

+5°C ▶▶▶▶▶▶

-23°C



用途に応じて  
6つの温度帯

+5°C	-5°C	-10°C
-15°C	-20°C	-23°C

# 定温技術

## PROTECOOL!!

- ドライアイスとの併用や代替えに
- 繊細な温度管理が必要なモノへ
- 容量に合わせて幅広く活用できる



# 幅広いニーズに対応

医薬品輸送

医薬品・化学・検体

食品輸送

野菜

冷蔵食品

冷凍食品・アイスクリーム

PROTECOOL!!  
+5°C

PROTECOOL!!  
-5°C

PROTECOOL!!  
-10°C

PROTECOOL!!  
-15°C

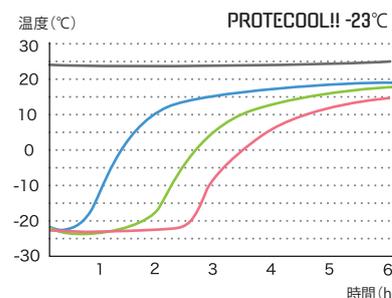
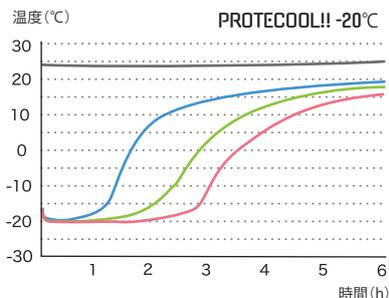
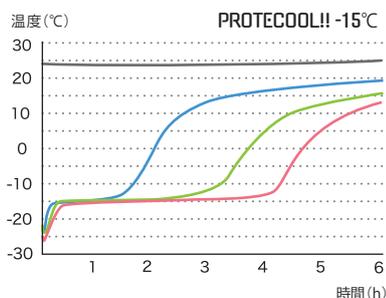
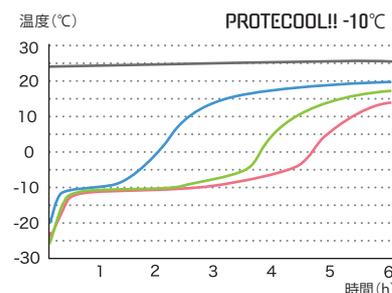
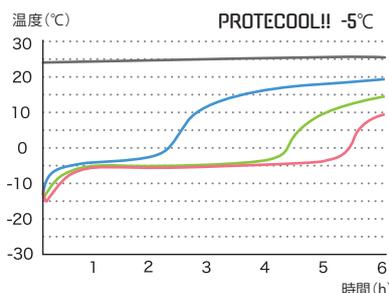
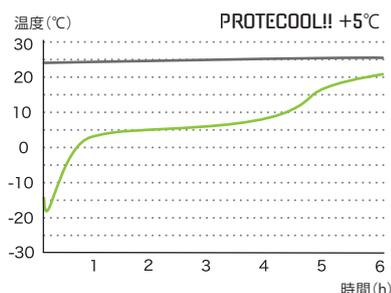
PROTECOOL!!  
-20°C

PROTECOOL!!  
-23°C

## 保冷時間試験

— 100g — 300g — 500g — 環境温度

※測定方法/業務用冷凍庫(-40°C)にて8時間以上冷却したPROTECOOL!!を環境温度約25°Cにて測定を行った。



品名	品番	重量(g)	サイズ(mm)	入数(個)	内容物
プロテクール!! +5°C	301	300	150×200	30	パラフィン
	310	100	150×100	120	
プロテクール!! -5°C	311	300	150×150	40	変性グアーガム、無機塩
	312	500	150×200	24	
プロテクール!! -10°C	320	100	150×100	120	カルボキシメチルセルロース、有機窒素化合物
	321	300	150×150	40	
	322	500	150×200	24	
プロテクール!! -15°C	330	100	150×100	120	変性グアーガム、無機塩
	331	300	150×150	40	
	332	500	150×200	24	
プロテクール!! -20°C	340	100	150×100	120	変性グアーガム、無機塩
	341	300	150×150	40	
	342	500	150×200	24	
プロテクール!! -23°C	350	100	150×100	120	変性グアーガム、無機塩
	351	300	150×150	40	
	352	500	150×200	24	



こちら側の中央部分に印字で表記しています



温度帯の表記箇所

取り扱いの注意

- 冷凍庫で完全に凍らせてからご使用ください。
- 「プロテクール!!+5°C」、「プロテクール!!-5°C」、「プロテクール!!-10°C」、「プロテクール!!-15°C」は-20°C以下の冷凍庫で冷却してください。家庭用冷凍庫の場合は「強」設定にしてください。
- 「プロテクール!!-20°C」、「プロテクール!!-23°C」は業務用冷凍庫(-40°C設定)で冷却してください。
- 濡れた素手で触れると離れなくなり凍傷になる場合もあります。取り扱いにご注意ください。