SPEARS® MANUFACTURING COMPANY
15853 OLDEN STREET • SYLMAR, CALIFORNIA 91342
MAILING ADDRESS: P.O. BOX 9203 • SYLMAR, CALIFORNIA 91392
Telephone (818) 364-1611 • Fax (818) 364-6945
www.spearsmfg.com

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD

Restricción de Substancias Peligrosas Directiva 2011/65/EU Enmendado por la Directiva (EU) 2015/863 Para los Materiales de PVC & CPVC

Spears® Manufacturing Company certifica que sus tuberías, productos moldeados por Inyección y Fabricados, cementos solventes, primer, limpiadores y sellante de rosca son manufacturados en EE. UU. de un compuesto de Poli (Cloruro de Vinilo) (uPVC) no plastificado con una mínima clasificación de célula de 12454, o de un compuesto de Poli (Cloruro de Vinilo) Clorado (uCPVC) no plastificado con una mínima clasificación de célula de 23447 en acuerdo con la norma ASTM D1784. Estos compuestos están en conformidad con RoHS (de las siglas en inglés ***R**estriction **o**f **H**azardous **S**ubstances*) Directiva 2011/65/EU como Enmendado por la Directiva (EU) 2015/863 y están listados por NSF International® para uso con agua potable.

Spears® Manufacturing Company certifica en la presente que sus productos de uPVC y uCPVC cumplen con los requerimientos de substancias restringidas enlistadas en RoHS 3 Directiva (EU) 2015/863 como una enmienda de la Directiva 2011/65/EU.

En base a la información suministrada por los proveedores de materias primas de Spears® Manufacturing Company, el PVC no contiene las siguientes substancias restringidas por RoHS:

> Cadmio (Cd), Mercurio (Hg), Plomo (Pb), Cromo Hexavalente (Cr6+) Bifenilos Polibromados (PBB), y Éteres Difenílicos Polibromados (PBDE), Di(2-etilhexil)ftalato (DEHP), Butilbencilftalato (BBP), Dibutilftalato (DBP), Diisobutilftalato (DIBP).

Además, los materiales de PVC y CPVC utilizados no contienen Biocidas, Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (HAP), Éter de Pentabromodifenil, Éter de Octabromodifenil, o Éter de Decabromodifenil. Adicionalmente, Spears® Manufacturing Company certifica que desconoce si materiales HAP hayan sido agregados o que sean utilizados en la fabricación de sus productos.

Doug Swingley
Chief Engineer/General Manager
dswingley@spearsmfg.net

Enero 2023