Стабільний потік з технічною рідиною AdBlue від febi

дата публікації: 2020.09.29

Для нейтралізації вихлопних газів у дизельних комерційних та легкових автомобілях, використовується рідина нейтралізації вихлопних газів AdBlue (розчин сечовини) в поєднанні з системою селективного каталітичного перетворення (SCR).

При взаємодії сечовини з гарячими вихлопними газами в каталітичному конвертері SCR, екологічно шкідливі оксиди азоту перетворюються в атмосферний азот та водяну пару, відповідно до стандартів Euro-V та Euro-VI «Про регулювання вмісту шкідливих речовин у вихлопних газах».

AdBlue - це водний розчин, до складу якого входять 32,5% синтетичної сечовини та 67,5% демінералізованої води. Ця рідина не відноситься до категорії небезпечних речовин, оскільки вона нетоксична, безбарвна, легко розчинюється у воді та біологічно розкладається.

Однак, вона спричинює корозію деяких матеріалів, наприклад автомобільної фарби, а також залишає плями на оббивці та килимах. Тому, при потраплянні рідини на поверхню, негайно змийте її великою кількістю води.

Чистота та відсутність домішок є ключовими факторами якості AdBlue.
febi пропонує рідину AdBlue з перевіреною чистотою, відповідно до стандартів ISO 22241, DIN 70070 та AUS32, яка попереджує пошкодження складових системи SCR і каталітичного конвертера та забезпечує надійне функціонування системи SCR.

Рідина febi AdBlue може використовуватися в системах SCR усіх виробників транспортних засобів.

Уникайте змішування AdBlue з дизельним паливом або іншими рідинами. Навіть найменші домішки можуть значно пошкодити систему SCR.

Користуйтеся рідиною AdBlue тільки від офіційних постачальників та з оригінальної пломбованої упаковки.

Зберігайте AdBlue в чистому приміщенні та уникайте потрапляння на рідину прямих сонячних променів. При температурі нижче -11°C, рідина може замерзнути. Однак, допускається її

повторне використання після розморожування. При належному зберіганні та правильній температурі термін придатності AdBlue може бути 36 місяців. Під дією високих температур, термін придатності відповідно зменшується.

Середня температура при зберіганні(°C)
≤10 ≤25 ≤30 ≤35
Мінімальний термін придатності (міс.)
36 18 12 6

Переваги продукту:
febi AdBlue має високий ступінь чистоти та завдяки точному співвідношенню сечовини та демінералізованої води забезпечує надійну роботу системи SCR.

Рідина відповідає стандартам ISO 22241, DIN 70070 та AUS32 і може використовуватися в системах SCR усіх виробників транспортних засобів.

AdBlue від febi - це ліцензійний продукт VDA (Німецької асоціації автомобільної промисловості), вироблений в Німеччині.

Рідина випускається у шести різних варіаціях упаковки для будь-яких потреб; від 3,5-літрової ємності зі спеціальним дозатором до 1000-літрового контейнера для великогабаритних вантажівок.

Суворе дотримання рекомендацій при транспортуванні продукту до кінцевого споживача означає, що ви отримуєте високоякісний продукт "Made in Germany" з надійно збереженими технічними характеристиками та властивостями.

AdBlue®
Nr. 171337 210l 221.90 US-quarts
AdBlue®
Nr. 46329 10l 10.56 US-quarts
AdBlue®
20l 21.1 US-quarts
AdBlue®
Nr. 171335 5l 5.3 US-quarts

Джерело: