

MICRON CORP
MADE IN ENGLAND

HEAT

ヒート・ラベル

LABEL



フリッジインジケーター (型番12LF)

保冷庫の温度が
ひと目で分かる

RoHS対応品

型番	温度レンジ(°C)
12LF	1°C～12°C

1ケース10枚入り



ルームインジケーター (型番12LR))

現在の温度がひと目で
わかる赤色表示

RoHS対応品

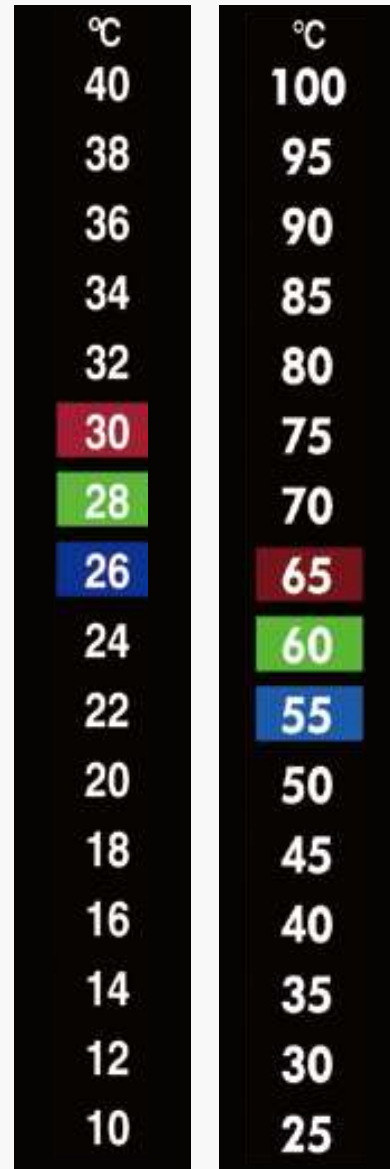
型番	温度レンジ(°C)
12LR	10°C～32°C

1ケース10枚入り



室内液晶温度シール (型番16LR)

色の変化が数字とともに現れる



W20mmxH132mm

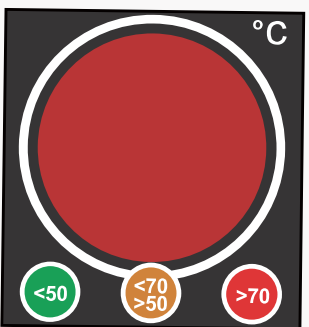
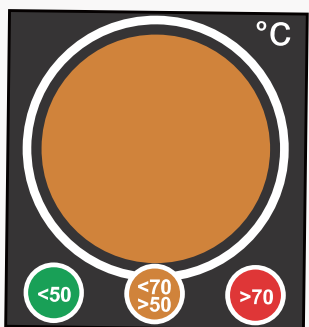
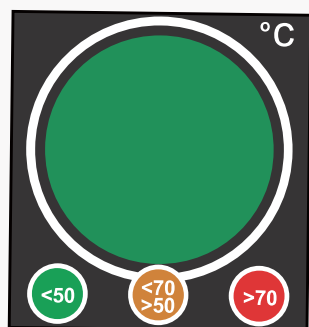
緑色が現時点の
温度を表示

RoHS対応品

型番	温度レンジ(°C)
16LR	10°C～40°C
16LR-25	25°C～100°C

1ケース10枚入り

50-70℃ 可逆性液晶ラベル



トラフィックライト
インジケーター
(型番TF50-70)
信号機のように
温度変化を3段階で
注意喚起

W48mmxH52mm

RoHS対応品

型番	温度レンジ(℃)
TF50-70	50℃以下:緑 50℃~70℃:黄 70℃以上:赤

1ケース10枚入り



直径37mm (実物大)

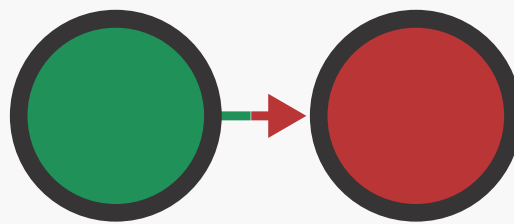
RoHS対応品

型番	温度レンジ(℃)
HH50	50℃以上で赤い注意文字"HOT"

1ケース10枚入り

適温判別シール(型番LC43)

緑は適温、赤は高温



直径24mm (実物大)

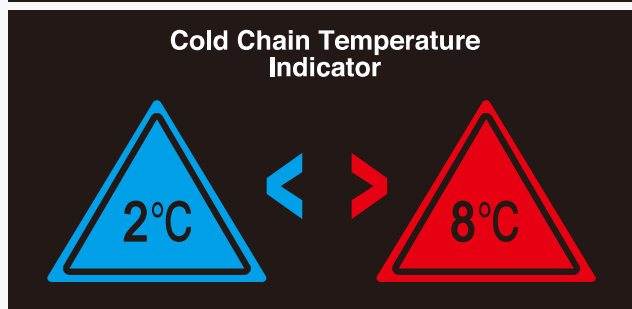
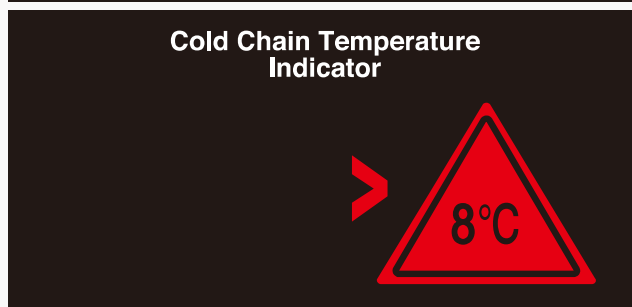
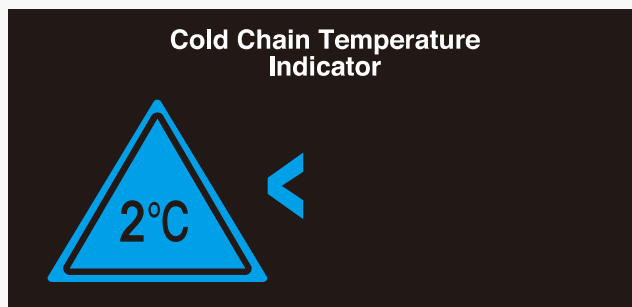
RoHS対応品

型番	温度レンジ(℃)
LC43	43℃以下:緑 43℃以上:赤

1ケース10枚入り

コールドチェーンモニター(型番CCM)

2~8℃の間に庫内が保たれているかひと目で分かる



W96mmxH40mm

RoHS対応品

型番	温度レンジ(℃)
CCM	2℃~8℃

1ケース10枚入り

43℃

2-8℃

可逆性
液晶ラベル

可逆性ラベル使用上の注意

1. 屋内専用です。100℃以上になる場所では使用できません。

【参考データ】

70℃…1000時間	100℃…60時間
110℃…30時間	120℃…10時間

2. 直射日光の当たる場所や湿度の高い空間に長時間放置すると、紫外線や水分の影響を受けて変質し、正しく変色しなくなります。
3. 耐酸性・耐アルカリ性ではありません。
4. 有機溶剤との接触は避けてください。
5. 使用前は30℃以下の冷暗所で保管してください。(湿度50%前後)
6. 購入後、3年以内に使用してください。

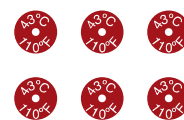
ヒートラベル(不可逆タイプ) 使用上の注意

1. 使用前は30℃以下の冷暗所で保管してください。(湿度50%前後)
2. 夏季は、低温レンジを含むラベルの輸送・保管にご注意ください。輸送中、納品後の変色については、当社の責任外とします。
3. 50℃以下のレンジが含まれるラベルは、冷蔵庫内で保管してください。
4. 購入後、2年以内に使用してください。
5. 貼付する面は、水、グリス、ほこりその他を拭ってから貼ってください。
6. 水、油、溶剤などの液体の中に長時間浸る状況や高い圧力の下では、示温素子が溶けるため正しく変色しません。表面に若干の液体がかぶっても影響はありませんが、長時間使用する際は、周囲を耐熱性接着剤などで完全にシールドしてください。
7. 精度は1気圧における融点利用です。ホットプレート上にヒートラベルを貼り毎分2℃を超えない温度上昇の元で色変化を観察して検定しています。加熱条件が異なると変色温度が変動する場合があります。使用条件はすべての事例で異なるため、正確性を保証するものではありません。
8. 強い減圧雰囲気内では、表面印刷インクが剥がれる事があります。耐熱テープで表面をカバーしてください。6R-177Vは、予めポリイミドでカバーされている構造です。減圧により、示温素子がインジケータ窓部に吸着し、黒変を確認できないことがあります。(曇りガラス現象) 目視できない場合は、ラベルを分解して示温素子が溶けているか否かでご判断ください。
9. 急激な温度上昇を与えると、フィルムの収縮で接着面との間に隙間ができて反応しないことがあります。
10. 高圧下、高真空中、電磁誘導加熱、長時間加熱など経験が予想されるケースでは性能変化を起こすことがあります。特殊条件下の用途では、事前にご相談ください。
11. 本製品、および本製品を使用したことなどが原因で生じた、いかなる損害に対しても当社は一切の責任を負いません。

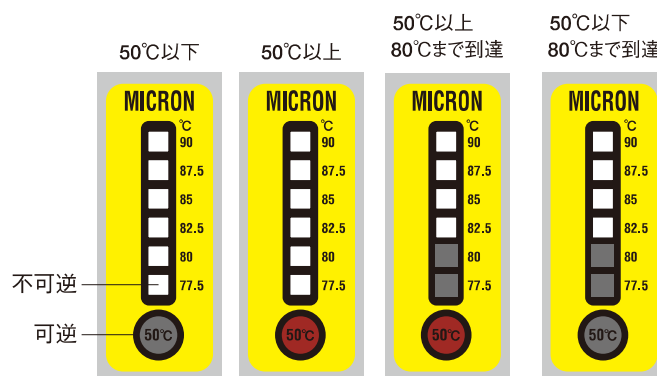
HEAT LABEL

custom order

ヒートラベルの
カスタムオーダー



不可逆と可逆を組み合わせ現在温度と到達温度をいっしょに管理



特注により、サイズと示温素子の組合せを自由にカスタマイズ可能です。
また、オリジナルのロゴマーク等を入れることもできます。

【温度レンジ】

不可逆は29℃から290℃まで、約5℃刻み。
温度レンジによっては2.5℃刻みも可能です。
可逆は-30℃から100℃まで(詳しくはご相談ください)。

総発売元

ミクロン株式会社

〒170-0003 東京都豊島区駒込2-3-1 (六興ビル)

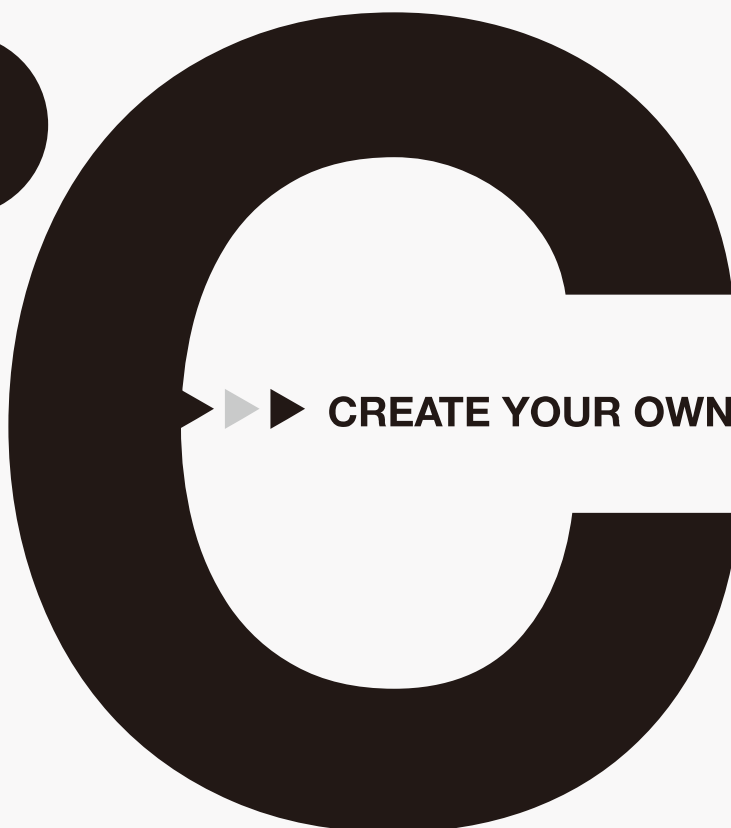
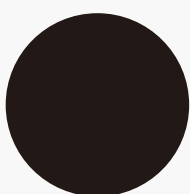
TEL.03-3910-9023 (代表)

FAX.03-6800-5966

E-mail:info@microncorp.co.jp

http://www.microncorp.co.jp

Copyright © MICRON CORP All right reserved.



CREATE YOUR OWN