



ICECATCH PLACA CONGELADA

ICECATCH® Solid Frozen es ideal para el envío de productos sensibles a la temperatura, productos en un rango de temperatura entre -15°C hasta -25°C. Gracias al sustrato portador flexible, este almacenamiento en frío combinado se puede utilizar durante muchos ciclos de transporte sin pérdida de calidad. Los ingredientes son absolutamente no tóxicos e inofensivos.

Por eso, el ICECATCH® Sólido Congelado se puede desechar con residuos domésticos sin ningún problema. Todos los materiales utilizados cumplen con los más altos estándares de robustez, están libres de sustancias nocivas y están aprobados para su uso en los sectores farmacéutico, de laboratorio y alimentario.

La película compuesta de PA/PE que encierra nuestros elementos de refrigeración consta de al menos 50% de polietileno "verde". A diferencia del plástico convencional hecho de petróleo o gas natural, este plástico "verde" está hecho de residuos de caña de azúcar, ofreciendo una alternativa novedosa y sustentable al polietileno estándar.

VENTAJAS CLAVE

- Solución de sistema calificada para transporte entre -15°C hasta -25°C
- Eliminación en la basura doméstica ordinaria fácil de manejar
- Ingredientes no tóxicos e inofensivos
- No es necesario hielo seco
- Documentación de lotes y trazabilidad de los elementos refrigerantes
- Película compatible con la FDA y la UE, ingredientes no tóxicos
- La película compuesta de PA/PE se basa en al menos el 50% de la materia prima renovable de la caña de azúcar
- Se aprueba la película robusta compuesta de PA/PE
- El material compuesto PA/PE se basa al menos en un 50% en materia prima renovable de caña de azúcar
- Films conformes a las normativas de la FDA y la UE
- Para uso alimentario y farmacéutico
- Disponibilidad global inmediata
- Sin costos de herramientas
- Más soluciones de transición de fase posibles bajo pedido

DATOS TÉCNICOS

Rango de fusión -25°C hasta -22°C
Transición de fase: -23°C
Capacidad térmica: Líquido: 4,2 kJ/kg K, sólido: 2,08 kJ/kg K
Calor latente: ca. 195 kJ/kg
Distribución de la absorción de calor alrededor de un área de -23°C
Compatible con el embalaje del sistema PROTECT

PROTECCIÓN



LISTA DE TAMAÑO

PESO	L X AN X AL (MM)	NOMBRE DEL PRODUCTO	UNI/CAJA	CAJA/PALLET
1800 G	280 x 190 x 28	ICECATCH Solid Frozen 1800 g	10	32
170 G	90 x 150 x 20	ICECATCH Gel Frozen 800 g	24	32
230 G	90 x 180 x 20	ICECATCH Gel Frozen 1800 g	10	32

