




## PSX2

### FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCION 1. Identificación del producto y de la empresa	
Nombre del producto	PSX2
Nombre de la empresa	INDUSTRIAS DW S.A
Dirección de la empresa	Rosetti 3556 – (1636) – Olivos Provincia de Buenos Aires -Argentina.
Teléfono de la empresa	4794-3161
Fax	4794-3161
Uso del producto	Desengrasante alcalino de uso múltiple

SECCION 2. Identificación de peligros	
<b>PELIGROS PRINCIPALES</b>	
Peligros físicos y químicos	Producto Caustico
Peligro general	Caustico- irritante
<b>CLASIFICACIÓN según el Sistema Globalmente Armonizado (SGA)</b>	
Pictograma:	
	
<b>CAUSTICO</b>	
Toxicidad aguda, oral (Categoría 4)	
Irritación cutánea (Categoría 1C) – Irritación ocular (Categoría 1)	
Palabra de advertencia: <b>PELIGRO</b>	
<b>Indicaciones de peligro:</b>	
H302 - Nocivo en caso de ingestión.	
H314 - Provoca quemaduras en la piel y lesiones oculares.	
<b>Consejos de prudencia:</b>	
P264 - Lavarse cuidadosamente tras la manipulación.	
P270 - No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.	
P280 - Usar guantes, ropa y equipo de protección para los ojos.	
P260 - No respirar el polvo, el humo, el gas, la niebla, los vapores o el aerosol.	
P301 + P330 + P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.	
P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.	
P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.	
P321 - Tratamiento específico (véase en esta etiqueta).	
P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.	
P405 - Guardar bajo llave.	
P501 - Eliminar el contenido/ recipiente conforme a la reglamentación nacional/ internacional.	



<b>SECCION 3. Composición e información sobre los componentes</b>	
<b>SUSTANCIA</b>	
Sustancia	Tensioactivos aniónicos
Nº CAS	-----
<b>SUSTANCIA</b>	
Sustancia	Alcohol isopropilico
Nº CAS	67-63-0
<b>SUSTANCIA</b>	
Sustancia	Urea técnica
Nº CAS	57-13-6
<b>SUSTANCIA</b>	
Sustancia	Monoetanolamina
Nº CAS	141-43-5

<b>SECCION 4. Medidas de primero auxilios</b>	
Inhalación	Su baja volatilidad hace que no sea un problema a tener en cuenta.
Contacto con los ojos	Lavar con abundante agua con los parpados levantados por al menos 15 minutos
Contacto con la piel	Lavar inmediatamente con abundante agua.
Ingestión	Beber abundante agua. Consultar con un medico.

<b>SECCION 5. Medidas de lucha contra el fuego</b>	
Propiedades inflamables	Punto de inflamación: producto no inflamable
Control de incendios	No corresponde

<b>SECCION 6. Medidas contra derrames y fugas</b>	
Derrames	Lavar con abundante agua

<b>SECCION 7. Manipulación y almacenamiento</b>	
Acumulación de electrostática	No
Temperatura de almacenamiento	Inferior a 50° C
Temperatura de carga y descarga	Inferior a 50° C

<b>SECCION 8. Protección personal</b>	
Protección Ocular	Usar antiparras
Protección Facial	No
Protección Respiratoria	No
Protección Manos	Si - Guantes de goma
Protección Cuerpo	No
Otras protecciones	No



SECCION 9. Propiedades físicas y químicas	
Estado físico	Líquido viscoso
Color	Incoloro
Claridad	Transparente
Olor	Olor característico
PH	12.5
Peso específico (15/15C)	1,04 k/dm <sup>3</sup>
Punto de fusión	No aplica
Punto de congelamiento	+ - 0° C
Limites de inflamabilidad o explosividad	No aplica

SECCION 10. Productos de limpieza y desinfección	
Reacción	Básica
Formación de espuma	Baja
Sensibilidad a la suciedad y la temperatura	Buena
Sensibilidad al PH y la dureza del agua	Buena
Agentes activos	Tensioactivos aniónicos- Alcohol isopropílico
Humectantes	No
Emulsificantes	No
AComplejantes	No
Inhibidores	No
Método de control utilizado	IRAM 25595
Compatibilidad con	Aisi, aluminio, cobre, epoxi, goma natural, otros

SECCION 11. Información toxicológica	
Informaciones toxicológicas relativas a la mezcla: a) toxicidad aguda: Test: LD50 - Vía: Oral Especies: Rata > 2000 mg/kg. <b>Centro Nacional de Intoxicaciones: Tel: 0800-333-0160</b> Centro de toxicología del hospital de niños: 4962-2247/6666 Centro toxicologico La Plata: 0800-222-9911 Hospital Posadas: 0800-333-0160	

SECCION 12. Información ecológica	
Perjudicial para medio acuático. No se cuenta con información detallada disponible.	

SECCION 13. Datos de reactividad	
Estabilidad	Estable
Polimerización peligrosa	No
Incompatibilidad con	No
Productos peligrosos de la descomposición	No
Condiciones a evitar	Catiónicos, oxidantes



## SECCION 14. Información sobre el transporte

### TRANSPORTE TERRESTRE

Nombre Apropiado para el Transporte: LÍQUIDO CAUSTICO, N.E.P. (Contiene monoetanolamina)  
UN/ID: 1760

Clase de Peligro: 8

Grupo de Embalaje: III

Cantidad limitada y exceptuada: ADR: 5L / E1 R.195/97: -

### TRANSPORTE AÉREO (ICAO/IATA)

Nombre Apropiado para Embarque: LÍQUIDO CAUSTICO, N.E.P. (Contiene monoetanolamina)

N° UN/ID: 1760

Clase de Peligro: 8

Grupo de Embalaje: III

Instrucciones para aviones de pasajeros y carga: Y841, 1L / Y852, 5L

Instrucciones para aviones de carga: 856, 60L

CRE: 8L

### TRANSPORTE MARÍTIMO (IMO)

Transporte en embalajes de acuerdo al Código IMDG

Proper Shipping Name: LÍQUIDO CAUSTICO, N.E.P. (Contiene monoetanolamina)

N° UN/ID: 1760

Clase de Peligro: 8

Grupo de Embalaje: III

EMS: F-A ; S-B

Estiba y Segregación: Categoría A

Contaminante Marino: NO

Nombre para la documentación de transporte: UN1760, CAUSTIC LIQUID, N.O.S. 8, PGIII

## SECCION 15. Reglamentación / normativa

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla:

Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV) (1999/13/EC): Sin información disponible.

Hoja de Datos de Seguridad conforme a la Norma IRAM 41400: 2012.

Resolución 295/2003 Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social, República Argentina.

Ley Nacional N° 24.051 y sus reglamentaciones, República Argentina.

Resolución 195/97 Secretaría de Obras Públicas y Transporte, República Argentina.

Reglamento (CE) 1272/2008 sobre Clasificación, etiquetado y envasado de las sustancias químicas y sus mezclas, y sus modificatorias.

Reglamento (CE) 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), y sus modificatorias.

Dir. 91/689/CEE de residuos peligrosos y Dir. 91/156/CEE de gestión de residuos.

Acuerdo europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías peligrosas por carretera (ADR 2013).

Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril (RID 2013).

Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG 34 ed.).

Código IBC/MARPOL, IMO, Circular 3261 del 20/03/2012.

Regulaciones de la Asociación de Transporte Aéreo Internacional (IATA 52 ed.) relativas al transporte de mercancías peligrosas por vía aérea. Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, quinta edición revisada, 2013 (SGA 2013).



## SECCION 16. Otra información

La información contenida en este documento se presume que es precisa según las fuentes consultadas a la fecha de emisión. La compañía deslinda cualquier responsabilidad por la mala interpretación o el mal uso de la información contenida en esta hoja.

<b>Versión:</b>	01	<b>Fecha de Emisión:</b>	Mayo de 2017
<b>Elaborado por:</b>	Industrias DW SA	<b>Aprobado por:</b>	Farm. Carlos Clatt