

ODACON[®] P

Frostschutzmittel mit Korrosionsinhibitor für Motoren-Kühlkreisläufe

Unser Vorteil – Ihr Nutzen:

- Kombiniertes Frost- und Korrosionsschutz
- Ausbildung einer dauerhaften, **ODACON[®]** Schutzschicht
- Gewährleistung eines Langzeitschutzes auch in Stillstandszeiten
- Ökologisch und toxikologisch unbedenklich
- Einfache Handhabung, kein Anmischen notwendig

Wirkungsweise:

ODACON[®] P ist eine wässrige, fettaminhaltige 1,2 Propylenglykolemulsion in verschiedenen Konzentrationen zwischen 20 % und 55 %. Diese Emulsion verbindet die korrosionshemmenden Konservierungseigenschaften des **ODACON[®]** mit der Frostschutzwirkung des Glykols. Die Emulsion ist sowohl mit entsalztem als auch mit enthärtetem Wasser mischbar. Jedoch ist die Mischung mit enthärtetem Wasser instabil. Der in der Emulsion enthaltene, grenzflächenaktive Wirkstoff adsorbiert auf den Metalloberflächen und bildet eine geschlossene hydrophobe Schutzschicht aus. Diese ist gegenüber den in Wasserkreisläufen vorhandenen Inhaltsstoffen resistent. Korrosionsfördernde Schadstoffe werden von den Oberflächen verdrängt und das Korrosionspotential wird in den passiven Bereich verschoben. Alle Materialien, die im Kühlkreislauf zum Einsatz kommen werden geschützt und Dichtmaterialien sowie Membranen aus Elastomeren werden nicht angegriffen.

Umweltverträglichkeit:

ODACON[®] P ist

- umweltfreundlich und genügt den modernen ökologischen Anforderungen
- in die Wassergefährdungskategorie 1 eingeteilt
- toxikologisch unbedenklich und nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund der EG-Listen in der letztgültigen Fassung

Einfachste Handhabung

ODACON[®] P wird in flüssiger Form in Gebinden von 10 bis 1000 Liter angeboten. Es wird unverdünnt in den Kühlkreislauf eingefüllt. Besondere Schutzmaßnahmen sind nicht notwendig. Das Produkt ist lagerstabil.

Weitere Angaben entnehmen Sie bitte dem EU-Sicherheitsdatenblatt.

Für Rückfragen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.

