

# GLY Coolant Extra®

GLY Coolant Extra là dung dịch làm mát động cơ pha sẵn dùng trực tiếp cho động cơ mà không cần pha thêm nước.

GLY Coolant Extra là sản phẩm với thành phần chủ yếu là ethylene glycol và phụ gia ức chế ăn mòn kim loại, kim loại màu và hợp kim nhôm, chống đóng băng, chống sôi, chống đóng cặn, chống tạo bọt.

GLY Coolant Extra không chứa Phosphate- Nitrite- Amine- Silicate và Borate.

## Đặc tính

GLY Coolant Extra với gói phụ gia của Hãng BASF – CHLB Đức nổi tiếng thế giới mang lại tác dụng tuyệt vời chống lại sự tạo bọt và sự ăn mòn cho tất cả kim loại và hợp kim sử dụng trong hệ thống làm mát, như là nhôm, hợp kim và kim loại màu, có tác dụng kéo dài tuổi thọ của bơm nước. Thích hợp để sử dụng cho các loại động cơ.

### Hướng dẫn sử dụng

GLY Coolant Extra đổ trực tiếp vào động cơ mà không cần pha thêm nước.

\* Phải đảm bảo hệ thống làm mát đã sạch trước khi đổ dung dịch GLY Coolant Extra vào hệ thống làm mát.

\* Với sản phẩm GLY Coolant Extra chúng tôi khuyến cáo không nên pha thêm nước để đảm bảo động cơ vận hành lâu dài.

### Thành phần hóa học

Hỗn hợp của nước khử ion và ethylene glycol với các chất ức chế.

### Nhận dạng

Chất lỏng trong suốt không có cặn

### Thông số vật lý

Tỷ trọng ở 20°C	1.056 – 1.058 g/cm <sup>3</sup>	DIN 51 757-4
Nhiệt độ sôi	≥ 108°C	DIN 51 432-2
Độ pH	7.5 – 8.3	ASTM D 1287
Hàm lượng nước	tối đa 50%	DIN 51 777-1
Nhiệt độ đông	≤ - 38°C	ASTM D 1177

### Độ hòa tan

Pha với nước thường: Có thể pha với mọi tỷ lệ

### Đặc tính tạo bọt

50ml max./ 3s max.

ASTM D 1881

**Kiểm soát chất lượng**

Các dữ liệu trên đại diện cho giá trị trung bình tại thời điểm công bố thông số kỹ thuật này. Chúng không được coi là dữ liệu quy chuẩn. Dữ liệu sản phẩm được phát hành theo từng lô sản phẩm riêng biệt.

**Điều kiện bảo quản**

GLY Coolant Extra để trong thùng chứa kín ban đầu ở nhiệt độ tối đa 30°C có thể lưu trữ được ít nhất 3 năm.

**Màu sắc**

GLY Coolant Extra có màu:

- màu xanh nước biển

**An toàn**

Khi sử dụng sản phẩm, các thông tin và lời khuyên đã có sẵn trong bản an toàn sản phẩm. Nên chú ý thêm các biện pháp phòng ngừa cần thiết khi xử lý hóa chất.

**Ghi chú**

Các dữ liệu đưa ra trong ấn phẩm này đều dựa trên kiến thức và kinh nghiệm của chúng tôi. Do nhiều yếu tố có thể ảnh hưởng đến quá trình sản xuất và ứng dụng sản phẩm, những dữ liệu này sẽ không có giá trị cho những cuộc điều tra và thử nghiệm khác, cũng như không bao hàm bất kỳ sự đảm bảo nào về chất, cũng không phải thước đo tiêu chuẩn của sản phẩm cho một mục đích cụ thể. Bất kỳ mô tả, bản vẽ, hình ảnh, dữ liệu, tỷ lệ, trọng lượng v.v... cũng có thể thay đổi mà không cần thông báo trước và không ảnh hưởng tới bất kỳ thỏa thuận nào về chất lượng sản phẩm. Đảm bảo quyền sở hữu đối với sản phẩm và tuân thủ theo pháp luật hiện hành là trách nhiệm của tất cả những người sử dụng sản phẩm.

Tháng 12 năm 2020

[www.vietducjsc.vn](http://www.vietducjsc.vn)