



UN MENSAJE DE DECCO WORLDWIDE A TODOS LOS EMPACADORES EXPORTANDO A UNION EUROPEA (UE)

Todos los recubrimientos DECCO para frutas y hortalizas contienen ingredientes de calidad alimentaria citados en el Código de EE.UU. de Regulaciones Federales, Parte 21 (Food and Drug Administration “FDA”).

La Morfolina es utilizada en los recubrimientos shellac, carnauba y polietileno de DECCO, de conformidad con las GMP (Good Manufacturing Practice) empleado como fuente de álcali (regulador de pH) o como emulsionante en forma de sal de ácidos grasos, siempre de grado alimentario.

La mayoría de los recubrimientos de frutas y hortalizas fabricados en los Estados Unidos contienen morfolina en forma oleato, debido a sus excelentes propiedades emulsionantes y plastificantes.

Después de la introducción de las nuevas leyes de aditivo alimentario UE en la década de los 90, países de la UE continuaron importando productos de los Estados Unidos y de otras partes del mundo con el conocimiento que la morfolina se estaba empleando en los recubrimientos de Estados Unidos, vendidos en USA y en el extranjero, como un ingrediente legítimo. En casos particulares, clientes de estos países, solicitaban ceras libres de morfolina las cuales se les suministraba.

Decco US ofrece recubrimientos con un total cumplimiento de la legislación UE, a base de shellac, carnauba y polietileno. Debido a los ingredientes alternativos usados en estos recubrimientos, tienen propiedades variables de brillo y durabilidad comparado a recubrimientos que contienen morfolina. Las únicas fuentes legítimas de álcali aprobadas por UE son el hidróxido sódico o potásico y el amoníaco. Debido a las altas propiedades higroscópicas del hidróxido sódico y potásico su uso es muy limitado, y por lo tanto la mayoría de los recubrimientos se formulan con amoníaco, o con emulsionantes grado alimentario, en este caso solamente ésteres de ácidos grasos de sorbitán y sus derivados etoxilados.

Habiendo dicho esto, se debe tener en cuenta que la mera indicación de que el recubrimiento está “libre de morfolina” no significa que sea un producto autorizado en UE. **El producto sólo puede contener sódico o potásico hidróxido, amoníaco o ésteres de ácidos grasos de sorbitán y sus derivados etoxilados.**

Finalmente y habiendo definido su posición las autoridades Británicas con respecto a este tema, DECCO recomienda a todos los empacadores exportando a EU eviten utilizar recubrimientos que contengan aminas orgánicas. Por último Decco tiene acceso a una amplia variedad de recubrimientos convencionales y de la línea Decco Natur (orgánica), que cumplen los requerimientos de la UE para satisfacer la necesidad de nuestros clientes en todo el mundo.

Mauricio Fierro
Agente de Ventas – Chile
+56 9 74 761 804

Randy King
Business Manager (Pome)
+1 360-607-2322

Travis Seymore
Business Manager (Citrico)
+1 509-804-8512

Sukas Wartnessian
WW Technical Director
+1 626-359-8240 x214

Daniel Alabadi Gomez
WW Marketing Director
+34 961 344 011