

3M ARGENTINA S.A.C.I.F.I.A.
 LOS ARBOLES 842
 1686-HURLINGHAM
 PROVINCIA DE BUENOS AIRES
 TELEFONO: (011)4469-8200
 CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES:
 HOSPITAL POSADAS - Tel: (011) 4658-7777/4654-6648/0800-333-0160

Hoja de Seguridad de Materiales

| | | | |
|-----------|-----------|-----------|------------|
| Documento | 23-1361-7 | Fecha de | 27/11/2008 |
| No.: | | edición: | |
| Versión: | 2.00 | Anulando: | 17/07/2007 |
| Status: | Released | | |

Esta hoja de datos de seguridad ha sido elaborada por el Departamento de Ingeniería Ambiental y revisada por los departamentos de Higiene y Seguridad Industrial de 3M México, S.A. de C.V.

Todos los derechos reservados. Copiar y/o bajar esta información con el propósito de utilizar los productos de 3M adecuadamente se permite con tal de que:

- 1.- La información sea copiada por completo sin cambios a menos que se tenga un acuerdo anterior con 3M, y
- 2.- Ni la copia ni el original sean revendidas o distribuidas con fines lucrativos.

 1 Identificación del Producto

1.1 Nombre Comercial

CONTROL POSITIVO ATP (ANTES BIOTRACE (TM) CONTROL POSITIVO)
 ATP POSITIVE CONTROL (FORMERLY BIOTRACE (TM) POSITIVE CONTROL)

1.2 Números de identificación 3M

GH-6205-0007-0
 GH-6205-2249-6

1.3 Usos recomendados del producto

En caso de requerir mayor información, favor de llamar al departamento de mercadotecnia correspondiente.
 Análisis microbiológico

1.4 NFPA Salud: 1

1.5 NFPA Fuego: 0

1.6 NFPA Reactividad: 0

1.7 NFPA Riesgos especiales: ninguno

 2 Composición Química

| Nombre de ingrediente | Número CAS | Porcentaje |
|-----------------------|-------------|------------|
| SUERO BOVINO ALBÚMINA | Sin No. CAS | 95 - 99 |
| AMP | 61-19-8 | 1 - 2 |

3 Identificación de Peligros

3.1 Expresiones de riesgo en etiquetado
N/D

3.2 Etiquetado sobre advertencias
El producto no es peligroso por el DPD

4 Primeros Auxilios

4.1 Instrucciones en caso de contacto con los ojos
Enjuague los ojos con grandes cantidades de agua. Si los signos/síntomas persisten, obtenga atención médica.

4.2 Instrucciones en caso de contacto con la piel
Lave el área afectada con agua y jabón. Si los signos/síntomas se desarrollan, obtenga atención médica.

4.3 Instrucciones en caso de Inhalación
Traslade a la persona al aire fresco. Si los signos/síntomas se desarrollan, obtenga atención médica.

4.4 Instrucciones en caso de Ingestión
No induzca el vómito a menos que sea bajo instrucción de personal médico. Déle a la víctima dos vasos con agua. Nunca administre nada a una persona inconsciente. Obtenga atención médica.

5 Medidas contra incendio

5.1 Métodos adecuados de extinción
No combustible. Seleccionar un material adecuado para combatir el fuego circundante.

5.2 Riesgos por exposición durante el incendio
El material no se quemará.

5.3 Medidas de protección contra incendios
Utilice equipo completo de protección (Bunker) y un respirador autónomo (SCBA)

5.4 Instrucciones especiales contra incendios
No aplica.

6 Medidas a tomar en caso de derrame

6.1 Precauciones de protección personal
Observar precauciones de otras secciones.

6.2 Tratamiento en caso de derrame
Para derrames grandes, cubra los drenajes y construya diques para prevenir la entrada al sistema de drenaje y los cuerpos de agua.

Evacuar de la zona de peligro al personal que no esté protegido. Ventilar el Área. Contener el derrame. Recoger el material derramado. Aspire o barra. ADVERTENCIA! Un motor puede ser fuente de ignición y causar que los gases, vapores o polvos inflamables en el área del derrame se quemem o exploten. Limpiar los residuos. Poner en un tambor cerrado. Disponga el material recolectado lo antes posible.

7 Manejo y Almacenamiento

7.1 Requerimientos de almacenaje

Almacenar en sitio fresco.

7.2 Instrucciones de empleo

Evitar el contacto con los ojos. No comer, beber o fumar cuando se use este producto. Lavar las zonas expuestas con agua y jabón. Evitar el contacto con la piel.

8 Controles de exposición/protección personal

8.1 Protección de la vista

Evitar el contacto con los ojos. Este debe utilizarse sólo o en combinación, como sea adecuado, para evitar el contacto con los ojos: Llevar gafas de seguridad con protecciones laterales.

8.2 Protección de la piel

Evitar el contacto con la piel.

8.3 Protección respiratoria

No aplica.

8.4 Ingestión

No comer, beber o fumar cuando se use este producto. Lavar las zonas expuestas con agua y jabón.

8.5 Ventilación recomendada

No aplica.

9 Propiedades físicas y químicas

| | |
|--|---------------------------|
| 9.1 Forma física, color, olor | Sólido, polvo liofilizado |
| 9.2 pH | N/A |
| 9.3 Punto y/o rango de ebullición | N/A |
| 9.4 Punto y/o rango de fusión | N/D |
| 9.5 Punto de inflamabilidad | N/A |
| 9.6 Límite inf. de inflamabilidad(LEL) | N/D |
| 9.7 Límite sup. de inflamabilidad(UEL) | N/D |

| | |
|--------------------------|-----|
| 9.8 Autoinflamabilidad | N/D |
| 9.9 Presión de vapor | N/A |
| 9.10 Solubilidad en agua | N/D |
| 9.11 Peso específico | N/A |
| 9.12 Densidad de vapor | N/A |

10 Estabilidad y reactividad

10.1 Materiales a evitar

No se conoce.

10.2 Productos de descomposición peligrosos

No se conoce.

10.3 Estabilidad y reactividad

No se producirá polimerización peligrosa. Estable.

11 Riesgos para la salud

11.1 Efectos por contacto ocular

Irritación leve en los ojos: los indicios/síntomas pueden incluir enrojecimiento, hinchazón, dolor y lágrimas.

11.2 Efectos por contacto cutáneo

Irritación leve de la piel: los indicios/síntomas pueden incluir enrojecimiento, hinchazón y picazón.

11.3 Efectos por inhalación

Irritación del tracto respiratorio: Los signos / síntomas pueden incluir, tos, escurrimiento nasal, dolor de cabeza, irritación y dolor de nariz y garganta.

11.4 Efectos por ingestión

Irritación gastrointestinal: Los signos / síntomas pueden incluir dolor abdominal, molestia estomacal, náusea, vómito y diarrea

12 Información ecológica

12.1 Datos de ecotoxicidad

No determinado.

13 Recomendaciones para su disposición

13.1 Producto en forma original

Enviar el producto de desecho a un confinamiento. Incinere en instalaciones industriales o comerciales en presencia de un material combustible.

13.2 Instrucciones especiales para eliminación

Puesto que las regulaciones varían, consulte las normas aplicables o a las autoridades pertinentes antes de desecharlo.

14 Información relativa al transporte

14.1 Clasificación

DOTG: No regulado.
DOTW: No regulado.
IATA: No regulado.
IMO: No regulado.

15 Información reglamentaria

15.1 Información de reglamentación especial
Contacte 3M para mayor información.

16 Otra información

16.1 NOTA: La información contenida en esta hoja de datos de seguridad está basada en nuestra mejor opinión acerca del uso y manejo adecuado del producto en condiciones normales. Cualquier uso del producto que no esté de acuerdo con la información contenida en la etiqueta o en combinación con cualquier otro producto o proceso es responsabilidad del usuario.

*Abreviaciones: N/D: No disponible.
N/A: No aplica.

Fin de Documento
