



# S118

## NETTOYANT DESOXYDANT DES CONTACTS

### PROPRIETES :

**S118** est un nettoyant désoxydant des contacts électriques. Son action assure la réduction de formation des arcs électriques, de pertes de courant, il chasse l'humidité et laisse après traitement, un film protecteur hydrophobe qui limite l'oxydation ultérieure. **S118** n'attaque pas les vernis isolants.

**S118** ne modifie pas les paramètres de réglage des circuits et permet de restaurer les valeurs diélectriques initiales. Il est compatible avec la plupart des matériaux usuels (plastiques, caoutchoucs, marquages signalétiques des matériels électroniques et électriques, circuits imprimés, fer, cuivre, acier, laiton, aluminium, zinc,...).

**S118** permet de solubiliser les salissures grasses d'origine animale, végétale ou minérale, même oxydées (suie).

**S118** est muni d'une valve multi-position permettant une utilisation dans des conditions d'accessibilité difficile.

**S118** possède une rigidité diélectrique conforme au cahier des charges des industries de l'électricité.

*S118 utilise un gaz propulseur ininflammable, il participe à la sécurité de l'utilisateur.*

### CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

CARACTERISTIQUES	NORMES	VALEURS	UNITÉ
Aspect	Visuel	Liquide	
Couleur	Visuel	incolore	
Masse volumique à 25°C	NF EN ISO	770	kg/m <sup>3</sup>
Odeur	Olfactif	Faible	
Point d'éclair	ISO 2719	56	°C
IKB		28	
Température d'ébullition		187	°C
Température d'auto-inflammation		>300	°C
Pression de vapeur à 20°C		3	mbar
Volume net de matière active dans l'aérosol		97	%
Tension de claquage		60	KV
Constante diélectrique à 25°C		2,019	
Limite inférieure /supérieure d'explosivité		1/7	% v/v
Coefficient de partage n-octanol/eau		>3	Log POW

### UTILISATIONS

**S118** assure la maintenance des matériels électriques et électroniques : connecteurs, potentiomètres, curseurs, prises, douilles, claviers, rotors de moteurs, doigts de distributeur d'allumage, connexions cartes de circuits imprimés, relais électromagnétiques,....

### MODE D'EMPLOI

Pulvériser **S118** à environ 20 cm de la surface à traiter ou utiliser le prolongateur pour effectuer un travail plus précis. Laisser agir puis renouveler l'opération selon l'état des surfaces à nettoyer. Il est conseillé de travailler hors tension. Attendre l'évaporation totale du **S118** avant remise en service du matériel nettoyé.

### PRECAUTIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE

Conserver hors de la portée des enfants, dans un local frais et ventilé, à l'abri de l'humidité. Récipient sous pression à protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Ne pas percer ou brûler même après usage. Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles ou d'ignition. Ne pas fumer. Utiliser et ranger à l'écart de toute flamme, source de chaleur, appareil électrique en fonctionnement. Utiliser dans des zones bien ventilées. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Porter des gants, des lunettes et un matériel de protection approprié. En cas de contact avec la peau et les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau claire pendant 15 minutes. Ne pas utiliser pour un usage autre que celui pour lequel le produit est destiné.

*Les renseignements figurant sur cette notice sont donnés de bonne foi. Nous attirons cependant l'attention des utilisateurs sur les risques encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu. Vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente.*