

		EMPAQUETADURA SOLUCIONES MRO ML 4460				
		Fecha: 08/07/10	Hoja: 2 de 2	Revisión 0		

Documento N° **PLF-C-DS-Y44600-00.00-0000-0000-000001**

HOJA DE DATOS DE PRODUCTO



1. IDENTIFICACION

1.1 Código MRO:	Y4460
1.2 Estilo:	SOLUCIONES MRO ML 4460
1.3 Cotitexto:	Empaquetadura intertrenzada de fibras amorfas de carbono Car-Graf, con dispersión seca de micropartículas de grafito, totalmente libre de asbesto y sin lubricantes líquidos. Especialmente recomendada para servicios de alta presión y/o temperatura.
1.4 Origen:	Marca SEPCO, Estados Unidos

2. CONTENIDO y CONSTRUCCION

2.1 Contenido:	<ul style="list-style-type: none"> * Cordones individuales de fibra de carbono * Micropartículas de grafito * Inhibidores inorgánicos de corrosión
2.2 Construcción:	Cordones individuales pre-impregnados y totalmente intertrenzados.
2.3 Color:	Negro

3. RANGO DE SERVICIO

3.1 Temperatura de Servicio:	Fluidos Oxidantes hasta 345°C Vapor hasta 650°C
3.2 Presión de Servicio:	desde VACIO TOTAL hasta 262 bar
3.3 Compatibilidad de pH:	pH 0 a 14
3.4 Velocidad de Eje:	hasta 20 m/s

4. APLICACIONES

4.1 Fluidos:	Recomendada para agua, vapor, aceites, combustibles, hidrocarburos, ácidos, álcalis, etc.
4.2 Equipos:	Bombas centrífugas, vástagos de bombas alternativas, vástagos de válvulas, refinadores, digestores y, en general, en todo equipo rotante, alternativo o válvulas especialmente en los casos de alta presión, alta temperatura y/o si se requiere una elevada resistencia a la extrusión.
4.3 Limitaciones:	No usar con agentes oxidantes fuertes (ácido nítrico fumante, flúor y agua regia).
4.4 Certificaciones:	

5.- RENDIMIENTO

Sección:	pulg	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8	3/4	7/8	1
	mm	3,2	4,8	6,4	7,9	9,5	11,1	12,7	14,3	15,9	19,1	22,2	25,4
Rendimiento:	pie /libras	126,0	58,0	35,2	27,0	17,5	15,0	10,2	8,2	6,6	4,8	3,6	2,8
	m / kg	84,6	38,9	23,6	18,1	11,7	10,1	6,8	5,5	4,4	3,2	2,4	1,9