

***F/1381**
CERTIFICADO.

GRUPO IDGR SPA. Rol único tributario número 77.153.765-0, certifica que la toma de muestra espuma identificada como: “Espuma univex 3x3 super, sabo foam SRL., contains fluoradditive”, “MT PUERO AYSEN” IMO Number 9449467. Cumple con todos los parámetros, bajo norma MSC.1-Circ 1312.

Muestra acta de recepción 5 de Julio 2020.

PROPIEDADES FÍSICAS	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO
APARIENCIA	Líquido, color café claro	Según fabricante
DENSIDAD	1.13 – 1.16	Según fabricante
PARAMETROS		
Sedimentación %	<0,1 / 3% <0,1 / 6%	Cumple Estándar IMO MSC.1/Circ.1312
pH	6,50	Cumple Estándar IMO MSC.1/Circ.1312E
Expansión	1:16,3 / 3% 1:21,0 / 6%	Cumple Estándar IMO MSC.1/Circ.1312E
Tiempo drenaje	53,66s / 3% 56,41s / 6%	Cumple Estándar IMO MSC.1/Circ.1312E
Masa Volúmica	1,1234 g/cc	Cumple Estándar IMO MSC.1/Circ.1312E
Estabilidad Química	Si	Según Fabricante
Resistencia Alcohol	Si	Según Fabricante

Conclusión: muestra analizada cumple con especificaciones de fábrica.

El presente certificado se extiende a petición de Naviera CMC.
Certificado vigente por un periodo de 12 meses, respaldo digital en área miembros sitio web Grupo IDGR.