

DILUYENTE "U"

Responsable: Departamento de control de calidad.
De acuerdo a **NOM - 018 - STPS - 2015.**

SECCION I. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Fabricante	DIAMOND CONSTRUCCIONES Y MATERIALES S.A DE C.V.
Dirección	Camino a Tecoa # 2 Col. Barrio Tecoa, Cuautitlán México.
Teléfono	55-2620-1315 al 19
Clase de Producto	Diluyente para productos base solvente
Nombre Químico	Metil Benceno
Nombre Comercial	DILUYENTE "U"
Familia Química	Orgánica

SECCION II. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Ojos	Puede llegar a causar irritación.
Contacto con la piel	Puede causar irritación cutánea.
Inhalación	Puede provocar mareos.
Ingestión	Puede llegar a provocar diarrea así como dolor estomacal severo.

SECCION III. COMPOSICION / IDENTIFICACION DE LOS COMPONENTES

Componente	%	N. CAS	N. ONU	Otro Limite
Metil Benceno	75-90	108-88-3	1294	-

3.1 Clasificación de la sustancia de acuerdo al reglamento (CE) N.1272/2008.

Pictograma(s).



Indicaciones de peligro.

H225 Líquido y vapores inflamables.
H319 Provoca irritación ocular severa.
H334 Puede provocar síntomas de alergia.

Consejos de Prudencia.

P210: Mantener alejado de fuentes de ignición, chispas, calor.
P233: Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P271: Utilizar en exteriores o en su defecto con una muy buena ventilación.
P280: Utilizar guantes, gafas y mascarilla de protección.
P403+P233: Almacenar en un lugar bien ventilado y mantener herméticamente cerrado.

SECCION IV. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos	Lavar de inmediato con abundante agua por espacio de 15 minutos.
Contacto con la piel	Lavar con abundante agua hasta la eliminación del producto.
Inhalación	Dirigir a la persona contaminada hacia un área bien ventilada.
Ingestión	No inducir el vómito, enjuagar la boca del afectado con abundante agua y consultar al médico.

SECCION V. RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION.

Medio de extinción	Polvo químico	x	Niebla de agua	x	CO2	x
Otros (especificar)	El producto no es inflamable					
Procedimientos especiales en el combate de incendios	N.A.					
Productos de la combustión nocivos a la salud	El producto no es inflamable					
Condiciones que conducen a un riesgo adicional	El producto no es inflamable					

SECCION VI. INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME

Utilizando su equipo de protección personal, controlar el derrame con aserrín, arena sílica o algún otro material absorbente, para después lavar con agua y jabón el área afectada.

SECCION VII. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

El material debe almacenarse en un área fresca y bajo techo para evitar su degradación.

SECCION VIII. PROTECCION ESPECIAL

Equipo de protección especial	
Respiratoria	Mascarilla contra vapores orgánicos.
Manos	Guantes de carnaza
Ojos	Lentes y/o googles.
Cuerpo	Ropa de algodón o mezclilla.
Ventilación	Ventilación adecuada.

SECCION IX. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Apariencia	Líquido Transparente.
Olor	A solvente
Viscosidad (copa Ford 4)	10 - 11 segundos
Densidad a 25°C	0.86 gr/ml
Toxicidad	Por inhalación

SECCION X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones que deben evitarse	Mantener alejado de cualquier fuente de ignición o chispa, así como de los rayos directos del sol.
Materias que deben evitarse	Oxidantes fuertes así como ácidos fuertes.
Productos peligrosos de la descomposición	CO y CO ₂
Almacenado	En lugar seco y bajo techo.

SECCION XI. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA

- A) Ingestión accidental
- B) Inhalación
- C) Piel (contacto y absorción)
- D) Ojos

Puede llegar a provocar diarrea y/o malestar estomacal severo
Es un irritante de la mucosa en general.
Causa irritación por exposición prolongada.
Causa irritación ocular severa.

SECCION XII. INFORMACION ECOLOGICA.

Movilidad	Inmiscible en agua, no se adsorbe apreciablemente en el suelo.
Presencia/Degradación	No determinado.
Eco toxicidad	Es toxico al medio acuático.

SECCION XIII. ELIMINACION DE RESIDUOS

No desperdiciar el producto, el envase y el contenido no utilizado, debe desecharse de acuerdo a los requerimientos federales, estatales y locales.

SECCION XIV. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Nombre propio de embarque	Clase 3.1, NU 1294
Clase de riesgo	Líquido Inflamable.
No. NU	1294

SECCION XV. INFORMACION REGLAMENTARIA

NOM-017-STPS-2008. Equipo de protección personal - Selección, uso y manejo en los centros de trabajo.
NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.

SECCION XVI. INFORMACION ADICIONAL

El usuario deberá considerar estos datos como suplemento de información que pueda obtener de otras fuentes y deberá hacer sus propias consideraciones para el manejo y eliminación de este producto, así como tomar sus propias medidas de seguridad para proteger a sus empleados y clientes.