



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 Jet Technologies, LLC 3461 South Clinton Avenue South Plainfield, NJ 07080
	Teléfono	732-529-6225
	Email (persona competente)	support@airbrasive.com
1.4	Número telefónico de emergencia	732-529-6225

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 Frases 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 vomito. 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 equipo 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 | Condiciones de
almacenamiento seguro,
incluidas posibles
incompatibilidades | Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar seco. |
| 7.3 | Usos 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.
Úsense indumentaria y guantes de proteccion adecuados. Por
ejempto algodón o caucho |
| 8.2.1 | Controles de Ingenieria | |
| | 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 Inflamación (°C)	No aplicable
(Closed cup/Copa Cerrada)	
Tasa de evaporación	No aplicable
Inflamabilidad (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	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.
Ingestión	
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, Insoluble 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 residuo no está 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 ESTÁ CLASIFICADO COMO PELIGROSO PARA EL TRANSPORTE
------	---------------------------------	---

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIAS

15.1	Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla. Situación en el Inventario TSCA: Reportado / Incluido. Situación en el Inventario AICS: Reportado / Incluido. Situación en el Inventario DSL/NDL: Reportado / Incluido. Clasificación 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 última vez: 10/2011
Las siguientes secciones contienen revisiones o nuevos enunciados: Todas las secciones.

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

Classification GHS No clasificado 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 aquellos 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 Diseño.