



«А Н Т И Н А П»

ОТСТРАНЯВА КОТЛЕН КАМЪК ОТ ОХЛАДИТЕЛНИ СИСТЕМИ

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

«Антинап» е предназначен за отстраняване на котлен камък от охладителните системи на двигатели с вътрешно горене.

В резултат от използване на питейна вода в охладителната система на двигателите и високите работни температури, върху цилиндровия блок и тръбичките на радиатора се отлага калциев (магнезиев) карбонат, който е познат в техническата практика като котлен камък или накип. С характерната си много ниска топлопроводност, котленият камък силно влошава топлоотвеждането и охлаждането на нагретите работни части, вследствие от което мощността, икономичността и надеждността на двигателя се понижават значително.

«Антинап» се състои от два отделни компонента:

- почистващ разтвор – «Антинап А»
- неутрализиращ разтвор – «Антинап Б».

«Антинап А» се произвежда на база воден разтвор на органични киселини и неорганични соли, а «Антинап Б» е воден разтвор на неорганични алкални соли.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ТС № 1105 – 07

ТИПИЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА

	«Антинап А»	«Антинап Б»
1. Външен вид	течност	течност
2. Цвят	оранжев	безцветен
3. рН	3,7	10,8

ПРИЛОЖЕНИЕ И НАЧИН НА РАБОТА

Най-напред се източва охлаждащата течност от блока и радиатора. Когато системата е била запълнена с антифриз, след източването му тя задължително се промива с чешмяна вода. След това охладителната система се запълва с «Антинап А». За свободното отделяне на въглеродния двуокис от радиатора, задължително се сменя противовъздушния му клапан (капачка). Недопустимо е човек да се надвесва над горния отвор на радиатора, поради опасност част от разтвора да го напръска по лицето и очите. Двигателят се пуска да работи на празен ход и след като работната му температура достигне 70 – 80° C, се засича времето за почистване. Като критерий за прекратяване на реакцията се приема моментът, в който може да се увеличи два пъти.

След източването на «Антинап А» от охладителната система, тя се запълва с «Антинап Б». Двигателят отново се пуска да работи в режим на празен ход, в рамките на 10 – 15 min.

Следва източване на «Антинап Б» и промиване с чиста вода. Така почистената охладителна система може да се зареди с охлаждаща течност, която нормално се използва при редовна експлоатация (вода или антифриз).

СРОК НА СЪХРАНЕНИЕ

6 месеца от датата на производство.