

Val-Oil®

PTFE Dupont 65-N + Oil

Cordón crudo / Unsintered Cord



Aislamiento y Estanqueidad Erica, S.L.

C/ Marruecos 160

08019 BARCELONA Spain

Tel.+34 932 663 649 Fax +34 932 663 529

www.eric.es erica@erica.es

El Cordón Val-Oil® de PTFE 65-N no sinterizado y lubricado es un producto para aplicaciones en el campo de las juntas dinámicas. Se usa para el sellado de bombas centrífugas, de pistón, mezcladores, agitadores, válvulas y juntas de dilatación, en presencia de agua, aceites y petróleos, gases, disolventes, vapor, álcalis y ácidos. Es suave y de fácil adaptación en cualquier necesidad de sellado.

PTFE 65-N cord unsintered PTFE Dupont is a product required for different types of applications in the segment of dynamic seals. Used for sealing centrifugal and piston pumps, mixers, agitators, valves and expansion joints, in presence of water, oil, gas, solvents, steam, alkaline and acids. Soft, easily fits any sealing need.

Propiedades básicas / basic properties

Propiedad / property	Unidad / unit	Valor / value
Composición / composition	Politetrafluoretileno-PTFE 65-N sin sinterizar y lubricantes	
Código AEESL / AEESL code		610
Densidad / density	gr/cm ³	1.9
Campo de temperaturas / temperature range	°C	-100 / +200
Presión / pressure	Bar	10
Resistencia química / chemical resistance	pH	0 - 14

Formatos / format

Medida / size	Ø3	Ø4	Ø5	Ø6	Ø7	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14	Ø16	Ø18	Ø20
mts.caja ± / ± meters box	66.5	38.5	24.5	17	12.5	9.5	6.2	12.5	9.5	7	5.5	4.5
Kg.caja ±10% / box Kg ±10%	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3	3

Aprobaciones / approvals

PTFE Dupont 65-N

- FDA (Food & Drug Administration). CFR 21. num.177.1551
- 2002/72 CEE, definiendo los requisitos de composición de materiales plásticos de acuerdo con el Reglamento 1935/2004.

Lubricante/Oil Pharmalub

- FDA (Food & Drug Administration). CFR 21. num.172.878 y/and 178.3620(a)
- Farmacopea USA, FU, EP, USP XXIII
- 2002/72 CEE, 2005/79 CE y su transposición transposición DM 82 del 18/04/2007, Reglamento 10/2011 CEE

Val-Oil® se fabrica con PTFE 65-N de E. I. du Pont de Nemours

Val-Oil® is made with PTFE 65-N of E. I. du Pont de Nemours

Esta información y nuestro asesoramiento técnico, ya sea verbal, por escrito o mediante ensayos, se da de buena fe pero sin garantía. Esto también se aplica cuando los derechos de propiedad están involucrados. El asesoramiento no lo libera de la obligación de comprobar su validez y para poner a prueba nuestros productos en cuanto a su idoneidad para el uso previsto. El almacenamiento, la aplicación y uso de nuestros productos están fuera de nuestro control y, por tanto, exclusivamente bajo su propia responsabilidad. Nuestros productos se venden de acuerdo con nuestras condiciones generales de venta. La información contenida en esta hoja de datos está sujeta a cambios sin previo aviso.

This information and our technical advice, whether verbal, in writing or by way of trials, is given in good faith but without warranty. This also applies where proprietary rights are involved. Our advice does not release you from the obligations to check its validity and to test our products as to their suitability for the intended use. The storage, application and use of our products are beyond our control and, therefore, entirely your own responsibility. Our products are sold in accordance with our General Conditions of Sale. The information contained within this data sheet is subject to change without notice.