

DESCRIPTION

J-88 is a ready to use, nonflammable, noncombustible, nonozone depleting, solvent cleaner and degreaser. Contains no 1,1,1-trichloroethane. **J-88** is designed for the spray cleaning of electrical and mechanical equipment where grease, oils, lubricants, grime, tar and other contaminants can reduce the efficiency of the equipment. Contains no CFC's, ozone depleting chemicals or petroleum distillates. The controlled evaporation of **J-88** allows for the flushing of insoluble matter and the dissolving of soluble oils; yet dries fast. **J-88** leaves no residue to attract dirt or grime. With **J-88**, there is no need to turn off motors or electrical equipment or disassemble since the **J-88** liquid formula has no flash point; is nonconductive and works its way into hard to reach areas. Metals, many plastics, paints and insulating materials are not affected by **J-88**. Restore efficiency and conserve energy by the regular use of **J-88** as a spray, dip, wipe, brush or soak solution.

FEATURES

- No 1,1,1-Trichloroethane
- Fast Drying
- Nonflammable
- Prolongs Motor Life
- Leaves No Residue
- No Petroleum Distillates
- 36,200 Volt Dielectric Strength
- Nonconductive
- No CFC's
- Powerful Solvency
- Noncombustible
- Bulk or Aerosol

DIRECTIONS

READ ALL PRECAUTIONS BEFORE USING. Do not dilute or heat. Wear quality chemical resistant gloves and eye goggles. Use only in a well ventilated area with a constant supply of fresh air. Do not breathe vapours or spray mist. Use an organic vapour respirator, if necessary. **J-88** may be used by spraying, wiping, dipping, or brushing. Use aerosol **J-88** for general bench cleaning and small motors.

NOTE: J-88 may harm some plastics. Prior testing is recommended. For cleaning and degreasing sensitive electronic/mechanical devices, use Cantol Tronic-2. Re-lubricate electric motors after cleaning.

SPRAYING: Apply **J-88** directly onto parts of entire motor using Cantol "Sure Shot" sprayer. Apply using coarse spray or stream. Allow to air dry, or dry using air pressure line.

DIP CLEANING: Dip entire motor or parts into **J-88**. Allow to soak until grease and foreign matter are loosened, then remove, air dry, or use air pressure line.

BRUSHING & WIPING: Wear quality chemical resistant gloves, saturate cloth or brush with **J-88**. Wipe or brush off surface. Air dry.

DIPPING OR SPRAYING RUNNING MOTORS: Spray thoroughly while motor is running or dip small motors into **J-88** while they are running for a short time. This will dissolve and remove grease, oil, carbon, and dirt. The force of the motor will throw the dirt deposits out. Re-lubricate electric motors after cleaning.

APPLICATIONS

Electric motors, generators, armatures, contact points, air conditioning systems, vehicle brake systems, machinery and parts, printing presses, electronic components, office machines, fuse and circuit boxes, instruments, packaging equipment, appliances, electrical controls. vending machines, automatic pin setting machines, auto parts, railroad equipment, conveyor systems, refrigeration units.

PRODUCT DATA

J-88

Nonozone Depleting Nonflammable Solvent

TECHNICAL DATA

State: Liquid
Flash Point: None
Dielectric Strength: 36,200 volts

Effect on Insulating Material and Plastics:

High Density Polyethylene (HDPE): Minor	Low Density Polyethylene (LOPE): Moderate
Bakelite: No effect	Polystyrene: Severe effect, not recommended
Rubber: Moderate effect	Viton: No effect
Buna: Severe effect, not recommended	Nylon (Dacron): Minor effect
Neoprene: Moderate effect	Polysulfone (PSF): Severe effect, not recommended
Polymethylpentene (PMP): Severe effect, not recommended	Polypropylene/Polyallomer (PP/PA): Minor Effect
ABS Plastic: Severe effect, not recommended	Polyvinylchloride (PVC): Severe effect, not recommended
Plexiglass: Moderate effect	Teflon FEP (Fluorinated Ethylene Propylene): No effect
Teflon TFE (Tetrafluoroethyl): No effect	Polycarbonate: Moderate effect
Teflon PFA (Perfluoroalkoxy): No effect	Epoxy: Minor effect
Polyvinyl Alcohol (PVA): Minor effect	

NOTE: Do not use on, or allow to get on, solvent-sensitive surfaces or materials; always test first by using on scrap material or on a small, inconspicuous area. The above chart is a guide. Thickness, temperature, pressure, length of exposure can affect resistance to attack.

PRECAUTIONS

AEROSOL: Compressed gas. Contents under pressure. **AEROSOL AND BULK:** Eye and skin irritant. May be **FATAL** if too much is inhaled. Harmful if absorbed through skin. Poisonous substance defined by Transportation Dangerous Goods (TDG) regulations: stow away from food stuffs. **PRECAUTIONS:** Use **ONLY** in a well ventilated area. Avoid prolonged or repeated breathing of vapour. If necessary, use organic vapour respirator. Use self contained breathing apparatus when working in confined areas without adequate ventilation. Avoid eye contact. Avoid prolonged or repeated skin contact. Wear quality chemical resistant gloves and eye protection. Keep away from heat, sparks and flame. **KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN. FIRST AID:** In case of contact, immediately flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes. Seek prompt medical attention. Flush skin with water. If inhaled, remove to fresh air. If swallowed, do not induce vomiting. **GUARD AGAINST ASPIRATION INTO LUNGS.** Call a physician immediately. Wash thoroughly after handling. **READ THE MATERIAL SAFETY DATA SHEET (MSDS) BEFORE USING THIS PRODUCT.** 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 logo for Cantol, featuring the word "Cantol" in a bold, blue, sans-serif font, enclosed within a blue rounded rectangular border.

DESCRIPTION

Le **J-88** est un nettoyant et dissolvant ininflammable, non combustible, respectueux de la couche d'ozone qui est prêt à l'usage, Il ne renferme aucun 1,1,1-trichloroéthane. Le **J-88** est conçu pour le nettoyage par pulvérisation de l'équipement électrique et mécanique dont le rendement peut être affecté par la présence de graisse, d'huile, de lubrifiant, de saleté, de goudron et d'autres contaminants. Le **J-88** ne contient aucun CFC, produits chimiques pouvant endommager la couche d'ozone, ni distillats de pétrole. L'évaporation contrôlée du **J-88** permet le rinçage des matières insolubles ainsi que la dissolution des huiles solubles, tout en séchant rapidement. Le **J-88** ne laisse aucun résidu susceptible de favoriser le dépôt de saleté. Grâce au **J-88**, il n'est même pas nécessaire d'arrêter le moteur ou l'équipement électrique, puisque sa formule liquide n'a pas de point d'éclair. En outre, elle est non conductrice et pénètre dans les endroits difficiles d'accès. Les métaux, beaucoup de plastiques, les peintures et les matériaux isolants ne sont pas affectés par le **J-88**. Retrouvez l'efficacité de votre équipement tout en conservant de l'électricité en utilisant le **J-88**, par pulvérisation, trempage, essuyage, application au pinceau ou en solution.

CARACTÉRISTIQUES

- Sans 1,1,1-trichloroéthane
- Sans CFC
- Sans distillat de pétrole
- Ininflammable
- Non combustible
- Non conducteur
- Sans résidus
- Séchage rapide
- Grand pouvoir dissolvant
- Puissance diélectrique de 36 200 volts
- Prolonge la durée du moteur
- Vrac ou aérosol

MODE D'EMPLOI

Lire toutes les directives avant d'utiliser le produit. Ne pas diluer ou chauffer. Porter des gants et des lunettes de protection de qualité, résistant aux produits chimiques. Utiliser dans un espace bien aéré et où l'apport d'air frais est continu. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard. Au besoin, utiliser un respirateur pour vapeurs organiques. Le **J-88** peut être appliqué par pulvérisation, essuyage, trempage ou au pinceau. Le **J-88** est utile pour le nettoyage habituel sur l'établi et pour les petits moteurs.

REMARQUE : Le **J-88** peut être dommageable pour certains plastiques. Faire un essai avant de commencer. Pour nettoyer ou dégraisser des appareils électroniques ou mécaniques sensibles, utiliser le produit Tronic-2 de Cantol. Lubrifier les moteurs après les avoir nettoyés.

PULVÉRISATION : Appliquer le **J-88** directement sur les pièces du moteur à l'aide du pulvérisateur «Sure Shot» de Cantol. Utiliser un jet grossier ou un brouillard. Laisser sécher à l'air ou assécher à l'air comprimé.

TREMPAGE : Tremper le moteur ou les pièces dans le **J-88**. Laisser tremper jusqu'à ce que la graisse et les matières étrangères soient détachées, puis enlever celles-ci et laisser sécher à l'air ou assécher avec de l'air comprimé.

PINCEAU ET ESSUYAGE : Porter des gants de protection résistant aux produits chimiques. Imbiber un chiffon jusqu'à saturation ou utiliser un pinceau et appliquer le **J-88**. Laisser sécher à l'air.

TREMPAGE OU PULVÉRISATION, MOTEUR EN MARCHÉ : Bien appliquer pendant que le moteur est en marche ou tremper les petits moteurs dans le **J-88** pendant une courte période pendant qu'ils sont en marche. L'action du moteur permettra le rejet des saletés. Relubrifier les moteurs électriques après le nettoyage.

APPLICATIONS

Moteurs électriques, générateurs, armatures, contacts, climatiseurs, système de freinage de véhicule, machinerie et pièces, presses, composants électroniques, équipement de bureau, fusibles et boîtiers de circuits, instruments, équipement d'emballage, appareils électroménagers, commandes électriques, machines distributrices, planteuses, pièces automobiles, équipement ferroviaire, systèmes de courroies transporteuses, appareils de réfrigération.

DONNÉES TECHNIQUES

État: Liquide
Point d'éclair: Aucun
Puissance diélectrique: 36 200 volts

Effet sur les plastiques et les matériaux isolants :

Polyéthylène haute densité : Mineurs

Bakélite : Aucun

Caoutchouc : Modéré

Buna : Graves. Non recommandé

Néoprène : Modéré

Polyméthylpentène : Graves. Non recommandé

Plastiques ABS : Graves. Non recommandé

Plexiglass : Modérés

Téflon TFE (tétrafluoroéthylène) : Aucun effet

Époxy : Mineurs

Polyéthylène faible densité : Modérés

Polystyrène : Graves. Non recommandé

Viton : Aucun

Nylon (dacron) : Mineurs

Polysulfone (PSF) : Graves. Non recommandé

Polypropylène/polyallomère : Mineurs

Chlorure de polyvinyle (CPV) : Graves. Non recommandé

Téflon FPE (éthylène/propylène perfluorés) : Aucun effet

Téflon PFA (perfluoroalkoy) : Aucun effet

Alcool polyvinylique : Mineurs

REMARQUE : Ne pas utiliser ni permettre le contact du produit avec les surfaces ou matériaux vulnérables aux solvants. Toujours faire un essai sur un morceau de la surface à jeter ou dans un endroit non visible. L'épaisseur de la couche, la température, la pression et la durée de l'exposition peuvent avoir une incidence sur la résistance aux attaques.

MISES EN GARDE

AÉROSOL : Gaz comprimé. Contenu sous pression. **AÉROSOL ET VRAC** : Irritant pour les yeux et la peau. Il peut être MORTEL d'inhaler une trop grande quantité de ce produit. Il est nocif d'absorber de ce produit par la peau. Substance toxique selon la réglementation sur le transport des marchandises dangereuses. Ranger loin des produits alimentaires.

MISES EN GARDE : Utiliser **UNIQUEMENT** dans un espace bien aéré. Éviter l'inhalation prolongée ou répétée des vapeurs. Au besoin, utiliser un respirateur pour vapeurs organiques. Porter un appareil respiratoire autonome pour effectuer des travaux dans un espace fermé ne disposant pas d'une ventilation suffisante. Éviter tout contact prolongé ou répété du produit avec la peau. Porter des gants et des lunettes de protection de qualité, résistant aux produits chimiques. Garder à distance de la chaleur, des étincelles et de la flamme. **TENIR LOIN DE LA PORTEÉ DES ENFANTS. PREMIER SOINS** : En cas de contact avec les yeux, bien rincer à grande eau pendant au moins 15 minutes. Obtenir rapidement des soins médicaux. Bien rincer la peau avec de l'eau. En cas d'inhalation, donner de l'air frais à la personne incommodée. En cas d'absorption, ne pas faire vomir. **EMPÊCHER L'ASPIRATION DANS LES POUMONS**. Appeler immédiatement un médecin. Bien se laver après la manutention. LIRE LA FICHE SIGNALÉTIQUE AVANT D'UTILISER CE PRODUIT. Pour usages industriels et institutionnels 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 appliqué.