

Produktinformation

TECTROL COOLPROTECT-MIX 4050

Anwendungsfertiges Hochleistungs-Kühlerschutzgemisch für Pkw, Nutzfahrzeuge, Bau- und Landmaschinen.

TECTROL COOLPROTECT-MIX 4050 ist ein gebrauchsfertiges Kühlerschutzgemisch mit SI-OAT-Technologie für die Anwendung in Pkw- und Nfz-Motoren. Es schützt zuverlässig vor Schäden durch Kavitation, Überhitzung und Frost. Es schont alle gängigen Schlauchleitungen, Dichtungen und Kunststoffe.

Der Hochleistungs- Kühlerschutz-Mix ermöglicht dauerhaften Schutz vor Ablagerungen und Korrosion für die im Kühlsystem verbauten Komponenten. Das verwendete Ergänzungswasser ist auf die Anwendung abgestimmt und ermöglicht einen sicheren und zuverlässigen Betrieb.

TECTROL COOLPROTECT-MIX 4050 ist gebrauchsfertig und kann ohne zusätzliche Verdünnung sofort angewendet werden. Es enthält analog der bekannten Standards G12++ und Kühlerschutz 40 ein Korrosions-Inhibitoren-Paket auf Basis von Silikaten und Salzen organischer Säuren. Diese hochwirksame Additivtechnologie sorgt für ausreichenden Kälteschutz im Winter.

Vorteil	Nutzen
Langlebig	Dauerhafter Schutz bei starken Belastungen
Fertigmischung	Weniger Zeitaufwand durch sofortige Anwendungsmöglichkeit
Spezielle Additivtechnologie	Schützt die Bauteile vor Ablagerungen
Optimal abgestimmte Wasserqualität	Permanente Sicherheit durch gleichbleibende Qualität

Kenndaten (Durchschnittswerte)

Kenwert	typischer Wert	Prüfmethode
Dichte bei 20°C	1,073 g/cm ³	DIN 51 757
Kochpunkt	> 108 °C	ASTM D 1120
pH-Wert	8	ASTM D 1287
Farbe	violett	visuell
Wassergehalt	50 %	DIN 51 777 - 1

Produktinformation

TTECTROL COOLPROTECT-MIX 4050

**Anwendungsfertiges Hochleistungs-Kühlerschutzgemisch für
Pkw, Nutzfahrzeuge, Bau- und Landmaschinen.**

Spezifikationen

- » AS 2108-2004
- » ASTM D 3306/D 4985/D 6210 Type III-FF
- » BS 6580
- » China GB 29743-2013
- » CUNA NC 956-16
- » JIS K 2234
- » ÖNORM V 5123
- » SAE J1034

Anwendungsempfehlungen

- » Cummins CES 14603
- » Deutz DQC CC-14
- » DTFR 29D120
- » Liebherr LH-01-COL3A
- » MAN 324 Typ Si-OAT
- » MB 326.5
- » MTU / MTL 5048
- » VW TL 774-G = G12++

Fertiggemisch-Produkt nicht mehr mit
Wasser anmischen
Kühlerfrostschutz bis -38 °C

Herausgebende Stelle:
BayWa AG, München
Wärme | Mobilität
Tel.: +49 89 9222-2039
E-Mail: tectrol@baywa.de

Herausgebende Stelle:
AGRAVIS Raiffeisen AG
30916 Isernhagen
Energie, Schmierstoffe
Tel.: +49 511 8075-3254

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 27.10.2025. Vorherige Ausgaben sind un- gültig. Änderungen bleiben vorbehalten. Bezüglich der Handhabung des Produktes bitten wir, die Hinweise des Sicherheitsdatenblattes zu berücksichtigen. Sicherheitsdatenblatt erhältlich unter www.baywa.de/datenblaetter/suche.