

Nombre del producto:
Código del producto:

Óxido de titanio, dispersable en agua
POW250

Datos generales de identificación

Parámetro	Valor
Color del producto	Blanco
Código HS	28230010
País de origen	España
Calidad	Calidad cosmética
Método de procesamiento	Molienda, Tratamiento superficial, Secado
Condiciones de almacenamiento	Proteger de la luz, Conservar en un entorno seco y limpio, Mantener el envase bien cerrado

Parámetros de formulación

Parámetro	Valor
Sin	sustancias alergénicas de fragancia, alcohol, formaldehído y donadores de formaldehído, ftalatos, conservantes, parabenos, PEG, siliconas, sulfatos, ingredientes derivados de OGM
Fase de formulación	Fase acuosa
Función en la formulación	Colorante, Opacificante, Filtro UV
Compatibilidad	Sin restricciones
Área de aplicación	Uñas, Pies, Cuero cabelludo, Manos, Cuerpo, Rostro, Cabello
Temperatura de procesamiento recomendada (°C)	>200
Rango de dosificación recomendado (%)	1-25
Rango de pH recomendado de la formulación	3-11
Aplicación	Cosmética decorativa, Bombas y sales de baño, Jabones, Cuidado facial, Cuidado de uñas, Cuidado labial, Velas, Cuidado corporal, Materiales artísticos y de manualidades, Cuidado capilar
Solubilidad	Dispersable en agua, Insoluble en aceite, Insoluble en agua

Nombre del producto:
Código del producto:

Óxido de titanio, dispersable en agua
POW250

Parámetros de formulación	
Parámetro	Valor
Tipo de aplicación	Leave-on, Rinse-off
Indicado para	Todo tipo de piel, Todo tipo de cabello
Sostenibilidad y certificaciones	
Parámetro	Valor
Índice de ingredientes naturales (NI ISO 16128)	1
Índice de ingredientes de origen natural (NOI ISO 16128)	1
Contenido de ingredientes orgánicos (%)	0
Regulación y seguridad	
Parámetro	Valor
Alérgenos	El producto no contiene alérgenos alimentarios., El producto no contiene ninguno de los alérgenos de fragancia enumerados en el anexo III del Reglamento (CE) n.º 1223/2009 en su versión vigente, incluido el Reglamento (UE) 2023/1545 de la Comisión., El producto no contiene alérgenos cutáneos conocidos.
EEB/EST	El producto no contiene materiales de origen animal y, debido a la ausencia de materiales de origen animal y al proceso de producción, puede excluirse la contaminación o contaminación cruzada por EEB/EST.
CITES	El producto no deriva de especies en peligro incluidas en los apéndices de CITES y, por lo tanto, no requiere certificación CITES.
Clasificación CMR del producto	El producto está clasificado como carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción (CMR) de conformidad con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.
Óxido de etileno	No se utiliza óxido de etileno en el proceso de producción de este producto.
OGM	El producto no ha sido fabricado utilizando organismos modificados genéticamente (OMG) como materias primas ni auxiliares tecnológicos derivados de OMG, y no contiene residuos procedentes de fuentes OMG de conformidad con los Reglamentos (CE) n.º 1829/2003 y 1830/2003.
Clasificación según CLP	La sustancia está clasificada de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP) y contiene sustancias peligrosas. La información detallada

Nombre del producto:
Código del producto:

Óxido de titanio, dispersable en agua
POW250

Regulación y seguridad	
Parámetro	Valor
	sobre la composición, la clasificación y la manipulación segura se recoge en la ficha de datos de seguridad (FDS), disponible previa solicitud.
Nanomateriales	De conformidad con el Reglamento (CE) n.º 1223/2009, no se utilizan, añaden ni generan nanomateriales durante la fabricación de este producto.
Contenido de ingredientes CMR	El producto no contiene ingredientes clasificados como carcinógenos, mutágenos o tóxicos para la reproducción (CMR).
Contenido de COV	No se prevé la presencia de compuestos orgánicos volátiles (COV) en el producto.
Tratamiento con radiación ionizante	El producto no ha sido tratado con radiación ionizante en ninguna fase anterior, durante o posterior al proceso de producción.
Parabenos	El producto está libre de parabenos.
Pictogramas	GHS08 Peligro grave para la salud (efectos crónicos)
Estado REACH	El producto cumple con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH).
Disolventes residuales	No se utilizan disolventes residuales en el proceso de producción de este producto ni se espera que permanezcan en el producto final.
SVHC	El producto no figura como sustancia extremadamente preocupante (SVHC) ni contiene ningún material incluido como SVHC de conformidad con el artículo 59 del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH).
Metales pesados	No se prevé la presencia en el producto de metales pesados relevantes por encima de los límites aplicables.
Ensayos en animales	El producto no ha sido ensayado en animales con fines cosméticos por la empresa ni por terceros en su nombre.

La información contenida en este documento se facilita de buena fe y según nuestro mejor conocimiento actual. Se suministra sin garantía y no constituye garantía alguna de la idoneidad del producto para ningún fin específico. El cliente sigue siendo el único responsable de verificar la idoneidad, la seguridad y la conformidad del producto para el uso previsto y la aplicación final. Cuando sea necesario, deberán realizarse ensayos adecuados antes de su uso. Toda la información se considera exacta en la fecha de emisión; no obstante, los datos del producto pueden estar sujetos a cambios. Por ello, se recomienda a los clientes mantener actualizada su documentación técnica. Este documento no podrá ser reproducido, divulgado ni distribuido, total o parcialmente, sin el consentimiento previo por escrito de Handymade s.r.o.

El documento está firmado con una firma electrónica cualificada, que tiene el mismo efecto jurídico que una

Nombre del producto:

Óxido de titanio, dispersable en agua

Código del producto:

POW250

firma manuscrita.