

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD
(Preparada de acuerdo con 29 CFR 1910.1200)

SECCIÓN 1 - IDENTIFICACIÓN

Nombre comercial: HYPERFECT 256		Uso del producto: LIMPIADOR DESINFECTANTE	
Proveedor: GENESAN LLC		Número telefónico: 1-800-535-5053	Número telefónico de emergencia: 800-255-3924
Dirección: 12 BARTLETT ROAD GORHAM ME 04038		Código: 34-144A	

SECCIÓN 2 - IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación: DAÑO SEVERO EN LOS OJOS CORROSIÓN/IRRITACIÓN EN LA PIEL		Palabra clave: PELIGRO	Símbolos:  
Declaración de peligro:	Peligros físicos: Ninguno		
	Peligros para la salud: Provoca irritación en la piel, Provoca daño severo en los ojos		
Enunciados de precaución: Utilice protección ocular y guantes de protección. Lave las manos minuciosamente después de manipular. Si hay contacto en los ojos: Enjuague cuidadosamente con agua durante 15 minutos. Retire los lentes de contacto, si los tiene puestos y es fácil hacerlo. Siga enjuagando. Llame inmediatamente al centro toxicológico o al médico. Si hace contacto con la piel (o el cabello): Quite inmediatamente todas las vestimentas contaminadas. Lave con mucha agua. Si hay irritación en la piel: Obtenga atención médica. Lave todas las vestimentas contaminadas antes de volverlas a utilizar. En caso de incendio: utilice CO2, químico seco, espuma o agua en spray para extinguir. Almacene en un lugar fresco y bien ventilado. Deseche el contenido y el contenedor de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.			

SECCIÓN 3 - COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

INGREDIENTES	NO. de CAS	% POR PESO	PEL (TLV)
Cloruro de didecil dimetil amonio	7173-51-5	10.38	No estimado
cloruro de alquil dimetil bencil amonio (12-16)	68424-85-1	6.92	No estimado

*Se han mantenido como secreto comercial la identidad específica química y el porcentaje esperado de este ingrediente.

SECCIÓN 4 - INFORMACIÓN DE SALUD - PRIMERAS MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Síntomas y efectos agudos: Provoca irritación en la piel y los ojos.
Efectos retrasados: Ninguno conocido
Rutas típicas de exposición: son la piel y los ojos.
TRATAMIENTO
Ojos: Si hay contacto en los ojos: Enjuague cuidadosamente con agua durante 15 minutos. Retire los lentes de contacto, si los tiene puestos y es fácil hacerlo. Siga enjuagando. Llame inmediatamente al médico.
Piel: Si hace contacto con la piel (o el cabello): Quite inmediatamente todas las vestimentas contaminadas. Lave con mucha agua. Si hay irritación en la piel: Obtenga atención médica. Lave todas las vestimentas contaminadas antes de volverlas a utilizar.

Ingestión: Beba grandes cantidades de leche o agua. Llame a un médico.
Inhalación: No aplica

SECCIÓN 5 - MEDIDAS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS

Punto de inflamación: 212 F	Límite más bajo de explosivo: No disponibles	Límite más alto de explosivo: No disponibles
Técnicas de extinción: En caso de incendio: utilice CO2, químico seco, espuma, agua en spray para extinguir.		
Equipo: No ingrese a ningún espacio de incendio confinado sin vestimentas de protección y el suministro de aire autónomo.		
Peligros químicos del incendio: Puede haber monóxido de carbono y gases orgánicos no identificados durante la combustión incompleta.		
Precauciones para bomberos: Enfríe los contenedores expuestos al incendio.		

SECCIÓN 6 - MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Pasos a tomar:	CANTIDADES PEQUEÑAS: absorba con el absorbente adecuado. CANTIDADES GRANDES: absorba con el absorbente adecuado; lleve a los contenedores etiquetados adecuados.
Procedimientos de limpieza:	Contenga con material absorbente y desecho de acuerdo con los requerimientos federales, estatales y locales.

SECCIÓN 7 - MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones que se deben tomar en la manipulación y almacenamiento:	Almacene en un lugar fresco y bien ventilado.
Incompatibilidad:	Oxidantes fuertes

SECCIÓN 8 - CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

INGREDIENTES:		LÍMITES DE EXPOSICIÓN	
Consulte la Sección 3			
protección ocular: <input checked="" type="checkbox"/>	Guantes de protección: <input checked="" type="checkbox"/>	Protección respiratoria: <input type="checkbox"/>	
Requerimientos de ventilación	Escape local: <input type="checkbox"/>	Mecánico: <input type="checkbox"/>	La ventilación de la sala es adecuada: <input checked="" type="checkbox"/>

SECCIÓN 9 - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia y olor: Líquido claro, olor característico	Límites inflamables: Superior: No disponibles Inferior: No disponibles	
Punto de ebullición (°F): Aproximadamente 212	Gravedad específica (H2O) (±0.005): 1.000	pH (± 0.5) 7.0
Presión de vapor (mm Hg) No disponible	Densidad de vapor (Aire = 1) No disponible	
Solubilidad en el agua: <input checked="" type="checkbox"/> Completa <input type="checkbox"/> Insoluble <input type="checkbox"/> Emulsionable (o dispersable) <input type="checkbox"/> Ligeramente (o parcial)		
Índice de evaporación (comparado con H2O) <input type="checkbox"/> Más rápido <input type="checkbox"/> Más lento <input checked="" type="checkbox"/> Casi el mismo		
Punto de inflamación (T.C.C.): 212°F	Límite de olor: No disponibles	Punto de fusión/Punto de congelamiento: No disponible
		Coefficiente de partición: n-octanol/agua: No disponible

Temperatura de autoignición:	No disponible	Temperatura de descomposición:	No disponible	Viscosidad: No disponibles
------------------------------	---------------	--------------------------------	---------------	----------------------------

SECCIÓN 10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable	Incompatibilidad: Oxidantes fuertes
Productos de descomposición peligrosos: Puede haber monóxido de carbono y gases orgánicos no identificados durante la combustión incompleta.	

SECCIÓN 11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda: LD50/oral/rata >5,000 mg/kg	Sensibilización de la piel: No es sensibilizante
Irritación de la piel: Provoca irritación en la piel	Mutagenicidad: No es un mutágeno
Irritación de los ojos: Provoca irritación en los ojos	Toxicidad reproductiva: Ninguna
Ingredientes carcinógenos/Sospecha de carcinógeno: <input type="checkbox"/> NTP <input type="checkbox"/> OSHA <input type="checkbox"/> ARC <input checked="" type="checkbox"/> NINGUNO	

SECCIÓN 12 - INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad: No reportada

SECCIÓN 13 - CONSIDERACIONES DE DESECHO

Métodos de desecho de desperdicios: este producto no está regulado como un desecho peligroso como se define en 40CFR261. Deseche de acuerdo con las ordenanzas federales, estatales y locales aplicables.

SECCIÓN 14 - INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

No regulado por USDOT.

SECCIÓN 15 - INFORMACIÓN REGULATORIA

Todos los ingredientes de este producto se encuentran enlistados en el inventario de TSCA.

Peligros de salud SARA 302: Agudo

Químicos SARA 313: Ninguna

SECCIÓN 16 - OTRA INFORMACIÓN

FECHA PREPARADA: 20/5/2015	
CALIFICACIONES DE PELIGROS HMIS:	
SALUD	3
INFLAMABILIDAD	0
REACTIVIDAD	0
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	B