

296

NETTOYANT POUR CONTACTS ELECTRONIQUES

DOMAINES D'APPLICATION

- Interrupteurs
- Régulateurs/Panneaux de commande
- Appareils de tableau
- Plaquettes de circuits
- Equipements électriques et électroniques de nettoyage de sécurité



Le nettoyant pour contacts électroniques 296 n'est pas disponible en EMEA.

Avant d'utiliser ce produit, veuillez consulter la Fiche de données de sécurité (FDS).



FICHE TECHNIQUE

CARACTERISTIQUES ET AVANTAGES

- Ininflammable ; sans danger sur les équipements sous tension
- Applicable sans danger sur la plupart des plastiques
- Séchage et évaporation rapides
- Résidus négligeables
- Forte résistance diélectrique, 30 000 volts
- Aucun matériau appauvrissant la couche d'ozone

CONDITIONNEMENT

Aérosol

MODE D'EMPLOI

Appliquer le produit directement sur la surface à nettoyer. Essuyer la pièce/l'équipement avec un chiffon absorbant ou laisser la pièce/l'équipement sécher à l'air.

DESCRIPTION

Le nettoyant pour contacts électroniques Chesterton® 296 (ECC) est un solvant de nettoyage pour contacts électriques et électroniques conçu spécifiquement pour remplacer le CFC-113, le HCFC-141b, le HCFC-225 et d'autres matériaux appauvrissant la couche d'ozone. Le 296 ECC est un solvant de nettoyage non corrosif et très efficace pour l'élimination de la graisse, des huiles, des flux, de la saleté et de la poussière sur les équipements électriques et électroniques. Ce système de solvant n'appauvrissant pas la couche d'ozone utilise une nouvelle technologie pour éliminer rapidement la saleté résiduelle légère, les particules, les graisses fluorées contenant du PFPE ou du PFAE, les fluoropolymères et les autres éléments de contamination provenant des composants électriques. Chesterton 296 ECC est spécifiquement conçu pour rénover et améliorer la continuité électrique des équipements sous tension. Comme il est formulé avec un mélange de solvants ultra propres, le Chesterton 296 ECC ne laissera presque pas de résidus isolants.

PROPRIETES PHYSIQUES TYPES

Aspect	Liquide transparent, clair
Inflammabilité	Ininflammable
Point d'éclair (ASTM D 93, DIN 51 755)	Aucun
Rigidité diélectrique, ASTM D 877	>30 000 volts
Poids spécifique	1,29
Odeur	Négligeable
Teneur en composés aromatiques (C8+) Poids, %	Aucun
COV, calculé	8 %
Pourcentage volatil en volume à 25 °C (77 °F)	100
Point d'ébullition	29 °C (85 °F)
Pression de vapeur à 25 °C (77 °F) (ASTM D 2879)	> 200 mm Hg
Valeur de Kauri-Butanol	40
Potentiel de réchauffement global	360
Potentiel d'appauvrissement de la couche d'ozone	Nul

Compatibilité des matériaux

Métaux*	Plastiques*	Elastomères*
Aluminium Cuivre Acier inoxydable 302 Laiton Tantale	Polystyrène Polypropylène Polyéthylène Polycarbonate Polyester Epoxy PET ABS	Caoutchouc butyle Caoutchouc naturel Silicium Néoprène Caoutchouc nitrile

* Compatibilité pour une exposition conforme à l'utilisation type. Peut ramollir le PTFE et la silicone après une exposition prolongée. Peut rendre opaque le polycarbonate. Essai de compatibilité pour les matériaux non énumérés.

860 Salem Street, Groveland, MA 01834 USA
978-469-6888 chesterton.com

© 2024 A.W. Chesterton Company
® Marque déposée, propriété exclusive de A.W. Chesterton Company aux Etats-Unis et dans d'autres pays, sauf mention contraire.

Les informations techniques reflètent les résultats obtenus lors d'essais en laboratoire, et elles sont fournies uniquement pour indiquer des propriétés générales. Comme de nombreuses applications réelles dépassent les connaissances et/ou le contrôle de Chesterton, l'utilisateur du produit doit déterminer si les produits qu'il prévoit d'utiliser conviennent à son usage particulier et assumer la responsabilité des risques associés. CHESTERTON N'OFFRE AUCUNE GARANTIE, DIRECTE OU INDIRECTE, Y COMPRIS LES GARANTIES DE QUALITE MARCHANDE ET DE PERFORMANCE CONCERNANT LES UTILISATIONS SPECIFIQUES.

Form No. FR71506

296 Product Data Sheet - French

08/24