

FICHA TECNICA

Descripción

EZ Street es una mezcla Premium (TIPO I) fabricada en caliente, empacada y de aplicación en frio para reparaciones permanentes.

Usos Primarios

- Parcheo y Bacheo
- Redes de servicios Públicos
- Pistas de Aeropuertos
- Autopistas
- Entrada de Vehículos
- Parqueaderos
- Campos deportivos
- Ciclo rutas
- Microzanjados

Ventajas

- Garantizado para reparaciones permanentes
- Listo para usar, no necesita mezclar
- No requiere imprimación ni calentar.
- Se puede aplicar inclusive sobre el agua.
- Trabaja en todas las temperaturas y condiciones climáticas.
- De fácil uso, manejo y limpieza.
- Inmediato al tráfico
- Amigable al medio ambiente
- Aumento en la eficiencia y productividad.
- Disponible 365 días /7-24
- No es más duro que el concreto es más durable.

Empaque

Bolsas de 22.6 Kg y/o Granel

Cubrimiento

22.6 Kg cubre 0.50m2 a 4 cms de espesor.

Estabilidad

Nuestros lotes de producción van de 2.800 a 3.320 libras.

Componentes

Grava triturada hasta 3/8", arena producto de la trituración, asfalto liquido AC 60-70, Aditivo EZ STREET con polímeros y reactivo, No contiene emulsiones

Riesgos para la salud y manejo del producto

NTC 4702 - N/A (No es peligroso)
NTC 4435 - ver hoja de seguridad MSDS

Propiedades Típicas

Test	Método	Especificación
Extracción	ASTM D 2172	0.5%
Gradación	AASHTO T-30	Tolerancia con EZ STREET
Resistencia al Agua	AASHTO 182 Modificado	+ 95%
Afuera o Bodega	Visual	1 año

Normas INVIAS:

INV E 218	INV E 230	INV 133
INV E 220	INV E 125	EN 933- 9
INV E 227	INV E 126	

Norma IDU: Mezclas asfálticas almacenadas al vacío, septiembre 2009 - No 3649

Preparación:

Limpiar el área y remover todo el escombro suelto, como concreto, ladrillos, arcillas o cualquier material extraño que pueda dañar la aplicación

Aplicación

Aplique EZ STREET en el área que va a reparar. Compacte con un apisonador o plato Compactador, dejando un 25% más alto del nivel del pavimento existente.
Para aplicaciones mayores de 10 cm de profundidad aplique EZ STREET en capas de 5cm compactando cada capa.

Limitaciones

No agregar agua, petróleo o rendir con otro material.

Almacenaje

Durante un año después de su fabricación.

Peso Especifico

1.34 Ton x Mt 3
1 m3 equivale a 61 bolsas de 50 lb.

EZ STREET® es una marca registrada de EZ Street Company
Para más información, www.asfaltoezstreet.com
Tel. 317 300 0246 / 321 206 6295 Email: asfalto123@gmail.com

INNOVACION Y TECNOLOGIA DE PAVIMENTOS S.A.S

NIT. 900.335.968-7
www.asfaltoezstreet.com

EZ Street HOJA DE SEGURIDAD
Es un polímero modificador

PROPIEDAD REACTIVO TOTAL DE INSERCIÓN POLYMER

EZ Street Company ®
1786 NW 82 Ave.
Miami, Florida 33126

IDENTIDAD:
Nombre Comercial: **EZ Street®** polímero modificador
Nombre químico: Proprietary Aggregate Inserción de Polímeros modificados con reactivos
Clasificación de riesgo DOT: No regulado

DOT Etiqueta de peligro: Ninguno

SECCIÓN I

NOMBRE DEL FABRICANTE: **EZ Street ®** empresa
DIRECCIÓN: 1786 NW 82nd avenida
Miami, Florida 33126
TELÉFONO DE INFORMACIÓN: (305) 663-3090
FECHA DE REVISIÓN: 11/04/08

SECCIÓN II - INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES PELIGROSOS

COMPONENTES PELIGROSOS:
RIESGO QUÍMICO CAS # 0
Corrosivo para los ojos Polyamine Proprietary
TSCA Listado
Nota: SARA Título III Sección 313 Sustancias químicas tóxicas por encima de mínimos: ninguno. Consulte la sección X de SARA para los requisitos.

CARACTERÍSTICAS DE LA SECCIÓN III-PHYSICAL/CHEMICAL
PUNTO DE EBULLICIÓN:> 220 º C
GRAVEDAD ESPECIFICA (H20 = 1) TYP 1,02 @ 25 grados C
PRESIÓN DE VAPOR (mm Hg @ 20 grados Celsius.): N / A PUNTO DE FUSION: N / A
DENSIDAD DEL VAPOR (aire-I):> 1,0 VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN: (Acetato de butilo = 1): <1,0
SOLUBILIDAD EN AGUA parcialmente Dispersible
APARIENCIA: Líquido marrón oscuro
PH: alcalina al tornasol

SECCIÓN IV - DATOS DE FUEGO Y EXPLOSION

PUNTO DE INFLAMACIÓN (método utilizado):> 350 Grados C. Vaso cerrado
LÍMITES INFLAMABLES: LEL N / A N UEL / A
AUTO Temperatura de ignición: N / A
MEDIA EXTINGUISING: Dióxido de carbono, agua pulverizada, espuma o polvo químico seco.
PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA COMBATIR INCENDIOS: Use equipo protector completo y NIOSH / MSHA aprobado contener izado aparato para respirar e indumentaria de protección. Enfríe los recipientes expuestos al fuego con agua pulverizada.
Chorro fuerte de agua puede causar salpicaduras llamas y propagación. Tras el fuego, líquidos gastados deben ser contenidos para su eliminación. Prevenir la contaminación de arroyos y fuentes de agua potable.

PELIGROS DE FUEGO Y EXPLOCION: No se conocen.

SECCIÓN V - DATOS DE REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable
CONDICIONES A EVITAR: Temperaturas por encima o cerca de punto de inflamación.
INCOMPATIBILIDAD (materiales a evitar): Oxidantes fuertes, ácidos y materiales que reaccionan con aminas.
DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA O DERIVADOS: resultados de la descomposición térmica de CO, y Otros gases.
POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No se producirá.

SECCION VI - RIESGOS PARA LA SALUD

VÍA (S) DE ENTRADA:
INHALACIÓN - Puede causar irritación del tracto respiratorio. Puede causar alergias.
PIEL - Puede causar irritación severa y quemaduras.
Indigestión - Si se ingiere, puede causar quemaduras de la boca y el tracto digestivo.
OJOS - Irritación severa, Puede causar daño permanente.

PELIGROS PARA LA SALUD (agudos y crónicos): No establecido
Carcinoma:
NTP - Ingredientes que no figuran en la lista.
MONOGRAFÍAS LARC - Los ingredientes que no figuran en la lista.

Regulado por OSHA - Los ingredientes que no figuran en la lista.

SIGNOS Y SÍNTOMAS DE LA EXPOSICIÓN:

INHALACIÓN - repetida y prolongada inhalación puede provocar irritación respiratoria, asma Síntomas, sensibilización, edema pulmonar, náuseas y vómitos.
INGESTIÓN - Puede causar irritación de la boca y garganta, dolor abdominal, vómitos y diarrea Contacto con la piel - El contacto puede causar quemaduras con reacciones alérgicas.

CONDICIONES MÉDICAS GENERALMENTE AGRAVADOS POR LA EXPOSICIÓN: El contacto dérmico puede agravar dermatitis existente. El vapor puede agravar el asma existente y Otras enfermedades pulmonares.

PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS:

INGESTIÓN - Administrar grandes cantidades de agua o leche. No induzca el vómito. Nunca le dé nada por la boca a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.

INHALACION: Trasladar al aire fresco. Llame a un médico.

CONTACTO CON LOS OJOS - Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 30 minutos, e Inmediatamente llamar a un médico.

Contacto con la piel - Lavar con agua mientras se quita la ropa contaminada y los zapatos. Continuar enjuagando con agua durante al menos 30 minutos. Consulte con el médico si hay reacción alérgica, lave la ropa antes de usarla nuevamente.

PRECAUCIONE S PARA EL MANEJO Y USO DE SEGURIDAD - SECCION VII

Pasos que deben tomarse en caso que el material se riegue, Tirar arena, y recoger en un contenedor para disposición final de acuerdo a las leyes estatales y a las regulaciones.
No tirar al alcantarillado

PRECAUCIONES QUE DEBEN TOMARSE PARA EL MANEJO Y ALMACENAJE:
El transporte y almacenaje debe ser de acuerdo a EPA y a las regulaciones del estado y bajo la autoridad de Resource conservation and recovery Act (40 CFR Partes 260 – 271)
Disposición final en incineradores aprobados por la ley, o en sitios biológicos permitidos.

Almacenar en lugares secos manteniéndolo lejos de ácidos y oxidantes, despresurizar en caso de presión.

OTRAS PRECAUCIONES: Ninguna

MEDIDAS DE CONTROL - SECION VIII

Protección Respiratoria: Usar mascar con filtros orgánicos
Ventilación: Ares ventiladas
Guantes: De caucho
Protección de Ojos: Gafas protectoras o mascara completa
Otras protecciones: Botas, overol o Braga, o delantal.

Higiene: lavar las manos antes de ingerir alimentos y lavar la ropa antes de volver a usar.

INFFORMACION DE MEDIO AMBIENTE - SECCION IX

Biodegradable: No conocido
Disposición final: De acuerdo a las regulaciones del estado, no tirar en el alcantarillado.

Kilómetro 28, Autopista Norte, Gachancipá, Cundinamarca
Tel. Cel. 317 300 0246 - 321 206 6295
Email: asfalto123@gmail.com