

PROTEC Antifreeze HD G12+

Концентрат охолоджувальної рідини

Загальний опис

Охолоджуюча рідина Protec Antifreeze HD G12+ – охолоджуюча рідина на основі етиленгліколю, виготовлена за карбоксилатною технологією OAT (Organic Acid Technology) другого покоління (Gen II), що не містить солі неорганічних металів (нітритів, нітратів, боратів, молібдатів, фосфатів, амінів, силікатів). Містить органічні інгіботори корозії, які діють точково, покриваючи лише місця виникнення корозії. Він забезпечує чудовий захист від корозії для сучасних двигунів, має тривалий термін служби (до 5 років або до 250 000 км в залежності від умов експлуатації).

Особливості

- відмінний високотемпературний захист поверхонь завдяки поліпшеному тепловідводу;
- довготривалий термін експлуатації охолоджуючої рідини і елементів системи охолодження за рахунок раціонального витрату присадок;
- економія на частоті обслуговування завдяки зниженню загальних витрат на ремонтні роботи вузлів ДВЗ внаслідок відсутності абразивних неорганічних солей, що можуть потрапити через охолоджуючу рідину до моторної оливи;
- зниження відпрацьованих рідин, що підлягають утилізації, оскільки охолоджуючі рідини, що виготовлені за технологією OAT, мають низький клас токсичності;
- не потребують повторного додавання присадок SCA.

Застосування

Охолоджуючу рідину Protec Antifreeze HD G12+ використовують в системах охолодження сучасних двигунів внутрішнього згорання, виготовлених з алюмінію та його сплавів, працюючих в умовах підвищених навантажень при температурі не нижче – 40 °С. Для приготування готової суміші охолоджуючої рідини Protec Antifreeze HD G12+, концентрат Protec Antifreeze HD G12+ розводять з водою 1:1.

Специфікації

CNH MAT 3624; CLAAS; CUMMINS 85T8-2, CES 14439, 14603, IS series u N14; DAF 74002; Detroit DFS93K217; DEUTZ DQC CB-14; FENDT (AGCO); FORD WSS-M97B44-D; HITACHI; HOLDEN; IRIZAR; ISUZU; IVECO standard 18-1830; JOHN DEERE JDM H5; KAROSA (IRIBUS); KOBELCO; KOMATSU 07.892 (2009); LEYLAND TRUCKS DW03245403; LIEBHERR MD-1-36-130; MACK 014 GS 17009; MAK A4.05.09.01; MAN 324 Type SNF; MAN B&W A/S, B&W AG D36 5600; DTFR 29C110 (Former MB 325.3); Mitsubishi MHI; MTU MTL 5048; MWM 0199-99-2091/11; PROTON; RENAULT 41-01-001/--T,--S Type D (RNUR, TRUCKS); VALTRA (AGCO); VOLVO Constructions, PENTA, TRUCKS

Виробник ТОВ «КСМ ПРОТЕК»



ТОВ «КСМ-ТРЕЙД» - ексклюзивний дистриб'ютор мастильних матеріалів бренду PROTEC

Україна, 04071, м. Київ, вул. Костянтинівська, 15А

Tel: +38(044) 537-03-43

E-mail: office@ksm.ua

Site: <https://ksmprotec.com>

Типові характеристики

Густина, при 20 °С, г/см ³	1,075
Значення рН	8,2
Запас лужності	6,8
Температура кипіння, °С	111
Температура початку кристалізації, °С	- 39
Колір	Рожевий

Зберігання

Зберігати в прохолодному, сухому та добре провітрюваному приміщенні за температури від мінус 15 °С до плюс 25 °С, оптимальна температура зберігання від плюс 5 °С до плюс 25 °С. Тримайте подалі від окиснювачів. Уникати зберігання продукції під прямим сонячним промінням або атмосферними опадами.

Охорона праці та техніка безпеки

Рекомендації з охорони праці та техніки безпеки для цього продукту наведено у «Паспорті безпечності», який можна отримати за запитом.

Фасування

Серійне фасування - 20 л та 205 л.

Інформація щодо продукту та специфікації OEM в цьому документі зазначені відповідно до наших поточних знань. Наведені значення показників та інформація щодо продукту є типовою і не є стандартом або нормою на продукт. В залежності від партії виготовлення продукту можливі відхилення в значеннях показників, що не впливає на експлуатаційні властивості продукту. Зміст даного Технічного Опису Продукту може бути змінений без повідомлення.

Виробник ТОВ «КСМ ПРОТЕК»



ТОВ «КСМ-ТРЕЙД» - ексклюзивний дистриб'ютор мастильних матеріалів бренду PROTEC

Україна, 04071, м. Київ, вул. Костянтинівська, 15А

Tel: +38(044) 537-03-43

E-mail: office@ksm.ua

Site: <https://ksmprotec.com>