



Einsatzempfehlungen für Winterchemie

Recommendations for use in winter chemistry products



Art.-Nr. Bezeichnung/ Art.-Nr. Description	ASTM	AFNOR	BS	SAE	MAN	MB	MTU MTL	GM Opel	VW	Spezial/Special
21010 HIGHTEC ANTIFREEZE AN	»D3306 »D4985	»NF R 15-601	»6580	»J1034	»324 NF/ Pritader	»325.0	»5048	»Opel/GM B 040 0240	»TL 774 - C (G11)	»BMW N60069.0 »Deutz DQC CA-14 »BMW 83 19 2 211 195 »JIS K 2234
21014 HIGHTEC ANTIFREEZE AN-SF 12+	»D3306 »D4985	»NF R 15-601	»6580	»J1034	»324 SNF	»325.3	»5048	»GM 6277M »Opel B040 1065	»TL-774 - F (G12+) »TL-774 - D (G12)	»Deutz DQC CB-14 »Ford WSS-M 97B44-D »JIS K 2234 »Jaguar Land Rover STJLR.651.5003 »Mitsubishi Super Long Life Coolant »PSA B 71 5110 »Scania T1 02-98 0813 T/B/M sv »Volvo VCS
21017 HIGHTEC ANTIFREEZE	»D3306 »D4985			»J1034					»Erfüllt die Korrosions- schutzanforderungen der/ Meets corrosion protec- tion requirements of TL 774 - C (G11)	»JIS K 2234
21033 HIGHTEC ANTIFREEZE AN 12++	»D3306	»NF R 15-601	»6580	»J1034	»324 Si-OAT	»325.5 »325.6			»TL 774 - G (G12++)	»Deutz DQC CC-14 »Scania TB 1451 »JIS K 2234
21041 HIGHTEC ANTIFREEZE READY-MIX -25 °C	»D3306 »D4985			»J1034					»Erfüllt die Korrosions- schutzanforderungen der/ Meets corrosion protec- tion requirements of TL 774 - C (G11)	»JIS K 2234
21048 HIGHTEC ANTIFREEZE AN-SF 12+ READY-MIX -25 °C	»D3306	»NF R 15-601	»6580	»J1034	»324 SNF	»326.3	»5048	»GM 6277M »Opel B040 1065	»TL-774 - D (G12) »TL-774 - F (G12+)	»Ford WSS-M 97B44-D »JIS K 2234 »Deutz DQC CB-14 »Jaguar Land Rover STJLR.651.5003 »Mitsubishi Super Long Life Coolant (MZ313950) »PSA B 71 5110 »Scania T1 02-98 0813 T/B/M sv »Volvo VCS
21062 HIGHTEC ANTIFREEZE AN 13	»D3306 »D4985		»6580	»J1034					»TL 774 - J (G13)	»JIS K 2234
21080 HIGHTEC ANTIFREEZE AN 12 EVO	»D3306 »D4985 »D6210		»6580: 2010	»J1034					»TL 774 - C (G11) »TL 774 - D (G12) »TL 774 - F (G12+) »TL 774 - G (12++) »TL 774 - J (G13) »TL 774 - L (G12Evo)	»Deutz DQC CC-14 »AS 2108-2004 »CUNA NC 956-16 »JIS K 2234:2006 »SANS 1251:2005 »Cummins CES 14603/14439 »China GB 29743-2013 »BMW LC-18(83 19 2 466 484/ 83 19 2 468 442/83 19 2 468 443)/ LC-87(83 19 2 211 191/ 83 51 2 355 290/83 19 2 211 194/ 83 19 2 211 913/83 19 2 211 195/ 83 19 2 211 914)
21133 HIGHTEC ANTIFREEZE AN 18 LC	»D3306 »D4985 »D6210		»6580: 2010	»J1034					»TL 774 - C (G11) »TL 774 - D (G12) »TL 774 - F (G12+) »TL 774 - G (12++) »TL 774 - J (G13) »TL 774 - L (G12Evo)	»AS 2108-2004 »CUNA NC 956-16 »JIS K 2234:2006 »SANS 1251:2005 »BMW LC-18(83 19 2 466 484/ 83 19 2 468 442/83 19 2 468 443)/ LC-87(83 19 2 211 191/ 83 51 2 355 290/83 19 2 211 194/ 83 19 2 211 913/83 19 2 211 195/ 83 19 2 211 914) »Cummins CES 14603/14439 »Deutz DQC CC-14 »China GB 29743-2013

Namentliche Freigabe liegt vor. / Name approval has been issued.

Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß:

The quality of this product is equivalent to EU regulations:

Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden:

Additionally this product is recommended when the following filling instructions are required:

Bitte Herstellervorschriften beachten! Aktuelle Freigaben entnehmen Sie bitte unseren Produktinformationen. Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. (Stand 07.2022)

Please note the manufacturer's instructions! For current approvals, please refer to our product datasheets (PIs). These data are true and correct to the best of our knowledge and belief and reflect the current state of knowledge and our development effort. All rights to changes reserved! (Status 07.2022)