

	INFORME TÉCNICO	Version 04
	QUEMDIZ/811-FERRODIN	Página 1 de 2

PRODUCTO	
QUEMDIZ/811-FERRODIN	
HOMOLOGACIONES/REGISTROS	
– Código NSN catalogación OTAN Fuerzas Armadas Españolas: 6850-33-201-9459 (25 L). – Producto registrado en la ECHA	
DESCRIPCIÓN	
Desoxidante de metales.	
PROPIEDADES	
Muy adecuado para la limpieza de superficies que requieran condiciones enérgicas, cuando se necesita rapidez en el desoxidado o cuando las piezas vayan a ser sometidas seguidamente a cualquier tipo de terminado o acabado. No es inflamable. No produce vapores. No es volátil. No es emulsionable.	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Compuesto complejo formulado a base de ingredientes ácidos inorgánicos activos, aditivado con emulsionantes, desengrasantes, glicoles con aditivos para activar el proceso de decapado del óxido e inhibidores de corrosión para respetar el metal base.	
APLICACIONES	
Para desoxidar y desengrasar los siguientes metales: cobre, plomo, latón, hierro, acero, aluminio, bronce, cadmio. No aconsejable en hojalata, estaño, níquel, zinc, galvanizados. Para desoxidado de chapas y cascos de embarcaciones y en general preparación de las superficies metálicas antes de ser pintadas.	
MODO DE EMPLEO	
Mezclado con agua en frío y/o en caliente. Por rociado, pulverización, brocha o inmersión. El espesor de la capa o costra de óxido determinará la dilución ideal del producto. • Para grandes formaciones de óxido: desde puro al 50% en agua. • Para pequeñas capas: Diluir hasta con tres partes de agua. La acción desoxidante se potencia con calor 60°C, tiempo y frotación. Después del desoxidado es aconsejable un buen aclarado y secado para la eliminación de los restos ácidos ocluidos en los poros y fisuras. Si no se va a pintar inmediatamente se recomienda aplicar una protección antioxidante para evitar nuevas formaciones de óxido QUEMDIZ dispone también de estas protecciones.	
RECOMENDACIONES	
No se recomienda para hojalata, estaño, láminas de níquel, y metales galvanizados. La acción desoxidante se potencia con calor 60°C, tiempo y frotación. Si no se va a pintar inmediatamente se recomienda aplicar una protección antioxidante para evitar nuevas formaciones de óxido QUEMDIZ dispone también de estas protecciones. En estado puro puede dañar algún tipo de pintura o material de vidrio, por lo que es aconsejable si se usa puro realizar una prueba previa en un lugar discreto. <i>IMPORTANTE: Los productos QUEMDIZ están garantizados frente a defectos de fabricación. La información, recomendaciones, y especificaciones, modos de empleo y dosificaciones reflejadas en este documento se consideran las correctas y están basadas en datos obtenidos mediante nuestra propia investigación. No obstante, no significa que sean las más adecuadas para cada cliente, sino una pauta general.</i> <i>Se recomienda siempre realizar pruebas previas a su uso para cada aplicación en concreto.</i>	

TELÉFONO: +34 91-8183005/ 91-8183027 **FAX:** +34 91- 8183003 **MÓVIL:** +34 669389745

<http://www.quemdiz.com>

e-mail:quemdiz@quemdiz.com

DETERGENTES INDUSTRIALES. PRODUCTOS QUÍMICOS DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

DOMICILIO SOCIAL: FÁBRICA Y OFICINA

Polígono Industrial Monte Boyal Avda. de la Constitución 186

45950 CASARRUBIOS DEL MONTE (TOLEDO) ESPAÑA

Nº FABRICANTE: 45-13.107 **Nº R.S.I.:** 37.00402/TO **Nº R.O.E.S.B.:** 0168-CLM **C.I.F.:** B-45320124

	INFORME TÉCNICO		Version 04
	QUEMDIZ/811-FERRODIN		Página 2 de 2

Además, debido a que QUEMDIZ no tiene un control directo o continuo sobre cómo y dónde se aplican sus productos, no puede aceptar responsabilidades directas o indirectas derivadas del uso de los mismos, si no hay seguridad de haber cumplido las recomendaciones y especificaciones facilitadas por QUEMDIZ . Este documento puede ser modificado sin previo aviso.

PRECAUCIONES

Producto ácido, puede producir en estado puro quemaduras.

Precaución en su manejo.

Protegerse con guantes y gafas de seguridad durante su manipulación.

En caso de salpicaduras accidentales, lavarse con abundante agua fría y bicarbonato sódico o carbonato sódico. Acudir al médico y mostrarle la etiqueta o este informe.

No mezclar con amoníaco o derivados puede producir un gas irritante y corrosivo.

USO EXCLUSIVO PROFESIONAL. Mantener en el recipiente de origen. Mantener fuera del alcance de los niños.

No ingerir. En caso de ingestión accidental avisar al Servicio Nacional de Toxicología 91-5620420.

PRESENTACIÓN

Envases: 5 L, 10 L, 20 L, 25 L, 50 L, 200 L, 220 L y 1000 L.

No todos los productos Quemdiz se suministran en todos los envases. Para más información no dude en ponerse en contacto con nuestras oficinas. Otros posibles envases: 125 mL, 750 mL, 1 L, 640 L, 0,5 Kg y 1 Kg.

TELÉFONO: +34 91-8183005/ 91-8183027 **FAX:** +34 91- 8183003 **MÓVIL:** +34 669389745

<http://www.quemdiz.com> e-mail: quemdiz@quemdiz.com

DETERGENTES INDUSTRIALES. PRODUCTOS QUIMICOS DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

DOMICILIO SOCIAL: FÁBRICA Y OFICINA

Polígono Industrial Monte Boyal Avda. de la Constitución 186

45950 CASARRUBIOS DEL MONTE (TOLEDO) ESPAÑA

Nº FABRICANTE: 45-13.107 **Nº R.S.I.:** 37.00402/TO **Nº R.O.E.S.B.:** 0168-CLM **C.I.F.:** B-45320124