

蓄冷剤の冷凍グレード

冷凍食品の配送に最適な蓄冷剤

- 冷凍食品の保冷配送に最適で、ドライアイスとの併用により、アイスクリームの冷凍配送も可能。
- 温度グレードにより、中味のゲル剤の色を変えているため、一目で温度グレードの識別が可能。混ざってもすぐ判別でき、ピッキング時の温度グレード確認や回収後の仕分けが容易。

蓄冷剤の温度グレード 融点0°Cから50°Cまで9種類のグレードを揃え、幅広い温度管理が可能。

蓄冷剤の 温度 グレード	蓄冷剤・キャップの色による区別	冷凍庫の 必要凍結温度(°C)	融点(°C)
0°C		青	10°C以下 0
5°C		青 (キャップ黒)	15°C以下 3
11°C		緑	21°C以下 11
15°C		黄 (キャップ黄)	25°C以下 15
18°C		緑 (キャップ黒)	25°C以下 過冷却防止 18
21°C		赤	31°C以下 21
22°C		オレンジ	25°C以下 過冷却防止 22
25°C		黄	35°C以下 24
50°C		紫	70°C以下 50