



The Chemical Company

Hoja de seguridad

CARIZZMA DB DYE BASES

Fecha de revisión : 2007/09/20
Versión: 1.1

Página: 1/11
(30371215/CDU_GEN_US/ES)

1. Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

Empresa
BASF CORPORATION
100 Campus Drive
Florham Park, NJ 07932

Información 24 horas en caso de emergencias
CHEMTREC: 1-800-424-9300
BASF HOTLINE: 1-800-832-HELP

2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	Número CAS	Contenido (Aprox.% en peso)
n-butyl acetate OSHA PEL 150 ppm 710 mg/m3 ACGIH STEL 200 ppm; TWA 150 ppm	123-86-4	30 - 40
acetone OSHA PEL 1000 ppm 2400 mg/m3 ACGIH STEL 750 ppm; TWA 500 ppm	67-64-1	5 - 15
ethyl acetate OSHA PEL 400 ppm 1400 mg/m3 ACGIH TWA 400 ppm	141-78-6	5 - 15
methyl isobutyl ketone OSHA PEL 100 ppm 410 mg/m3 ACGIH STEL 75 ppm; TWA 50 ppm	108-10-1	5 - 15
isopropanol OSHA PEL 400 ppm 980 mg/m3 ACGIH STEL 400 ppm; TWA 200 ppm	67-63-0	1 - 10
toluene OSHA CLV 300 ppm; TWA 200 ppm; max. conc. 500 ppm ACGIH TWA 50 ppm	108-88-3	1 - 10
ethylbenzene OSHA PEL 100 ppm 435 mg/m3 ACGIH STEL 125 ppm; TWA 100 ppm	100-41-4	0 - 5
xylene OSHA PEL 100 ppm 435 mg/m3 ACGIH STEL 150 ppm; TWA 100 ppm	1330-20-7	1 - 10
ethyl 3-ethoxypropionate PEL/TLV desconocido	763-69-9	0 - 5
chromium compounds OSHA PEL 0.5 mg/m3 ACGIH TWA 0.5 mg/m3	proprietary	0 - 5
copper compounds PEL/TLV desconocido	proprietary	0 - 5

Hoja de seguridad

CARIZZMA DB DYE BASES

Fecha de revisión : 2007/09/20

Versión: 1.1

Página: 2/11
(30371215/CDU_GEN_US/ES)

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

EVALUACIÓN HMIS III

Salud: 2 \square Flamabilidad: 3 Riesgos físicos: 0

"HMIS' utiliza una escala numérica con un rango de 0 a 4 para describir el grado de riesgo. El valor 0 significa, que la sustancia principalmente no presenta riesgo; el valor 4 significa un riesgo extremo."

INDICACIONES - URGENCIA

ADVERTENCIA

LÍQUIDO INFLAMABLE.

PELIGROSO SI SE INHALA.

PUEDE PROVOCAR LESIONES EN EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL.

PUEDE PROVOCAR LESIONES HEPÁTICAS.

PUEDE PROVOCAR LESIONES RENALES.

PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN OCULAR, EN LA PIEL Y EN EL TRACTO RESPIRATORIO

CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE PROVOCAR REACCIÓN ALÉRGICA CUTÁNEA.

CONTIENE UNA SUSTANCIA QUE HA SIDO IDENTIFICADA COMO SOSPECHOSA DE SER CARCINOGENÉTICA.

PUEDE PROVOCAR EDEMA PULMONAR.

CONTIENE MATERIAL QUE PUEDE PROVOCAR LESIONES EN LOS ÓRGANOS HEMATOPOYÉTICOS.

LA INGESTIÓN PUEDE PROVOCAR ALTERACIONES GÁSTRICAS.

POSIBLES EFECTOS EN LA SALUD

vías primarias de la exposición:

Las vías de entrada de sólidos y líquidos incluyen el contacto con ojos y piel, la ingestión y la inhalación. Las vías de entrada de gases incluyen la inhalación y el contacto con los ojos. El contacto con la piel puede ser una vía de entrada de gases licuados.

Los solventes son absorbidos a través de la piel.

Toxicidad aguda:

La inhalación puede causar depresión en el Sistema Nervioso Central (CNS), visión borrosa, mareos y somnolencia.

Una sobreexposición puede causar náuseas y vómitos.

La inhalación causa dolor de cabeza y náuseas.

Los vapores tienen efecto asfixiante.

El mal uso intencionado por concentración e inhalación deliberada de este producto puede ser dañino o fatal.

Indicaciones para: Acetona

Agudo - Acetona Síntomas de intoxicación aguda a acetona incluyen efectos al Sistema Nervioso Central tales como aumento de la saliva, ojos llorosos, vahidos, contracciones musculares y convulsiones.

Indicaciones para: Acetato de Butilo

Agudo - Acetato de Butilo La inhalación de vapores de acetato de butilo pueden causar dolores de cabeza, mareo, náusea, irritación de los ductos respiratorios y depresión del Sistema Nervioso Central.

Indicaciones para: Etil-3-etoxipropionato

Hoja de seguridad

CARIZZMA DB DYE BASES

Fecha de revisión : 2007/09/20

Versión: 1.1

Página: 3/11
(30371215/CDU_GEN_US/ES)

Agudo - Etil-3-etoxipropionato Las ratas expuestas por inhalación a etil-3-etoxipropionato exhibieron afectaciones menores del sistema nervioso central.

Indicaciones para: Acetato de etilo

Acetato de etilo (141-78-6) Los vapores de acetato de etilo son irritantes a los ojos, las vías respiratorias y las membranas mucosas. La sobreexposición aguda a los vapores de acetato de etilo puede resultar en dolor de cabeza, náusea, vómito o narcosis.

Indicaciones para: Etilbenceno

Etilbenceno (100-41-4) Los vapores se absorben rápidamente por los pulmones. La inhalación de vapores de etilbenceno causa adormecimiento, narcosis, dolores de cabeza, calambres y tensión en el pecho. La sobreexposición grave puede causar la muerte debido a parálisis respiratoria central. Si se aspira, puede resultar neumonitis química o edema pulmonar. La ingestión puede resultar en daños hepáticos o renales. El etilbenceno se absorbe a través de la piel lentamente.

Indicaciones para: Isopropanol

Isopropanol (67-63-0) La sobreexposición por inhalación a isopropanol puede resultar en dolores de cabeza, sueño y falta de coordinación. La ingestión de isopropanol causa malestares gastrointestinales, cólicos, náusea y vómito. Puede ocurrir sueño, pérdida del conocimiento y la muerte.

Indicaciones para: Metil isobutil cetona

Metil isobutil cetona (108-10-1) Las sobreexposiciones agudas a inhalaciones de metil isobutil cetona causa aturdimiento, mareos, dolor de cabeza, náusea, debilidad, falta de coordinación y vómito. Los vapores son muy irritantes a los ojos, la nariz y garganta y las sobreexposiciones de concentraciones extremadamente altas puede resultar en narcosis y posiblemente la muerte. Se ha reportado que el contacto directo causa eczema.

Indicaciones para: Tolueno

Agudo - Tolueno La inhalación puede ser irritante y resultar en fatiga, dolor de cabeza, afecta al Sistema Nervioso Central, y narcosis. La inhalación severa prolongada puede causar la muerte por parálisis de los ductos respiratorios. La aspiración de tolueno en los pulmones puede causar neumonitis química la cual puede ser fatal.

Indicaciones para: Xileno

Agudo - Xileno La aspiración de Xileno puede causar neumonitis química, edema pulmonar y hemorragia. Su ingestión y absorción a través de la piel pueden llevar a depresión del Sistema Nervioso Central, los síntomas pueden incluir náusea, mareo y visión borrosa.

Irritación:

El contacto con la piel puede causar irritación, desengrase y dermatitis.

Los vapores causan irritación a el tracto respiratorio y a ojos.

Es posible la irritación de las mucosas tras inhalación prolongada de vapores.

Indicaciones para: Etilbenceno

Etilbenceno El etilbenceno es extremadamente irritante para los ojos la piel y las vías respiratorias superiores. El contacto con los ojos puede causar conjuntivitis y lesiones en

Hoja de seguridad

CARIZZMA DB DYE BASES

Fecha de revisión : 2007/09/20

Página: 4/11

Versión: 1.1

(30371215/CDU_GEN_US/ES)

la cornea.

Toxicidad en caso de aplicación frecuente:

Indicaciones para: Acetona

Cronico - Acetona En un estudio de inhalacion con ratones machos y ratas los indices quimicos no mostraron lesiones agudas o daño organico residual en ningun tiempo de sacrificio, aunque se deprimio el peso del cuerpo. Los gatos expuestos repetidamente a 1,265 y 2,110 ppm por inhalacion no tuvieron efectos malos, excepto una ligera irritacion de la nariz y la garganta. Pueden ocurrir daños al higado y a los riñones debido a exposicion prolongada aguda cronica a acetona.

Indicaciones para: Acetato de Butilo

Cronico - Acetato de Butilo (123-86-4) En un estudio de teratogenicidad, conejas preñadas fueron expuestas a vapores de acetato de butilo a 0 o 1,500 ppm del 1 al 19 dia de gestacion. Las ratas preñadas fueron expuestas a las mismas concentraciones del dia 1 al 16 de gestacion. Se observaron cambios en el peso del cuerpo en las ratas pero no en los conejos. El desempeño reproductivo no fue afectado. El tamaño de los fetos de los conejos no fue afectado por la exposicion, pero el tamaño fetal en todos los grupos expuestos de ratas fue reducido sugiriendo embriotoxicidad.-

Indicaciones para: Etil-3-etoxipropionato

Cronico - Etil-3-etoxi-propionato En estudios teratologicos las ratas preñadas expuestas por inhalacion exhibieron ligera fetotoxicidad a concentraciones maternalmente toxicas de 1000 ppm

Indicaciones para: Acetato de etilo

Cronico - Acetato de Etilo La exposicion prolongada cronica a acetato de etilo puede conducir a lesiones del higado, los riñones y los pulmones y posiblemente desordenes sanguineos, tales como anemia.

Indicaciones para: Etilbenceno

(1 of 2) Etilbenceno (100-41-4) Estudios en animales indican que la sobreexposicion cronica a etil- benceno puede causar lesiones al higado y los riñones. Se encontro un aumento en el peso del higado y los riñones en ratas expuestas a 400 ppm durante 186 dias. Estudios animales indican que los vapores pueden ser embriotoxicos. El contacto prolongado con la piel producira edemas y ampollas. En estudios de inhalacion de 2 años de NTP, se noto una clara evidencia de carcinogenicidad de etilbenceno en ratas macho basado en el aumento de incidencias de neoplasmas renales. Tambien se aumento la incidencia de adenoma testicular. Hubo alguna evidencia de carcinogenicidad en ratas hembras, ratones macho y ratones hembra,

Indicaciones para: Isopropanol

"Isopropanol (67-63-0) La exposicion cronica a isopropanol puede resultar en dermatitis. Estudios en animales indican que la sobreexposicion cronica a los vapores de isopropanol pueden causar efectos reversibles en el higado. Se observo un aumento en la incidencia de cancer en la fabricacion de isopropanol; sin embargo, el isopropanol por si solo no ha demostrado causar cancer. Se sabe que las exposiciones cronicas a concentraciones altas de vapor han resultado en narcosis temporal, enfermedad renal cronica (lesiones renales), y efectos en el indice macho de apareamiento."

Hoja de seguridad

CARIZZMA DB DYE BASES

Fecha de revisión : 2007/09/20

Versión: 1.1

Página: 5/11
(30371215/CDU_GEN_US/ES)

Indicaciones para: Metil isobutil cetona

Metil isobutil cetona (108-10-1) Estudios en animales indican que la sobreexposición crónica a metil isobutil cetona podría resultar en efectos en el hígado y los riñones. Se han reportado efectos de comportamiento con memoria deteriorada en animales experimentales que han estado expuestos a concentraciones de 50 ppm durante 7 días. Se encontró que MIBK es fetotóxico, pero no embriotóxico en ratas y ratones en dosis tóxicas maternas de 3000 ppm solamente. No se encontraron dichos efectos en concentraciones menores.

Indicaciones para: Tolueno

Tolueno (108-88-3) La exposición prolongada crónica a tolueno puede resultar en daños al hígado y los riñones. Estudios animales indican que el tolueno es embriotóxico y teratogénico cuando se administra en altas dosis.

Indicaciones para: Xileno

"Crónico - Xileno Los efectos crónicos de exposición prolongada a xileno incluyen posibles daños al hígado y los riñones. Una mezcla de o, m, y p- xilenos fue teratogénica y embriotóxica para ratones por vía oral; sin embargo estos efectos estuvieron acompañados de toxicidad materna; las ratas expuestas a 1,000 mg/m³ por inhalación no exhibieron efectos teratogénicos."

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Indicaciones generales:

Cambiarse la ropa contaminada.

Póngase en contacto con el Centro de Control de Envenenamientos local o llame al Número de Emergencias de BASF: 1-800-832-HELP (4357).

En caso de inhalación:

Reposo, respirar aire fresco

En caso de dificultad para respirar, proporcionar respiración artificial y buscar inmediatamente ayuda médica

En caso de contacto con la piel:

Lavar con agua la zona afectada de la piel como mínimo durante 15 minutos.

En caso de irritación, acudir al médico.

En caso de contacto con los ojos:

Lavar con abundante agua por lo menos durante 15 minutos.

Mantener los párpados abiertos para facilitar el lavado.

Buscar ayuda médica.

En caso de ingestión:

Lavar la boca y beber posteriormente abundante agua.

No provocar el vómito a causa del peligro de aspiración.

No provocar nunca el vómito o suministrar algo por la boca, cuando la persona afectada está inconsciente o padece convulsiones.

Buscar atención médica inmediata

La ingestión puede causar irritación en el tracto gastrointestinal.

La aspiración del líquido puede causar neumonía química, que puede ser mortal.

Hoja de seguridad

CARIZZMA DB DYE BASES

Fecha de revisión : 2007/09/20

Versión: 1.1

Página: 6/11
(30371215/CDU_GEN_US/ES)

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Punto de inflamación: 25 °F (3.9- °C) +/- 3 °F Setaflash Closed Cup (medido)

Límite inferior de explosividad: 1.0 VOL%

Límite superior de explosividad: 12.8 VOL%

Medios de extinción adecuados:

medios de extinción en seco

dióxido de carbono

espuma

Medios de extinción no adecuados por motivos de seguridad:

agua pulverizada

Peligro al luchar contra incendio:

gases/vapores inflamables

Los vapores y/o productos de la descomposición son irritantes y/o tóxicos.

Si el producto se calienta por encima de la temperatura de descomposición, se emitirán humo y vapores ácidos.

Equipo protector lucha contra incendio:

Utilizar traje de bombero completo y equipo de protección de respiración de autocontenido.

Información adicional:

Los vapores son más pesados que el aire, se puede acumular en zonas bajas y sobrepasar una distancia considerable hasta alcanzar una fuente de ignición.

Si no se puede retirar el producto de la zona de incendio, refrigerar con agua los envases. Reducir el calor para evitar que aumente la presión en los envases.

No anegar la sustancia/el producto ardiente con agua, porque existe la posibilidad de extender el fuego.

Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada.

El agua derramada del fuego puede provocar polución.

Informar a las autoridades competentes.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Medidas de protección para las personas:

Extinga las fuentes de ignición cercanas y en la dirección del viento.

Lleve la indumentaria y el equipo de protección personal adecuados.

Procurar buena ventilación de los locales.

Evite la inhalación prolongada.

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Usar herramientas antiestáticas.

Medidas de protección para el medio ambiente:

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Hoja de seguridad

CARIZZMA DB DYE BASES

Fecha de revisión : 2007/09/20

Versión: 1.1

Página: 7/11
(30371215/CDU_GEN_US/ES)

Un vertido o excedente de la cantidad susceptible de ser declarada requerirá una notificación a las autoridades de emergencia estatales, locales y nacionales.

Toxicidad aguda para los organismos acuáticos.

Limpieza:

Cercar/retener con diques.

Coloque en contenedores de residuos debidamente etiquetados.

Es necesario reunir, solidificar y colocar los residuos en contenedores apropiados para su eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN

Indicaciones generales:

Procurar buena ventilación de los locales.

No perforar, dejar caer o empujar los contenedores.

Utilice cables estáticos al mezclar y transferir material.

Abrir y manipular cuidadosamente el recipiente.

Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

ADVERTENCIA: Los envases vacíos pueden contener residuos peligrosos.

No aplicar sobre superficies calientes.

Es necesaria una ventilación y protección respiratoria adecuada para lijar, oxicortar, soldar o soldar fuerte superficies recubiertas.

Protección contra incendio/explosión:

Usar herramientas antiestáticas.

Los ventiladores de extracción deben ser a prueba de explosión.

Mantener la ventilación adecuada para evacuar el vapor de los disolventes de los niveles o áreas de trabajo inferiores y para prevenir el contacto de los disolventes con las fuentes de ignición.

Riesgo de explosión al calentarlo en ambiente confinado.

Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta.

ALMACENAMIENTO

Indicaciones generales:

Manténgase el recipiente bien cerrado.

Proteger de la irradiación solar directa.

Proteger de temperaturas superiores a 49C/ 120F

Consultar a la brigada de bomberos local para los debidos requerimientos de almacenamiento.

Incompatibilidad de almacenamiento:

En general: Separe de sustancias incompatibles

Separar de agentes oxidantes.

Separar de álcalis fuertes.

Separar de ácidos fuertes.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Hoja de seguridad

CARIZZMA DB DYE BASES

Fecha de revisión : 2007/09/20

Versión: 1.1

Página: 8/11
(30371215/CDU_GEN_US/ES)

COMPONENTES CON VALORES LÍMITES CONTROLABLES EN EL LUGAR DE TRABAJO
Ver sección 2.

DISEÑO DE INSTALACIONES TÉCNICAS

Proveer ventilación de extracción local para mantener por debajo los Límites Máximos Permisibles de Exposición (LMPE).

La ventilación mecánica general debe cumplir lo prescrito por la norma OSHA 1910.94.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

Protección de las vías respiratorias:

Protección de las vías respiratorias en caso de ventilación insuficiente.

Lleve un respirador para vapor orgánico certificado por el NIOSH (Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional) (o equivalente).

No supere la concentración de uso máximo para la combinación de máscara/cartucho del respirador.

Tenga en cuenta las regulaciones de la OSHA para el uso del respirador (29 CFR 1910.134).

Protección de las manos:

Usar guantes de protección resistentes a productos químicos según establezcan las especificaciones de los guantes y los peligros intrínsecos y potenciales identificados, incluyendo pero no limitando, butilo, goma natural y sintética, nitrilo o neopreno.

Protección de los ojos:

Gafas de seguridad con cierre hermético (Gafas cesta).

Usar pantalla facial, si existe riesgo de pulverización.

Protección corporal:

Protección corporal debe ser seleccionada basándose en los niveles de exposición y de acuerdo a la actividad.

Medidas generales de protección y de higiene:

El lugar de trabajo deberá proveer una ducha para el cuerpo de seguridad y un equipo para lavado ocular.

No llevar lentes de contacto.

Cambiarse la ropa contaminada.

La ropa de trabajo o el equipo contaminado deberán ser limpiados después de ser utilizados o ser desechados.

Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: líquido
Olor: solvent-like
Color: colores variados
intervalo de ebullición: 133 - 338 °F
Presión de vapor: no disponible
Peso por gallón: 7.42 - 7.44 lb/gal CALC
Densidad de vapor: mas pesado que el aire
Contenido de Sólidos: aprox. 13 %

Hoja de seguridad

CARIZZMA DB DYE BASES

Fecha de revisión : 2007/09/20

Versión: 1.1

Página: 9/11
(30371215/CDU_GEN_US/ES)

% de Volátiles: aprox. 90.4 - 90.7 VOL%

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones a evitar:

Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta.

Evitar descarga electrostática.

Sustancias a evitar:

bases fuertes

fuertes agentes oxidantes

ácidos fuertes

Reacciones peligrosas:

El producto es químicamente estable.

Productos de la descomposición:

monóxido de carbono

dióxido de carbono

11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

No hay datos disponibles.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No hay datos disponibles.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Eliminación de la sustancia (residuos):

Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales.

El uso y procesamiento de este producto, o la adición de otros componentes, pueden hacer que se considere un residuo peligroso.

Es responsabilidad del generador de los residuos determinar si un determinado residuo es peligroso conforme a la RCRA (SEMARNAT in Mexico).

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Incinere o elimine como sustancia sólida en una instalación autorizada por la RCRA (SEMARNAT in Mexico).

No incinere en contenedores cerrados.

Residuos que contienen sulfuros peligrosos:

ADVERTENCIA: Los envases vacíos pueden contener residuos peligrosos.

Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Hoja de seguridad

CARIZZMA DB DYE BASES

Fecha de revisión : 2007/09/20

Página: 10/11

Versión: 1.1

(30371215/CDU_GEN_US/ES)

Transporte por tierra
USDOT

Denominación técnica de expedición: PRODUCTOS PARA PINTURAS
Clase de peligrosidad: 3
Número ID: UN 1263
Grupo de embalaje: II

Transporte marítimo por barco
IMDG

Denominación técnica de expedición: PRODUCTOS PARA PINTURAS
Clase de peligrosidad: 3
Número ID: UN 1263
Grupo de embalaje: II

Transporte aéreo
IATA/ICAO

Denominación técnica de expedición: PRODUCTOS PARA PINTURAS
Clase de peligrosidad: 3
Número ID: UN 1263
Grupo de embalaje: II

15. REGLAMENTACIONES

REGLAMENTACIONES FEDERALES

TSCA, US no bloqueado / listado

SARA 313:

DB24:

ethylbenzene 0.5%; methyl isobutyl ketone 9.8%; toluene 4.9%;
xylene 2.4%; chromium III compound 2.3%

DB38:

ethylbenzene 0.5%; methyl isobutyl ketone 9.8%; toluene 4.9%;
xylene 2.4%

DB45:

ethylbenzene 0.5%; methyl isobutyl ketone 9.8%; toluene 4.9%;
xylene 2.4%; copper compound 2.3%

DB48:

ethylbenzene 0.5%; methyl isobutyl ketone 9.8%; toluene 4.9%;
xylene 2.4%

DB56:

ethylbenzene 0.5%; methyl isobutyl ketone 9.8%; toluene 4.9%;
xylene 2.4%; chromium III compound 1.1%; copper compound 1.2%

DB65:

ethylbenzene 0.5%; methyl isobutyl ketone 9.8%; toluene 4.9%;
xylene 2.4%; chromium III compound 2.3%

DB76:

Hoja de seguridad

CARIZZMA DB DYE BASES

Fecha de revisión : 2007/09/20

Versión: 1.1

Página: 11/11
(30371215/CDU_GEN_US/ES)

ethylbenzene 0.5%; methyl isobutyl ketone 9.8%; toluene 4.9%;
xylene 2.4%; chromium III compound 2.3%

DB86:

ethylbenzene 0.5%; methyl isobutyl ketone 9.8%; toluene 4.9%;
xylene 2.4%; chromium III compound 1.2%;

Información California Proposición 65:

ADVERTENCIA: Este producto contiene uno o más elementos químicos, que en el estado de CALIFORNIA, están considerados como cancerígenos, teratogénicos o tóxicos para la reproducción.

16. OTRA INFORMACIÓN

Sólo para uso industrial

17. IMPORTANTE: MIENTRAS QUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS Y LA PARA SER EXACTOS, SE PROPORCIONA SU DIRECCIÓN SOLAMENTE. PORQUE MUCHOS FACTORES PUEDEN AFECTAR EL PROCESO O APLICACIONES EN USO, RECOMENDAMOS QUE USTED HAGA PRUEBAS PARA DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS DE UN PRODUCTO PARA SU PROPÓSITO PARTICULAR ANTES DEL USO. NO SE HACE NINGUNA CLASE DE GARANTÍA, EXPRESADA O IMPLICADA, INCLUYENDO GARANTÍAS MERCANTILES O PARA APTITUD DE UN PROPÓSITO PARTICULAR, CON RESPECTO A LOS PRODUCTOS DESCRITOS O LOS DISEÑOS, LOS DATOS O INFORMACIÓN DISPUESTOS, O QUE LOS PRODUCTOS, LOS DISEÑOS, LOS DATOS O LA INFORMACIÓN PUEDEN SER UTILIZADOS SIN LA INFRACCIÓN DE LOS DERECHOS DE OTROS. EN NINGÚN CASO LAS DESCRIPCIONES, INFORMACIÓN, LOS DATOS O LOS DISEÑOS PROPORCIONADOS SE CONSIDEREN UNA PARTE DE NUESTROS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE LA VENTA. ADEMÁS, ENTIENDE Y CONVIENE QUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS, Y LA INFORMACIÓN EQUIPADA POR LA COMPAÑÍA MICRO FLO ABAJO DESCRITOS, LA COMPAÑÍA BASF ASUME NINGUNA OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD POR LA DESCRIPCIÓN, LOS DISEÑOS, LOS DATOS E INFORMACIÓN DADOS O LOS RESULTADOS OBTENIDOS, TODOS LOS QUE SON DADOS Y ACEPTADOS EN SU RIESGO.