

# PRODUCT DATA

## CUT 'N COOL Aerosol Coolant and Lubricant

### DESCRIPTION

**CUT 'N COOL** is a synthetic coolant and lubricant. The aerosol package is ideal for portable and field use. **CUT 'N COOL** is an aid in cutting, drilling, grinding, turning, milling, sawing, machining, punching, boring and threading. The metal working fluid is transparent to provide better visibility of work area and helps protect treated surface from corrosion. **CUT 'N COOL** is suitable to use on all steels, nonferrous metals and exotic metals such as monel, inconel and hastelloy alloys. Cantol **CUT 'N COOL** helps reduce the possibility of burning, checking, chattering and rusting. Reduces costly tool breakdown caused by inadequate lubrication and provides longer tool life. Will not gum or load grinding wheels. Use of **CUT 'N COOL** results in cooler work piece, less heat distortion, and increased production rates.

### FEATURES

- Heavy Duty Formulation
- Coolant & Lubricant
- Transparent Liquid
- Rust Protection
- Versatile Applications
- Less Heat Distortion
- Less Tool Burning
- Water Rinseable
- Nongumming
- Ferrous/Nonferrous Metals
- Portability
- Fewer Rejects
- Increased Production Rate
- Increased Tool Life

### DIRECTIONS

- Spray area to be machined generously.
- Reapply as necessary to keep work area cool and well lubricated.
- Can be removed with cold water or Cantol solvent degreaser.

**NOTE:** For bulk applications, use Cantol Cancool HD.

### APPLICATIONS

Cutting, drilling, grinding, turning, milling, machining, boring, reaming, tapping, threading, external broach-ing, trepanning, stamping, reaming, profiling, planing, honing of aluminum, aluminum alloys, brass, bronze, carbon steels, cast iron, chrome, chrome alloys, copper, hastelloy alloys, illium, inconel, magnesium, moly and vanadium steels, monel, nickel, nitalloy steel, stainless steel, steel alloys, titanium and other ferrous and nonferrous metals.

### TECHNICAL DATA

**State:** Liquid

**Flammability:** Extremely flammable spray

**Spray Pattern:** Medium flush action

**Solubility in Water:** Yes

### PRECAUTIONS

Flammable. Contents under pressure. Eye irritant. **PRECAUTIONS:** Do not puncture or incinerate container. Do not store at temperatures above 49°C (120°F). Avoid contact with eyes and skin. Wear rubber gloves and eye protection. Wash thoroughly after handling. **KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN. FIRST AID:** In case of contact with eyes, immediately flush with water for 15 minutes. Call a doctor if irritation develops. If swallowed, do not induce vomiting. Contact physician immediately. For industrial and institutional use only.

### GUARANTEE

Cantol guarantees its products, when used as directed, to do all it claims. Should the product fail to demonstrate our claims, the remaining material may be returned to us and no charge will be made.

The Cantol logo consists of the word "Cantol" in a bold, blue, sans-serif font, enclosed within a blue rounded rectangular border.

### DESCRIPTION

**CUT 'N COOL** est un refroidisseur et lubrifiant synthétique. L'emballage en aérosol est idéal pour l'utilisation portative et sur place. **CUT 'N COOL** est un auxiliaire pour couper, percer, meuler, tourner, fraiser, scier, usiner, perforer et fileter. Ce liquide pour travailler les métaux est transparent afin de fournir une meilleure visibilité de la zone de travail et permettre de protéger la surface traitée contre la corrosion. **CUT 'N COOL** convient pour être utilisé sur tous les aciers, métaux non ferreux et les métaux exotiques tels que monel, inconel et les alliages hastelloy. **CUT 'N COOL** de Cantol permet de réduire la possibilité de brûlage, fendillement, broutage et rouille. Réduit les pannes coûteuses de l'outillage causées par une lubrification inadéquate et garantit une durée plus longue à l'outil. Ne risquera pas de gommer ou de charger les roues de meule. L'utilisation de **CUT 'N COOL** permet de réduire la température des pièces, d'éviter la déformation due à la chaleur et d'augmenter les taux de production.

### CARACTÉRISTIQUES

- Formule extra-robuste
- Refroidissant et lubrifiant
- Liquide transparent
- Protection contre la rouille
- Applications universelles
- Moins de déformation par la chaleur
- Moins de brûlage des outils
- Rinçage à l'eau
- Non encrassant
- Métaux ferreux/non ferreux
- Portabilité
- Moins de rejets
- Augmente le taux de production
- Augmente la durabilité des outils

### MODE D'EMPLOI

- Vaporiser généreusement sur la surface à usiner.
- Réappliquer au besoin pour refroidir la zone de travail et bien la lubrifier.
- Peut être retiré à l'eau froide ou avec le dégraissant de solvant Cantol.

**REMARQUE:** Pour applications en vrac, utiliser Cantol Cancool HD.

### APPLICATIONS

Coupage, perçage, meulage, tournage, fraisage, usinage, forage, alésage, taraudage, filetage, brochage externe, trépannage, étampage, profilage, rabotage, pierrage de l'aluminium, alliages d'aluminium, laiton, bronze, aciers au carbone, fonte, chrome, alliages de chrome, cuivre, alliages hastelloy, illium, inconel, magnésium, aciers molybdène et vanadium, monel, nickel, acier nitruant, acier inoxydable, alliages d'acier, titane et autres métaux ferreux ou non ferreux.

### FICHE TECHNIQUE

**État :** Liquide

**Inflammabilité :** Jet en aérosol extrêmement inflammable

**Mode de vaporisation :** Action de rinçage moyen

**Solubilité dans l'eau :** Oui

### PRÉCAUTIONS

Inflammable. Contenu sous pression. Irritant pour les yeux. **PRÉCAUTIONS :** Ne pas percer ni incinérer le contenant. Ne pas entreposer à une température supérieure à 49°C (120°F). Éviter tout contact avec les yeux ou la peau. Porter des gants en caoutchouc et des lunettes de protection. Se laver à fond après la manutention.

**GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS. PREMIERS SOINS :** En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau pendant 15 minutes. Appeler un médecin si l'irritation se développe. Si avalé, ne pas favoriser le vomissement. Contacter immédiatement un médecin. **VEUILLEZ LIRE LA FICHE SIGNALÉTIQUE AVANT D'UTILISER CE PRODUIT.** Pour usage industriel et institutionnel seulement.

### GARANTIE

Cantol garantit que ses produits lorsqu'ils sont utilisés selon le mode d'emploi, donneront les résultats escomptés. S'ils devaient ne pas être à la hauteur de nos affirmations, la quantité restante peut nous être retournée et aucuns frais ne seront appliqués.