

Tube chair

By Eugeni Quitllet

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.

La estructura es de tubo de aluminio pintado. El asiento está fabricado en inyección de polipropileno.

1. Al ser un producto desmontable facilita el reciclaje de cada elemento.

2. Tanto el aluminio como el plástico son 100% recuperables a través del reciclado.

3. El proceso de pintado se realiza aplicando calor, por lo tanto no se utiliza catalizador ni disolvente alguno.

4. La pintura utilizada es polvo Epoxi Poliéster Interpón 610, cumpliendo con la normativa ISO 9001:2000 / ISO, 14001:2004. El preparado ha sido evaluado según el método convencional de cálculo de la Directiva de preparados peligrosos 1999/45 / EC, y no está clasificado como peligroso para el Medio Ambiente (Directiva 67/ 548 / EEC sobre Sustancias Peligrosas).

5. Contiene cero compuestos orgánicos volátiles.

6. Las Resinas del polipropileno tienen grado de toxicidad muy bajo, y en condiciones normales y en uso no presentan problemas inusuales de su ingestión.

7. Unión de los elementos a partir de tornillos férricos pavonados.

8. El producto TUBE 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 TUBE 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 TUBE anual no supera la cantidad de presencia de 1 tonelada de estas sustancias consideradas extremadamente preocupantes). Por todas estas razones, se considera que los productos TUBE cumplen con las exigencias del Reglamento REACH.

FIN DE VIDA

Separación de los componentes por tipo de material: Acero de la estructura y ferretería. Plástico: asiento y 4 topes. Disposición final recomendable: aluminio y plástico: punto de reciclaje.