

Присадка для антифризу G12

Преміальний пакет присадок на основі органічних карбонових кислот

S2053 - це суперконцентрований пакет присадок на водній основі, призначений для приготування високоякісного концентрату моторного охолоджувача (антифризу) шляхом додавання моноетиленгліколю, монопропіленгліколя або води. Пакет присадок базується на новітній технології органічних добавок для виробництва готового антифризу, який не містить нітриту, аміну, фосфату, борату і силікатів. Технологія органічної добавки дає продукту наступні властивості при виготовленні кінцевого продукту:

1. Зростання терміну служби, що дозволяє менш часто проводити технічне обслуговування, завдяки інгібіторам корозії, які мають дуже низьку швидкість виснаження.
2. Теплові характеристики, які дозволяють ефективно охолоджувати двигун без кип'ятіння.
3. Усунення проблем з накипом, викликаних використанням твердої води.
4. Ліквідація твердих речовин абразивів, що забезпечує кращий захист водяного насоса.
5. Поліпшення антикорозійного захисту всіх металів і сплавів, що використовуються в системі охолодження сучасних транспортних засобів, особливо алюмінію.
6. Захист від заморозків залежно від вибраної концентрації.
7. Відмінні протипожежні властивості.
8. Відповідає більшості європейських і міжнародних стандартів.

Типові властивості S2053

Зовнішній вигляд	Ледь прозора рідина	Візуально
Колір	Безбарвний до блідо-жовтого кольору	Візуально
Щільність при 20 °C	1.184 г/см ³	ASTM D 4052
Точка замерзання	-3 °C	ASTM D 1177
Вміст води	39% маси	ASTM D 1123

Це типові властивості і не є специфікацією, для обмежень по специфікації зверніться до специфікації продукту.

Упакування

S2053 доступний наливом, в бочках та єврокубах.

Інструкції по змішуванню

S2053 є універсальним суперконцентратом, який може бути використаний для створення безлічі різних готових продуктів в залежності від того, який рівень дозування або розчинник буде обраний. Ці продукти мають різні переваги в залежності від пріоритетів замовника. Для типових властивостей та додаткової інформації про ці переваги зверніться до відповідних сертифікатів якості. У наведеній нижче таблиці наведені деталі щодо формування (у % до маси) та продукти, які можуть бути створені:

Кінцевий продукт	S2053			Демінералізована
	% маси	Моноетиленгліколь	Монопропіленгліколь	вода
C2053	7	93	0	0
C2054	5	93	0	2
C3053	7	0	93	0
C3054	5	0	93	2
Aqueous Coolant*	5	0	0	95

*Для застосувань, де не потрібна захист від замерзання, в якості розчинника замість гліколю можна використовувати воду.

S2053 легко змішується з гліколем або водою та при температурі навколишнього середовища. Компанія Solventis може надавати рекомендації щодо методу змішування, найбільш відповідного для власного обладнання для змішування, а також для тестування готової продукції, щоб гарантувати те, що змішування було проведено задовільно. Вироблений готовий продукт в кінцевому рахунку залежить від точності операції змішування.

Зберігання та користування

S2053 має термін придатності не менше двох років при зберіганні в герметичних контейнерах при максимальній температурі 30 ° С. Світлопрозорі контейнери не повинні зберігатися на вулиці під прямими сонячними променями, особливо в теплому кліматі. S2053 може зберігатися в HDPE контейнерах. Використання оцинкованої сталі не рекомендується для труб або будь-якої іншої частини установки для зберігання / змішування.

Оскільки S2053 є суперконцентратом на водній основі, його слід захистити від холодних умов і не допускати замороження. Проте, якщо продукт все таки був заморожений, рекомендується повільно нагрівати продукт, що дозволить йому відтавати. Після розморожування суперконцентрат можна використовувати як звичайний без втрати якості.

Утилізацію використаного або невикористаного продукту необхідно проводити відповідно до місцевого та національного законодавства, зверніться до паспорту безпеки для отримання більш детальної інформації.

Токсичність та безпека

Як і у випадку з усіма хімічними продуктами, важливим є усвідомлення та контроль за будь-якими потенційними небезпеками. Будь ласка, ознайомтеся з паспортом безпеки матеріалу, що містить детальні відомості про всі небезпеки, пов'язані з цим продуктом.

Дата випуску: 6-4-2018

Виключення відповідальності

Інформація, що міститься у цьому виданні, точно відповідає кращим знанням та віросповіданню Solventis. Будь-яка інформація чи порада, отримані від Solventis інакше, ніж за допомогою цієї публікації, надаються добросовісно. Однак, завжди залишається відповідальність замовника, щоб матеріали Solventis були придатними для цілей, для яких вони призначені замовником.

Оскільки матеріали, не вироблені Solventis, використовуються разом із матеріалами Solventis або замість них, клієнт повинен гарантувати, що він отримав від виробника або постачальника всі технічні дані та іншу інформацію, що стосується таких матеріалів.

Solventis не несе жодної відповідальності (крім випадків, передбачених законом), що виникають унаслідок використання наданої інформації, застосування, адаптації або обробки описаних тут продуктів, використання матеріалів замість матеріалів Solventis або використання матеріалів Solventis у поєднанні з матеріалами третьої сторони.

ТОВ «Ворлдкем» / LLC Worldchem

Місцезнаходження: 04128, м. Київ, вул. Академіка Туполева 19, оф.43
Код ЄДРПОУ 43482382
ПНН 434823826578
IBAN UA92 334851 00000000 26007111468 в АТ «ПУМБ»
м. Київ, МФО 334851

Тел.: +38 (044) 499 90 77
Kyivstar: +38 (067) 329 05 15

E-mail: info@worldchem.com.ua