza más baja que su cintura.

Condiciones médicas agravadas por la exposición-Posiblemente Contacto con la piel puede agravar condiciones crónicas de la piel existentes.

Medidas SECCIÓN V. delucha contra

Medios incendios: N / A. Este producto es un agente de extinción. No es inflamable y no combustible. Contra Fuego: N / A Peligros inusuales de incendio y explosión: Este producto se puede descomponer en el fuego y liberar óxidos de azufre y nitrógeno (Consulte la Sección X). Sensibilidad al impacto mecánico o estático de descarga: Ninguno

SECCIÓN VI. Medidas para derrames accidentales

Derrames grandes (1 tambor o más) deben ser tratadas por los técnicos de materiales peligrosos siguiendo un plan de respuesta de emergencia de sitio específico y entrenados en el uso apropiado del equipo de protección personal. Limpiar el producto derramado usando calcetines absorbentes para la contención seguido de material absorbente dentro de la contención. Si se considera necesario, el desgaste apropiado TAE para aminas / éteres de glicol (Ver Sección VIII). La bolsa y el tambor para su eliminación. Si el producto se utiliza en un incendio y / o sucia, use equipo de protección personal apropiado y contención a la naturaleza de la mezcla. Evitar que penetre en las vías fluviales. Manipular y desechar como residuo peligroso a menos que las pruebas indiquen lo contrario. Descontaminar con detergente y agua.

SECCIÓN VII. Manipulación y almacenamiento

Evitar los ojos, las vías respiratorias, y la exposición de la piel. Utilice el equipo de protección personal apropiados durante el manejo. Lávese bien después de manipular (Véase la sección VIII). El producto debe almacenarse en su envase original o extintor. Utilizar en áreas bien ventiladas. No mezclar con otros agentes extintores.

SECCIÓN VIII. Controles de Exposición y Protección Personal

Protección respiratoria: Durante el uso de este producto en los incendios, gases de escape y los productos de la combustión incompleta son los principales peligros respiratorios. En la fabricación de este producto, los empleadores y los empleados deben utilizar su juicio colectivo en la determinación de los ajustes en el lugar de trabajo donde el uso de un respirador es prudente. La necesidad de protección respiratoria no es probable para el uso a corto plazo en áreas bien ventiladas. El uso de respiradores purificadores de aire o respiradores purificadores de aire accionado con cartuchos para vapores orgánicos y amina para exposiciones agudas a corto plazo. Exposiciones a largo plazo pueden requerir el uso de respiradores de aire suplido a presión positiva o un aparato de respiración autónomo.

Protección de los ojos: Usar gafas químicas.

Protección de la piel: Use guantes de nitrilo, látex, guantes y batas o similares. Las buenas prácticas de higiene personal son esenciales. Después de la manipulación del producto, evitar los alimentos, los productos del tabaco, u otros medios de transferir el producto de una mano a la boca hasta después de lavar a fondo.

SECCIÓN IX. Propiedades físicas y químicas

*Apariencia y olor: líquido amarillo pálido solución con un olor suave, dulce. Gravedad específica: 1.01
Punto de ebullición: 97o C Punto de inflamación: N / A Fuego: N / A Solubilidad: 100%*

Buckeye Fire Equipment Página 2 de 4

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD BUCKEYE PLATINUM 3%AFFF

Estabilidad **SECCIÓN X. y reactividad**

Estabilidad: Estable Incompatibles: Los ácidos fuertes, bases y oxidantes. Los metales reactivos. Cualquier material que reacciona con el agua de Descomposición los productos no se conoce, pero los óxidos de azufre y nitrógeno se puede formar. Reacciones peligrosas: Ninguna

SECCIÓN XI. Información toxicológica

Vías de ingreso:

Contacto con los ojos: Puede causar irritación leve transitoria debido al contacto con la piel: Puede causar irritación leve transitoria y / o dermatitis Inhalación: La inhalación no se prevé que sea un problema Ingestión: Irritante para las membranas mucosas. Grandes dosis orales podrían producir narcosis

Toxicidad crónica: los ingredientes de este producto no son considerados como probables carcinógenos o sospechosos por OSHA, IARC o

ACGIH.

Toxicidad reproductiva: Este producto no se sabe que tienen efectos en la reproducción.

SECCIÓN XII. Información ecológica

Ecotoxicidad: Puede ser nocivo para la vida acuática, debido al agotamiento del oxígeno de la dilución del producto después de su uso. Degradability: biodegradable en agua.

SECCIÓN XIII. Consideraciones relativas a la eliminación

Este producto no es un RCRA característicamente arriesgado o residuo peligroso. Desechar de conformidad con las leyes estatales o locales, que pueden ser más restrictivas que las regulaciones federales. Tenga en cuenta que el producto utilizado en un incendio puede ser alterado o contaminado y por lo tanto requieren diferentes consideraciones de eliminación.

SECCIÓN XIV. Información sobre el transporte

Este producto no se define como un material peligroso bajo Departamento de Transporte de los Estados Unidos 49 CFR 172, o por Transport Canada "Transporte de Mercancías Peligrosas" reglamentos.

SECCIÓN XV. Reguladora Información del

delInternacionalEstado de Inventario: Algunos ingredientes están en los siguientes inventarios de País Organismo EE.UU. TSCA Canadá DSL Europa EINECS / ELINCS Australia AICS Corea Japón MITI Sur KECL

Europea de Riesgo y Seguridad Frases:

clasificación- Xi UE

IrritantePhrases- 36 Irrita los ojos, las vías respiratorias sistema, y la piel.

S Phrases- 26 En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua y al acudir médico 36 Usar ropa protectora adecuada

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD BUCKEYE PLATINUM 3% AFFF

Nosotros Información Federal de Regulación:

Ninguno de los químicos en este producto son menores requerimientos de información de SARA o tienen cantidades de planificación de umbral de SARA o cantidades notificables de CERCLA.

Información reguladora del Estado:

Los productos químicos en este producto están cubiertos por la normativa estatal específica señalada:

Alaska Designado Sustancias Ninguno California Límites de Exposición Permisible tóxicas y peligrosas para la química de sustancias Contaminants- Ninguno Ninguno Florida lista- Illinois Tóxico List- Ninguno Sección 302/303 de Kansas lista- Ninguno de sustancias de Massachusetts lista- Ninguno de Minnesota Lista de sustancias peligrosas Ninguno Información de Missouri empleador / Tóxico lista- Ninguno Nueva Jersey derecho a saber de Sustancias peligrosas lista- Ninguno Dakota del Norte Lista de productos químicos peligrosos, reportable CANTIDADES Ninguno Pennsylvania de Sustancias peligrosas lista- Ninguno Rhode Island Sustancias Peligrosas List- Ninguno de Texas de sustancias Peligrosas List- Sin Virginia Occidental Sustancias Peligrosas List- Ninguno Wisconsin tóxicas y peligrosas sustancias Ninguno

California Proposición 65- Ninguno de los componentes está listado en la Propuesta 65 de California lista de la

sección XVI. OtroInformación

Hoja de Datos de Seguridad Este preparado de acuerdo con sobre Comunicación de Riesgos de la OSHA (29 CFR 1910.1200) y el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA).

HMIS:

Salud 1 Inflamabilidad 0 Reactividad 0 Equipo de protección: el uso de protección ocular, guantes y protección para la piel adecuado (vea la Sección 8)

WHMIS (Canadá Lugar de trabajo Identificación de Materiales Peligrosos)

D2B- Puede irritar los ojos, las mucosas o la piel

La información contenida en el presente documento se da de buena voluntad como valores típicos, y no como especificaciones para productos. No hay garantía, expresa o implícita, se hace aquí.