



MISCELA DI PCM INORGANICO TEMP. -20°C

DESCRIZIONE

TI-EASY è una miscela di PCM realizzata con Sali idrati. Le miscele non sono infiammabili e non sono tossiche. Non generano rifiuto speciale a fine vita.

Progettate per essere inserite in contenitori HDPE di varie dimensioni e prestazioni termiche. Possibilità di aggiunta di colorante su richiesta del cliente.

DATI TECNICI

Proprietà	Valore tipico	Unità di Misura
Temperatura di fusione di picco	-20	°C
Energia latente	250	j/g
Carico PCM	83%	In base al peso
Capacità energia termica latente	> 601	Wh/kg
Calore specifico stato solido	2240	j/kg/°K
Calore specifico stato liquido	3110	j/kg/°K
Densità	1300	Kg/m ³
Intervallo della temperatura di fusione	+/- 3	°C
Intervallo della temperatura di congelamento	+ / - 1	°C
Aspettativa di vita del prodotto	>30	anni

NOTA BENE

I listini prezzo vengono forniti €/Kg

Aggiornamento scheda 01.06.2026