

GREEN COLORS

by Javier Mariscal

Sostenibilidad (1/2)

m114

Mobles 114

Pau Claris 99 / esc 2 1r 2a

08009 Barcelona

Tel. 34 / 932 600 114

mobles114@mobles114.com

www.mobles114.com



OBJETIVO

En este documento se indicará información considerada como relevante desde el punto de vista medioambiental y de salud y toxicidad humanas. El objetivo de esta autodeclaración es solo informar y mostrar argumentos de que este producto es preferible medioambientalmente a otros de funcionalidad similar existentes en el mercado.

VALORES MEDIOAMBIENTALES

Producto diseñado para minimizar el impacto medioambiental en todo su ciclo de vida.

Versión de patas de madera y estructura metálica o versión de tubo de acero acabado con cataforesis y pintura epoxy polvo. El asiento está fabricado en inyección de polipropileno proveniente del reciclaje industrial.

1. Al ser un producto desmontable facilita el reciclaje de cada elemento.
2. Tanto el acero, la madera como el plástico son 100% recuperables mediante el reciclaje.
3. Utilización de madera maciza de haya FSC (cadena de custodia gestión forestal). Asiento y pies encolados.
4. Utilización de barniz con base acuosa (sin disolvente)
5. El proceso de pintado se realiza aplicando calor, por lo tanto no se utiliza catalizador ni ningún disolvente.
6. La pintura utilizada es polvo Epoxi Poliéster Interpón 610, cumpliendo con la normativa ISO 9001: 2000 / ISO, 14001: 2004. El preparado ha estado evaluado según el método convencional de cálculo de la Directiva de preparados peligrosos 1999-1945 / EC, y no está clasificado como peligroso para el Medio Ambiente (Directiva 67/548 / EEC sobre Sustancias Peligrosas).

GREEN COLORS

by Javier Mariscal

Sostenibilidad (2/2)



Mobles 114
Pau Claris 99 / esc 2 1r 2a
08009 Barcelona
Tel. 34 / 932 600 114
mobles114@mobles114.com
www.mobles114.com

7. No contiene Compuestos Orgánicos Volátiles.
8. Las resinas de polipropileno tienen un grado de toxicidad muy bajo, y en condiciones normales y en uso no presentan problemas inusuales en caso de ingestión.
9. Unión de los elementos a partir de tornillos férreos pavonados.
10. El producto silla Green no contiene ningún adhesivo, acabado con disolvente, formaldehído o espuma halógena, etc., que pueda considerarse sustancia o preparado peligroso.
11. Cumple con el Reglamento REACH (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006 ya que: Mobles 114 declara que mantiene la correcta vía de comunicación con sus proveedores y que los productos GREEN no contienen materias primas que requieran ser registradas, no contiene ninguna de las sustancias incluidas en la lista "SVHC" (Substances of Very High Concern) publicada por ECHA (European Chemicals Agency) en las cantidades especificadas (la fabricación de los productos GREEN anual no supera la cantidad de presencia de 1 Tonelada de estas sustancias consideradas extremadamente preocupantes). El acabado superficial de los tornillos es cincado electrolítico, por lo que contiene cromo VI fijado y por lo tanto estabilizado o químicamente inerte. Esta sustancia es considerada con restricciones en su fabricación, comercialización y uso sólo en caso de contacto directo y prolongado con la piel del usuario.