



Airbrasive Jet Technologies, LLC

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

De Conformidad con 1907/2006/CE (REACH) 1272/2008/CE (CLP) y US GHS

Revisión: 03-19-2024

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / MEZCLA Y DE LA COMPAÑÍA / EMPRESA

1.1	Identificador del producto	AccuPEEN 44, Blend #9, AP116, AP117, AP909 AccuMATTE 75, Blend #10, AP118, AP119, AP910 Vidrio de cal sodada, vidrio triturado y perlas de vidrio.
1.2	Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados Uso identificado	Impact Abrasive
1.3	Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad	
	Identificación de la compañía Address	Airbrasive LLC 200 School Alley Green Lane, PA 18054
	Teléfono	866-272-0540
	Email (persona competente)	Info@airbrasive.com
1.4	Número telefónico de emergencia	866-272-0540

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1	Clasificación de la sustancia o de la mezcla	
	Clasificación GHS	No clasificado como peligroso para el usuario.
	Clasificación CE	No clasificado como peligroso para el usuario.
	Resumen de los peligros	El polvo puede causar irritación. Atención - los derrames pueden ser resbaladizos. Cuando se usa para chorro abrasivo, este material puede rebotar o fragmentarse formando partículas filosas, que representan un peligro para los ojos y la piel. El ruido es un peligro imponente en los procesos que utilizan chorro abrasivo. El chorro abrasivo puede generar, calor, chispas y cargas de electricidad estática.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1	Ingredientes	%p/p	N°. CAS	N°. EINECS / Registro en REACH	Clasificación CE y Frasas de Riesgo
	Glass oxide: Glass	100	65997-17-3	2660460	No aplicable

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1	Descripción de los primeros auxilios	
	Contacto con los ojos	Irrigar con solución lavavojos o con agua limpia, manteniendo los párpados separados, durante 15 minutos como mínimo. Si los síntomas persisten, acudir al médico.
	Contacto con la piel	Lavar la piel afectada con abundante agua. Si se presentaran síntomas, acudir al médico.
	Inhalación	En caso de accidente por inhalación: alejar a la víctima fuera de la zona contaminada y mantenerla en reposo. Si los síntomas evolucionan, acudir al médico.
	Ingestión	No provocar el vómito. Consultar a un médico inmediatamente.
4.2	Principales síntomas y efectos, agudos y retardados	El polvo puede causar irritación. Atención - los derrames pueden ser resbaladizos. El polvo puede provocar molestias y leve irritación.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

De Conformidad con 1907/2006/CE (REACH) 1272/2008/CE (CLP) y US GHS

Revisión: 03-19-2024

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1	Medios de extinción Medios de extincion adecuados. Medios de Eextinción Inapropiados	Como sea adecuado para el fuego circundante Ninguno/a conocida.
5.2	Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla	Incombustible.

SECCIÓN 6: MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

6.1	Precauciones personales, ojos na equlpo de protección y procedimientos de emergencia	Úsese indumentaria protectora adecuada. Úsese protección para los cara.
6.2	Métodos y materiales para la contención y la limpieza	Atención - los derrames pueden ser resbaladizos. Evitar la generación de polvo. Barrer o. de preferencia, aspirar para guardar en recipientes apropiados para su recuperación o eliminación.
6.3	Referencia a otras secciones	No Aplicable.

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

7.1	Precauciones para una manipulación segura	Eviteser el contacto con los ojos. la piel y la ropa. Evitar la generación de polvo. Lavar a fondo después de su manipulación Usar equipo protector para ajustarse a la buena práctica de higiene ocupacional. No comer, beber o fumar en el lugar de trabajo.
7.2	Condiclones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades	Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar seco.
7.3	Uses específicos finale	No aplicable.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1	Parametros de control SUSTANCIA. Glass oxide; Glass	Limites de Exposición Ocupacional No tiene Limite de Exposición Ocupacional asignado
8.2	Controles de la exposición	Se Prefier métodos mecánicos araprevenir o controlar la exposición . Incluido el sierra del personal, ventilación mecánica (dilución y escape local), y control de las condiciones de procesamiento. Llevar un uquipo protector respiratorio adecuado si se trabaje en espacios reducidos sin ventilacion adecuada o si existe cualquier riesgo de que se puedan sobrepasar los limites de exposición. Observe las regulaciones de OSHA para el uso de respiradores por voladura abrasiva (29 CFR 1910.94) (29 CFR 1910.134). Gafas protectoras. Úsese indumentaria y guantes de proteccion adecuados. Por ejempto algodón o caucho
8.2.1	Controles de Ingeniería	
	Protección respiratoria	
	Protección para los ojos / la cara Protección de la piel	

SAFETY DATA SHEET

According to 1907/2006 (REACH) 1272/2008/EC (CLP) and US GHS

Revision: 03-20-2024

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Glass powder, Blanco
Olor	Inodoro.
Umbral Olfativo (ppm)	No aplicable
pH (Valor)	No aplicable
Punto de congelación (°C)	No aplicable
Punto de Fusión (°C)	Appro 730 °C
Punto de ebullición (°C)	No aplicable
Punto de Imflamacion (°C) (Closed cup/Copa Cerrada)	No aplicable
Tasa de evaporación	No aplicable
Imflamabilidad (sólido, gas)	Incombustible
Presión de Vapor (mm Hg)	No aplicable
Densidad de vapor (Aire = 1)	No aplicable
Solubilidad (Agua)	No aplicable
Coefficiente de reparto	No aplicable
Temperatura de autoignición (°C)	No aplicable
Temperatura de descomposición (°C)	No aplicable
Viscosidad (mPa.s)	No aplicable
Propiedades explosivas	No aplicable
Propiedades Oxidantes	No aplicable

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1	Reactividad	Evite el contacto con ácido fuerte
10.2	Estabilidad química	Estable
10.3	Posibilidad de reacciones Peligrosas	No Aplicable.
10.4	Condiciones que deben Evitarse	No Aplicable.
10.5	Productos de Descomposición Peligrosos	Ninguno/a conocido/a.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxocológicos

Toxicidad Aguda Ingestión	La toxicidad oral aguda de este producto no ha sido probada. Un material similar no fue tóxico para las ratas a 5.000 mg/kg.
Inhalación	Puede causar irritación al sistema respiratorio.
Contacto con la piel	El polvo puede causar irritación mecánica.
Contacto con los ojos	El polvo puede causar irritación mecánica.
Sensibilización	Ninguna Sensibilización.
Carcinogenicidad	No reconocido como cancerígeno por las agencias de investigación. (IARC, NTP, OSHA)
Toxicidad para la reproducción	Ninguna evidencia de toxicidad reproductiva o toxicidad para el Desarrollo.

SAFETY DATA SHEET

According to 1907/2006 (REACH) 1272/2008/EC (CLP) and US GHS

Revision: 03-20-2024

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1	Toxicidad	No se conocen peligros medio ambientales
12.2	Persistencia y degradabilidad	Este material es persistente pero inerte en los sistemas acuáticos. No se bioconcentra en la cadena alimentaria.
12.3	Potencial bioacumulativo	El producto no se bioacumulará en la cadena alimentaria.
12.4	Movilidad en el suelo.	Se hunde en agua, Indoluble en agua.
12.5	Resultados de la valoración PBT y mPmB	No Clasificado como PBT o vPvB.
12.6	Otros Efectos adversos	No aplicable.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1	Metodos para tratamiento de residuos	Producto tal como se suministra; El resiuo no esta considerado peligroso la eliminación debe efectuarse de acuerdo con la legislación local, autonómica o Nacional.
------	---	---

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1	Denominación adecuada del envío	NO ESTA CLASIFICADO COMO PELIGROSO PARA EL TRANSPORTE
------	--	---

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIAS

15.1	Reglamentacion y legislación en mteria de seguridad, salud y medio ambiente especificas para la sustancia o la mezcia. Situación en el Inventario TSCA: Reportado / Incluido. Situación en el Inventario AICS: Reportado / Incluido. Situación en el Inventario DSL/NDL: Reportado / Incluido. Clasificacion alemana de riesgos del agua VwVS: WGK clase 1 (bajo riesgo para la agua). HMIS: 0.0.0
------	---

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Esta ficha de datos de seguridad se revisó por ultima vez: 10/2011
Las siguientes secciones contienen revisions o nuevos enunciados: Todas las secciones.

Classification CE No. 67/548/EEC No clasificado como peligroso para el usuario.

Classification GHS No classificado como peligroso para el usuario.

La Información contenida en esta publicación o de otro modo facilitada a los usuarios se cree que es exacta y se da de buena fe, pero los usuarios deben asegurarse de la idoneidad del producto para su aplicación particular. Potters Industries no da ninguna garantía de la idoneidad de un producto para un fin determinado y cualquier garantía o condición implícita (reglamentaria u otra), queda excluida, excepto en aquellos casos en que esta exclusión sea impedida por la ley. Potters Industries no acepta ninguna responsabilidad por pérdidas o daños (excepto aquéllos causantes de muertes o daños personales producidos por un producto defectuoso, si queda probado), resultantes de la confianza depositada en esta información. No debe asumirse la exención de Patentes, Copyright o Derechos de Deseño.