

1. Identificación del Producto y de la Compañía

Nombre del material	nCounter Capture ProbeSet
Fecha de revisión	30-marzo-2012
Número de versión	01
# CAS	Mezcla
Código del producto	GXA-P1CP
Uso del producto	Uso industrial.
Sinónimo(s)	Capture Probes, Capture Probe Hyb Tube
Fabricante/proveedor	NanoString Technologies 530 Fairview Avenue North Suite 2000 Seattle, WA 98109 safetycommittee@nanosting.com Persona de contacto: Safety Committee
Número de teléfono	206-378-6266
Teléfono en caso de emergencia	Teléfono en caso de emergencia 206-378-6266

2. Identificación de los Peligros

Estado físico	Líquido.
Apariencia	Líquido transparente.
Descripción general para emergencias	Riesgo reducido en caso de manipulación industrial o comercial usual por personal entrenado.
Estado regulatorio OSHA	Este producto no es peligroso de acuerdo con OSHA 29CFR 1910.1200.
Efectos potenciales sobre la salud	
Ojos	El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.
Piel	El contacto prolongado puede desengrasar la piel.
Inhalación	Bajo condiciones normales y en el uso previsto, no es de esperar que este material constituya un riesgo por vía inhalatoria.
Ingestión	No se han registrado efectos nocivos tras la ingestión de las cantidades que se pueden ingerir accidentalmente.
Posibles efectos Ambientales	No se espera que el producto tenga efectos negativos para el medio ambiente.

3. Composición / Información sobre los Ingredientes

El fabricante no indica la presencia de sustancias de riesgo de acuerdo con 29 CFR 1910.1200 de OSHA (Administración de Salud y Seguridad Ocupacional).

4. Medidas de Primeros Auxilios

Procedimientos de primeros auxilios

Contacto con los ojos	Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua. Quítense las lentes de contacto y abra bien el ojo. Si continúa el malestar después de lavarse, contacte un médico.
Contacto con la piel	Lavar la piel con jabón y agua. Si continúa el malestar después de lavarse, contacte un médico.
Inhalación	Traslade al aire libre. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
Ingestión	Enjuáguese la boca. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
Notas para el médico	Tratamiento sintomático.

5. Medidas para Combatir Incendios

Propiedades inflamables	Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.
Medio para extinguir	
Medios de extinción adecuados	Seleccione el medio de extinción más apropiado, teniendo en cuenta la posible presencia de otros químicos.
Equipos/instrucciones para la prevención de incendios	Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

Productos de combustión peligrosos óxidos de carbono.

6. Medidas de Liberación Accidental

Precauciones personales Use equipo de protección personal de acuerdo con las recomendaciones en la sección 8 de la FDS.

Precauciones ambientales Ninguna medida en particular.

Métodos de limpieza Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón).

7. Manejo y Almacenamiento

Manejo Utilizar equipo de protección individual cuando se requiera. Mantenga buenas prácticas de higiene industrial.

Almacenamiento Guardar en el recipiente original.

8. Controles de Exposición y Protección Personal

Límites de Exposición Ocupacional Ningunos límites de exposición indicados para el ingrediente/los ingredientes.

Controles de ingeniería Asegúrese que haya una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

Equipo de protección personal

Protección para ojos y rostro En caso de contacto: Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).

Protección cutánea Use guantes de protección. Bata.

Protección respiratoria No se necesita normalmente.

Consideraciones generales sobre higiene Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.

9. Propiedades Físicas y Químicas

Apariencia Líquido transparente.

Color Incoloro.

Olor Ninguno.

Umbral de olor No está disponible.

Estado físico Líquido.

Forma Líquido.

pH No está disponible.

Punto de fusión No está disponible.

Punto de congelación No está disponible.

Punto de ebullición No está disponible.

Punto de inflamación No está disponible.

Tasa de evaporación No está disponible.

Límite superior de inflamabilidad en el aire, % en volumen No aplicable.

Límite inferior de inflamabilidad en el aire, % en volumen No aplicable.

Presión de vapor No está disponible.

Densidad del vapor No está disponible.

Gravedad específica No está disponible.

Solubilidad (agua) Soluble en el agua

Coefficiente de reparto (n-octanol/agua) No está disponible.

Temperatura de autoignición No está disponible.

Temperatura de descomposición No está disponible.

10. Información sobre Estabilidad Química y Reactividad

Estabilidad química	El material es estable bajo condiciones normales.
Condiciones a evitar	Ningunos conocidos/Ninguna conocida.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	No se conocen productos de descomposición peligrosos.
Posibilidad de reacciones peligrosas	No ocurren polimerizaciones peligrosas.

11. Información toxicológica

Efectos graves	Riesgo reducido en caso de manipulación industrial o comercial usual por personal entrenado.
Efectos locales	El contacto prolongado puede desengrasar la piel.
Sensibilización	Ningunos conocidos/Ninguna conocida.
Efectos crónicos	Ningunos conocidos/Ninguna conocida.
Carcinogenicidad	Ninguno de los materiales de este producto ha sido clasificado como cancerígeno por IARC, NTP o ACGIH.
Mutagenicidad	Ningunos conocidos/Ninguna conocida.
Efectos en la reproducción	Ningunos conocidos/Ninguna conocida.

12. Información Ecológica

Ecotoxicidad	No se espera que sea nocivo para los organismos acuáticos.
Persistencia y degradabilidad	No hay datos disponibles.
Bioacumulación / Acumulación	No hay datos disponibles.
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua)	No está disponible.
Movilidad en el medio ambiente	El producto es miscible con agua. Riesgo de dispersión en el ambiente acuático.

13. Consideraciones de Eliminación

Desechos/Producto no Utilizado	Elimine observando las normas locales.
Envases contaminados	Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente.

14. Información relativa al transporte

DOT

No está clasificado como producto peligroso.

IATA

No está clasificado como producto peligroso.

IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

TDG

No está clasificado como producto peligroso.

15. Información Reguladora

Reglamentos federales de EE.UU. Este producto no se considera peligroso según la Norma de Comunicación de Peligros (Hazard Communication Standard) de OSHA, 29 CFR 1910,1200.

TSCA Sección 12(b) Notificación de Exportación (40 CFR 707, Subapartado D)

No regulado.

Cantidad reportable (lb) según CERCLA (Superfund) (40 CFR 302.4)

Ninguno/Ninguna

Ley de Enmiendas y Reautorizaciones Superiores (Superfund) de 1986 (en inglés, SARA)

Categorías de peligro	Peligro inmediato - No Peligro Retrasado: - No Riesgo de Ignición - No Peligro de Presión: - No Riesgo de Reactividad - No
Sección 302, Sustancia extremadamente peligrosa (40 CFR 355, Apéndice A)	No
Sección 311/312 (40 CFR 370)	No

La Administración de Drogas y Alimentos (FDA) (21 CFR 1308,11-15) No controlado

Estado del Sistema de Información de Materiales Peligrosos en el Lugar de Trabajo (en inglés, WHMIS) No controlado

Estado de Inventario

País(es) o región	Nombre de inventario	Listado (si/no)*
Australia	Inventario Australiano de Sustancias Químicas (en inglés, AICS)	Si
Canadá	Listado de Sustancias Domésticas (en inglés, DSL)	No
Canadá	Lista de Sustancias No Domésticas (en inglés, NDSL)	No
China	Inventario de sustancias químicas existentes en China (Inventory of Existing Chemical Substances in China)	Si
Europa	Inventario europeo de sustancias químicas comerciales (EINECS)	No
Europa	Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)	No
Japón	Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (Inventory of Existing and New Chemical Substances, ENCS)	No
Corea	Lista de sustancias químicas existentes (Existing Chemicals List, ECL)	No
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	Si
Filipinas	Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (en inglés, PICCS)	Si
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA)	No

*Una respuesta "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos de los inventarios administrados por el/los país(es) gobernantes

Normativas estatales Este producto no contiene elementos químicos de los que en el Estado de California se sepa que causan cáncer, defectos congénitos ni otros peligros para la reproducción.

16. Otra Información

Información adicional HMIS® es una marca registrada y marca de servicio de la Asociación Nacional Americana de Pinturas y Revestimientos (NPCA).

Categorías HMIS®
Salud: 0
Inflamabilidad: 0
Factor de riesgo físico: 0

Clasificación según NFPA
Salud: 0
Inflamabilidad: 0
Inestabilidad: 0

Cláusula de exención de responsabilidad Se proporciona esta información sin ninguna garantía. Se cree que la información es correcta. Esta información debe usarse para hacer una determinación independiente de los métodos para proteger a los trabajadores y el medio ambiente.

Fecha de la publicación de esta versión 30-marzo-2012