

ボディーの洗車はもちろん、食品輸送などでは荷室を清潔に保つことが荷主の信頼を得る上で絶対条件だ。ティーエスピー（多田多延子社長、広島市南区）が製造販売する環境改善洗剤「スーパーEコ・クリーナー」は洗浄だけでなく、除菌・消臭、防汚・防錆（ぼうせい）・つや出しなど多岐に渡る機能を持ち、水が主成分のため安全性も高い。これまで飲食店やビルメンテナンス、工場などで使われてきたが、物流業界でも採用する会社が増えつつある。

「鮮魚を積んでいた荷台にペットボトルを載せ、臭いが移って損害賠償が発生

## ティー・エスピー



1ドロ入りの原液（右）  
と希釈用スプレーを持  
つ多田社長

した事例もある。スーパーEコ・クリーナーは、たゞこなこの臭いや大腸菌、サルモネラ菌など食中毒の原因となる菌を99.9%カットする。アルカリ電解水のように金属がさびることもないから、ボディーだけでなく、窓ガラスやタイヤ、車内と全ての場所の洗浄に使える」（多田社長）

洗車に使う場合のもう一つのメリットは、防汚・防錆とう出し効果だ。洗浄後は表面にバリアーが張るため、汚れやホコリを寄せ付けにくくなり、金属の光沢度もアップする。また、洗浄中に泡が出ず、水道水の使用量が3分の1から5

通常は原液を20倍に薄めて使うが、水を軟水化するため、汚れに深く入り込み、洗浄力が高い。バクテリアが油やタンパク質、臭いの元となる有機物を分解する。

## 環境改善洗剤「スーパーEコ・クリーナー」

### 洗浄だけでなく防臭・除菌まで

分の1に減ったユーザーもいる。もちろん、運送会社が設置している自動洗車機で使うこともできるが、この場合は100倍に希釈して使うこともある。自動洗車機では、石油系の界面活性剤は含まれておらず、発がん性物質もゼロ。引火性はなく、溶剤系ではないため素材を痛めず、保管と管理が簡単で安全だ。また、分解した油が再結合することがないため、水道管が詰まることがなく、下水を奇麗な状態に保つことができる。

昨年11月からは、サークルKサンクスのネット販売サイト「KARUWAZA ON LINE（カルワザオンライン）」での取扱いが開始され、リピート率が高まっている。もちろん、運送会社が設置している自動洗車機で使うこともできるが、この場合は100倍に希釈して使うこともある。自動洗車機では、石油系の界面活性剤は含まれておらず、発がん性物質もゼロ。引火性はなく、溶剤系ではないため素材を痛めず、保管と管理が簡単で安全だ。また、分解した油が再結合することがないため、水道管が詰まることがなく、下水を奇麗な状態に保つことができる。

多田氏は「引っ越しへは、スタッフが汗をかいて、お客様に不快感を与えることもあります。スーパーEコ・クリーナーは衣類に直接吹き掛けてしまいを消せるので好感度がアップする。企業イメージだけでなく、環境に配慮することで地域や地球環境の改善にも貢献できる」と話す。

価格は原液1ドロ（希釈用スプレー付）4,500円。20倍の希釈で500ミリのペットボトル40本分となり、1本当たりのコストは112円50銭。ただ、業務用はオーブンプライスで、更に安値となる。（江藤 和博）