



BRIX DOMINICANA, SRL

HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y COMPAÑIA

NOMBRE DEL PRODUCTO:	YODEX (Solución de yodo)
NOMBRE DEL FABRICANTE:	BRIX DOMINICANA, SRL.
DIRECCION DEL FABRICANTE:	C/ 2DA. #58 LA ESPERANZA, LOS RIOS STO. DGO. D.N.
CONTACTO:	(809)472-3329.
ULTIMA ACTUALIZACION:	2015

2. COMPOSICION / INFORMACION DE INGREDIENTES

INGREDIENTES PELIGROSOS:

CRISTALES DE YODO, ACIDO FOSFORICO

CARACTERISTICAS FISICAS DEL PRODUCTO

OLOR	Característico
ESTADO	Líquido
COLOR	Marrón Claro
PUNTO DE FUSION	N/A
PH	2.0-3.0
SOLUBILIDAD EN AGUA	100 % Soluble

3. EFECTOS DE EXPOSICION Y PRIMEROS AUXILIOS

TIPOS DE PELIGRO /EXPOSICION	PELIGROS / SINTOMAS AGUDOS	PREVENCION	PRIMEROS AUXILIOS
INHALACION	Puede causar irritación del tracto respiratorio.	Utilizar mascara de presión positiva	Trasladar al afectado a un lugar ventilado y abierto.
OJOS	Puede causar irritación	Utilizar lentes de seguridad	Enjuagar con agua abundante durante 15-20 minutos (quitar los lentes de contacto si puede hacerse con facilidad).
INGESTION	Puede causar malestar gastrointestinal.	N/A	Lavar la boca. Dar a beber 1 a 2 vasos de agua si la persona se encuentra conciente. No administrar alimentos o bebidas si la persona se encuentra inconciente. Solicitar asistencia médica urgente.
PIEL	Puede causar irritación local.	Evitar contacto con la piel, utilizar guantes de caucho y botas de seguridad.	Retirar la ropa y el calzado contaminado. Lavar con agua/jabón 15 minutos .Acudir al medico.

4. FUEGO Y EXPLOSION

YODEX, no es un producto inflamable, pero en contacto con el fuego puede liberar vapores tóxicos por lo que es recomendable utilizar equipo de protección personal.

MEDIOS DE EXTINCIÓN:

Polvo químico seco, dióxido de carbono, espuma.

5. MEDIDAS EN CASO DE DERRAMES

PROCEDIMIENTO:

Ventilar el área de derrame. Eliminar las fuentes de calor cercanas. Limpiar inmediatamente el área de derrame, absorber el producto y transferir a un contenedor adecuado para su posterior disposición. Lavar la zona derramada con agua.

6. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

YODEX es un producto estable bajo condiciones normales de temperatura y presión.

INCOMPATIBILIDADES CON OTROS MATERIALES:

Este producto puede ser incompatible con sustancias oxidantes. El Etanol reacciona con Cloruro de Acetilo. YODEX es incompatible con metales, hidróxido de amonio y fuertes agentes reductores.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacenar en bodegas destinadas a productos desinfectantes, alejados de alimentos, bebidas y silos. Mantener alejado de los niños. Almacenar en envases originales cerrados. Almacenar en un área ventilada alejado de fuentes de calor.

PROCEDIMIENTO DE MANIPULACIÓN

Maneje el producto utilizando protección ocular (gafas de seguridad), equipo de respiración y protección personal. No ingerir, evitar el contacto con los ojos y piel. Este producto es estable en condiciones normales de uso y almacenamiento

8. INFORMACION TRANSPORTE

NO ESTA CLASIFICADO COMO SUSTANCIA PELIGROSA

9. INFORMACION ECOLOGICA

RIESGOS AMBIENTALES: No hay información disponible

10. OTRAS INFORMACIONES

Los datos entregados en esta ficha informativa fueron obtenidos de fuentes confiables y es la información conocida que se entrega actualmente. Los usuarios deberían realizar sus propias investigaciones para obtener la información necesaria para sus particulares propósitos con el producto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.