کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

# روغن برش کاسترول Carecut ES 1 (K)

تولیدکننده: کاسترول (Castrol) | گروه صنعتی: روغن برش، تراش و فلزکاری

| برند تولیدکننده | گرید / مشخصه فنی | نوع پایه / ساختار | دما و بسته‌بندی |
|---|---|---|---|
| کاسترول (Castrol) | — | سنتتیک استر (POE / Ester) | سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر |

## ۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

مشخصات فنی کلیدی روغن برش کاسترول Carecut ES 1 (K) از برند کاسترول (Castrol) در گروه روغن برش، تراش و فلزکاری :

## ۲. کاربردهای کلیدی محصول در صنایع و دستگاه‌ها (Industries & Equipment)

- روانکاری تخصصی سیستم‌ها، مکانیزم‌ها و تجهیزات صنعتی هدف در رده روغن برش
- تراش و فلزکاری نیازمند گرید ویسکوزیته طبق دیتاشیت سازنده و پایه سنتتیک استر (POE / Ester) مطابق با توصیه سازنده دستگاه .(OEM)

## ۳. جدول مشخصات فیزیکی، شیمیایی و استانداردهای آزمون تولیدکننده (TDS)

| مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی | روش آزمون استاندارد | مقدار شاخص (Typical) |
|---|---|---|
| نوع پایه (محلول/خالص) | — | سنتتیک استر (POE / Ester) |
| نوع بسته‌بندی | — | سطل ۲۰ لیتر / بشکه ۲۰۸ لیتر |

تلفن ثابت فروش: ۰۲۱-۳۶۴۸۳۴۲۸ | پشتیبانی تلفنی: ۰۹۰۰۹۶۸۷۰۰۰
آقای قازاریان (کارشناس فروش): ۰۹۰۰۷۰۰۰۸۷۴ | آقای عباسی (کارشناس فروش): ۰۹۱۲۵۳۰۴۲۰۲
خانم خانی (کارشناس فروش): ۰۹۰۰۹۶۸۷۰۰۰