

# TCL®

# BRINE

—— ブライン ——

## 高性能凍結防止剤兼防腐剤

TCL ブラインは、冷凍倉庫、冷凍食品工場、化学工場等の一般冷却設備の間接冷媒やセントラルヒーティング暖房循環系などの循環回路に凍結防止剤兼防腐剤として、また一般冷却設備の霜取り用(デフロスト)としてもご使用頂けます。

銅、黄銅、鋼、亜鉛、ステンレス、アルミなど循環型回路構成金属材料すべてに優れた防食力を発揮します。

### TCL EG BRINE

- 外観：青色透明液体 ■ 品番：W-01 (18L)、W-02 (200L)
- 荷姿：18L缶、200Lドラム ■ 沸点：120℃
- 比重：1.105 ■ pH値：8.3 ■ 非危険物
- 推奨使用濃度混合表

本液(容量%)	35	40	50	60	70	75
水(容量%)	65	60	50	40	30	25
凍結温度(℃)	-12	-15	-21	-30	-42	-50



### TCL PG BRINE

- 外観：紅色透明液体 ■ 品番：P-01 (18L)、P-02 (200L)
- 荷姿：18L缶、200Lドラム ■ 沸点：109℃
- 比重：1.054 ■ pH値：7.9 ■ 非危険物
- 推奨使用濃度混合表

本液(容量%)	35	40	50	60	70	80	90	95
水(容量%)	65	60	50	40	30	20	10	5
凍結温度(℃)	-8	-10	-14	-19	-25	-34	-44	-50



#### ■ 用途

- ・化学、食品、機械工場、貯蔵タンク、アイススケート場等の一般冷却設備の間接冷媒。
- ・冷凍設備の霜取り用(デフロスト)、冷却塔用不凍液(クーリングタワー)。
- ・低温恒温槽用冷媒。
- ・寒冷地のセントラルヒーティングシステム用熱媒。

#### ■ 取扱上の注意

- ・皮膚に本液が付着した場合は、速やかに石けんで十分に洗ってください。
- ・眼に入った場合は、直ちに多量の流水で15分以上洗浄後、医師の診断を受けてください。
- ・本液は、化学的に安全な化合物で構成されていますが、品質の安定を保つため、密栓状態で保管してください。
- ・希釈されるときには、軟水をご使用ください。硬度の高い水を使用された場合、有効成分の防錆剤が析出する恐れがあります。
- ・ご使用前に、製品ラベルの記載事項を確認し、用途以外には使用しないでください。

谷川油化興業株式会社

〒230-0001 神奈川県横浜市鶴見区矢向1丁目13番11号 TEL:045-581-6635 FAX:045-573-4347

[www.tanikawayuka.co.jp](http://www.tanikawayuka.co.jp)