

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTOS Y FORMATOS

Producto: Cepillos recambio hYGiONIC (2 x) (ref.: 356330)

Condiciones de almacenamiento: Lugar cerrado, protegido de la luz solar. Condiciones de temperatura normales.

Proveedor: VAT - ID - NR - CIF: ES B 39308416

Sistema de codificación del lote (página 8): Un lote de fabricación diferente por cada orden de inyección y cada orden de inserción (bajo las mismas condiciones de fabricación y con los mismos materiales). La trazabilidad queda registrada desde las materias primas a lo largo de todo el proceso de fabricación, y hasta la identificación de la localización de los lotes en los locales de los clientes. El número del lote está localizado en el cuello del cepillo dental.

Descripción del lote (tamaño del lote de producción): Entre 20.000 y 60.000 unidades, dependiendo del tamaño de los pedidos (posibilidad de establecer un tamaño máximo, si se requiere).

DIRECCIÓN DEL PROVEEDOR

Dirección: Polígono Industrial Guarnizo, Parcela 8. 39611 - Guarnizo (Cantabria) - ESPAÑA

Tel: 942 32 12 73

Fax: 942 32 12 96

INGREDIENTES O LISTA DE COMPONENTES (a declarar en el etiquetado)

* Ver página 2 para la lista de materiales detallada

RSR (Resina Estireno Butadieno)

Colorantes variados (masters)

Filamentos Tynex® de poliamida

Fleje de Alpaca;

TAMAÑOS Y FORMATOS

APROBADO

15/06/2022

PROVEEDOR

FORAMEN, S.L.

foramen S.L.
 C.I.F.: B-39308416

P.P. *[Firma]*

ANÁLISIS EN PRODUCTO TERMINADO					
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS (incluyendo control de peso)					
Producto: Cepillos recambio hYGiONIC (2 x) (ref.: 356330)					
TEST	Valor nominal y Tolerancia		Tipo de test	Lab (I/E)	Frecuencia del test
Especificaciones del Cabezal:					
Longitud:	80 mm.				
Anchura:	12 mm.				
Grosor:	5 mm.				
Peso:	2,38 gr.				
Número de agujeros:	32				
Nº filamentos por agujero:	26..30	---	Cuenta manual	Interno	Cada 2000
Calibre de filamentos:	7/0,178 mm	mils./mm. ±0,2	Micrómetro	Interno	Cada 2000
Color de filamentos:	WT-101 + gn-725		Visual	Interno	Cada 2000
Calibre de agujeros:	1,8 mm	±0,1	Micrómetro	Interno	
Retención de penachos (Kg.):	>2 Kg..		Dinamómetro	Interno	Cada 2000
Longitud de filamentos:	11-ene mm.	±0,2	Calibre	Interno	Cada 2000
Clase de dureza (ISO8627-87):	suave		s/ ISO 8627 : 1987	Interno	Anual
Índice de dureza:	3				
Otros:					
limpieza, superficie homogénea, marcado correcto, altura uniforme,...	CORRECTO		Visual	Interno	Cada 100
puntas redondeadas	Buen redondeado, Superficie sin aristas		Microscopio	Interno	Cada 2000
CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS					
Hojas de especificaciones técnicas y de datos de seguridad pueden suministrarse si son requeridos;					
CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS					
TEST	Valor nominal y Tolerancia		Método del test	Lab (I/E)	Frec. test
Análisis microbiológico	Ausencia de microorganismos patógenos;		Cultivo	E	6 meses
CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS					
Véase el producto					
APROBADO		PROVEEDOR			
15/06/2022		FORAMEN, S.L.			

PROCESO DE FABRICACIÓN (dibuje un diagrama de flujo con los puntos críticos de control)			
Producto: Cepillos recambio hYGiONIC (2 x) (ref.: 356330)			
PASO DEL PROCESO	PUNTO DE CONTROL	FRECUENCIA	VALORES CRÍTICOS
Inserción, corte, redondeo y marcado	De acuerdo con FOR710-PCC-002	s/ Plan Control;	Anclaje de la grapa, redondeo correcto, correcta situación de la marca, altura de filamentos, superficie homogénea, etc.
Emblistado y envasado	De acuerdo con FOR710-PCC-003/004	s/ Plan Control;	Todos los de las fases anteriores y el etiquetado, la soldadura y el envasado
Almacén de producto final	Correcta identificación, ubicación y conservación del producto	Diaria	Trazabilidad informática de la situación de los lotes servidos a clientes, sistema FIFO
Otros tests frecuentes			
Test de Dureza	Etiquetado del producto s/ norma ISO 8627:87 (suave, medio o duro).	Anual. Interno	La altura, el diámetro y el tipo de material del filamento influyen en el resultado
Test de resistencia	Simulación del uso durante 3 meses.	En nuevos diseños y cada 6 meses. Interno	Variación de la superficie total de cepillado después de la simulación

APROBADO	PROVEEDOR
15/06/2022	FORAMEN, S.L.

foramen S.L.
C.I.F.: B-39308416
P.P. *[Firma]*