

## Aérosols Scotch®

Retrouvez toute notre gamme d'aérosols électriques dans notre guide de sélection page 99.

- La gamme des aérosols Scotch® présente une série de produits différents pour l'isolation, le nettoyage, la protection et la maintenance électrique.
- L'utilisation de cette ligne de produits doit faire partie intégrante de tout programme de maintenance, d'entretien ou de réparation dans le domaine de l'électricité ou de l'électronique.
- Le maintien en bon état de fonctionnement des équipements et des appareillages permet d'accroître de façon sensible le taux de service de ces derniers.

#### ► Scotch® 1600 anticorrosion - Aérosol de protection

A base d'un bitume élastomère, le Scotch® 1600 procure une protection anticorrosion très efficace. Il forme un revêtement dense, résistant à l'abrasion, à l'humidité, à l'eau de mer, et à nombre d'agents corrosifs. Il résiste également aux chocs et aux impacts.



Référence	Contenance nette (ml)	Code commande
1600 Anticorrosion	400	81041

#### ► Scotch® 1617 revêtement zinc - Aérosol de protection

Le revêtement Zinc de Scotch® 1617 est une véritable galvanisation à froid. Il procure une protection permanente contre la corrosion en créant une liaison électrochimique avec le métal. Il supporte la soudure ainsi que la peinture. Il adhère parfaitement sur le fer et l'acier et offre une excellente résistance aux différents agents atmosphériques, huiles minérales ou solutions alcalines. Il peut être appliqué jusqu'à une température de 500°C. C'est le primaire idéal pour les assemblages métalliques.

Il est conforme aux normes anticorrosion DIN 50976 et DIN 53167.



Référence	Contenance nette (ml)	Code commande
1617 Zinc	400	81065

#### ► Scotch® 1601 vernis isolant (transparent)

Le Scotch® 1601 est un vernis isolant transparent. Il se transforme en un film flexible et résistant. Il présente une excellente adhésion sur la majorité des supports tels que métal, verre, plastique, bois, etc. et résiste aux U.V., acides, huiles, etc. Il isole de la moisissure, est étanche à l'humidité et se caractérise par sa haute rigidité diélectrique.

Référence	Contenance nette (ml)	Code commande
1601 Vernis isolant transparent	400	81042

#### ► Scotch® 1602/1603/1604 vernis isolant de couleur

Ils présentent les mêmes performances et caractéristiques que le Scotch® 1601. L'intégration de pigments de couleur permet de les utiliser plus particulièrement pour les applications d'isolation nécessitant une identification visuelle rapide. (1602 : rouge - 1603 : noir - 1604 : gris).

Référence	Applications & Caractéristiques	Contenance nette (ml)	Code commande
1602	• 1602 : rouge	400	81043
1603	• 1603 : noir	400	81048
1604	• 1604 : gris	400	81051

#### ► Scotch® 1605 hydrofuge - Aérosol de prévention

Le Scotch® 1605 permet de retirer toute trace d'humidité par pénétration. Il forme un film protecteur qui protège les éléments traités contre toute nouvelle agression de l'humidité. Il dégèle également les parties gelées. Il n'attaque pas les peintures, les plastiques, les caoutchoucs et les matériaux composés. Sa température de fonctionnement couvre de -74°C à + 175°C.

Référence	Contenance nette (ml)	Code commande
1605 Hydrofuge	400	81056

## ▶ Scotch® 1609 lubrifiant silicone - Aérosol de prévention

C'est un produit d'usage général pour les applications de maintenance préventives, de protection et de lubrification. Il lubrifie les pièces en mouvement et fournit une excellente résistance à l'humidité et à la corrosion et ceci dans une large plage de température de -32°C à +177°C.

Il n'altère ni les peintures, ni les plastiques, caoutchoucs, mousses, bois etc.

Référence	Contenance nette (ml)	Code commande
1609 Lubrifiant silicone	400	81057

## ▶ Scotch® 1625 spécial nettoyant de contact - Aérosol de nettoyage

Ce produit supprime toute poussière, impureté y compris les traces de graisse ou d'oxydation.

Il est électriquement neutre et ne laisse aucun dépôt. Il peut être utilisé comme nettoyant pour tous types d'applications.



Référence	Contenance nette (ml)	Code commande
1625 Spécial nettoyant de contact	400	81066

## ▶ Scotch® 1626 nettoyant dégraissant - Aérosol de nettoyage

Idéal pour dissoudre toutes les traces de graisse, huile, lubrifiant, résine et goudron. Il ne laisse aucun dépôt et n'est pas corrosif.

Il permet en outre de retirer toute trace d'amiante.

**Remarque :** il est susceptible d'altérer les plastiques, un test s'impose avant application.

Référence	Contenance nette (ml)	Code commande
1626 Nettoyant dégraissant	400	81067

## ▶ Scotch® 1633 antioxydant - dégrissant - Aérosol de nettoyage

Il fait disparaître toute trace de rouille, protège contre l'humidité et remet à neuf les parties oxydées.

Il peut aussi être utilisé pour le démontage de boulons ou d'écrans de protection grippés.



Référence	Contenance nette (ml)	Code commande
1633 Désoxydant	400	81070

## ▶ Scotch® 1640 multifonction - Aérosol de nettoyage

Cet aérosol multi-fonction est un produit très polyvalent. Grâce à sa composition spécifique, il possède d'excellentes propriétés d'anticorrosion, de lubrification et de nettoyage, associées à un pouvoir élevé de pénétration par capillarité. Il adhère sur tout type de métaux grâce à sa faible tension de surface. Il permet, par exemple, de dégraisser les écrous trop serrés ainsi que de nettoyer les traces de colle, de goudron etc.

Il chasse l'humidité et permet d'éviter les courants de fuite. Sa rigidité diélectrique permet son utilisation sur des connexions sensibles.

Il ne contient ni graphite, ni silicone et n'attaque pas les surfaces telles que plastiques, caoutchoucs, encres d'impression...



Référence	Contenance nette (ml)	Code commande
1640 Multifonction	400	89592

## ▶ Aérosols - Autres produits

Référence	Applications & Caractéristiques	Contenance nette (ml)	Code commande
1639 Mousse polyuréthane	<ul style="list-style-type: none"> <li>Permet de sceller tout type de joint (plinthes électriques, boîtiers, passage de câbles)</li> <li>S'expande au contact de l'humidité de l'air</li> </ul>	400	89591
1632 Réfrigérant	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pour la localisation des pannes électriques et électroniques d'origine thermique</li> <li>Ne laisse aucun dépôt</li> <li>Non toxique</li> <li>Refroidissant en quelques secondes jusqu'à - 40 °C</li> </ul>	400	81068
1638 Air comprimé	<ul style="list-style-type: none"> <li>Idéal pour toute opération de nettoyage (cartes électroniques, micro-ordinateurs, claviers ou autres moteurs)</li> <li>Neutre et sans aucun effet nuisible</li> </ul>	400	81077



### Précautions d'emploi

Les aérosols contiennent des gaz propulseurs susceptibles de s'enflammer.

Il est très important de :

1. Ne pas diriger le jet de l'aérosol vers une flamme, ni même une source de chaleur.
2. Ne pas diriger le jet de l'aérosol vers un circuit électrique sous tension.
3. Ne pas utiliser l'aérosol en le tenant la tête en bas.
4. Ne jamais stocker les aérosols près d'une source de chaleur ou au soleil.
5. Ne jamais vaporiser le produit d'une pression continue et prolongée, mais par petites pressions successives.
6. A utiliser hors tension.

# Graisse et résine silicone

## ► Graisse silicone 1100

**Descriptif :** La graisse 1100 est une pâte à base d'huile de silicone transparente.

**Applications :** Permet l'isolation, l'étanchéité et la protection des cosses, bornes et connexions jusqu'à 200°C. Elle assure également la lubrification des filetages, charnières ou articulations.

**Caractéristiques :** Excellente résistance à l'humidité, à l'oxydation et aux agents chimiques. Excellente tenue au vieillissement. Faible variation de sa consistance entre -40°C et +200°C.

## ► Graisse silicone 1201

**Descriptif :** La résine 1201 est un élastomère silicone vulcanisant à température ambiante sous l'action de l'humidité de l'air.

**Applications :** Isolement et étanchéité.

**Caractéristiques :** Bonne tenue de -70°C à +250°C. Bonne résistance à l'eau et à l'humidité après application. Bonne tenue aux agents chimiques, huiles et carburants. Bonnes propriétés diélectriques. Excellente résistance au vieillissement.



Référence	Contenance	Code commande
1100	100g	80100
1201	100g	80101

# Lingettes pré-imprégnées

- Lingettes imprégnées pour l'entretien quotidien ou ponctuel.
- Boîte étanche de 50 lingettes blanches, non tissées très résistantes.

## ► Lingettes bureau

Pour l'équipement bureautique : Claviers, téléphones, capots d'ordinateurs, fax, etc.  
Petits travaux de maintenance

## ► Lingettes gros travaux multi-usages

Enlève les traces les plus tenaces, comme les traces de graisse, d'huile, de cambouis sur les câbles, fils, outils ou équipement électrique.



Référence	Dimensions lingettes (mm)	Dimensions boîte		Code commande
		Hauteur (cm)	Diamètre (cm)	
Lingettes Bureau	210 x 280	19,5	10,5	LPB050
Lingette Gros travaux Multi-usages	210 x 280	19,5	10,5	LPT050

## Lubrifiant

### ► Lubrifiants pour tirage de fils et de câbles

Facilité le passage des fils et des câbles.

Base de polymères hydrosolubles.

Incolore et non tachant.



Référence	Contenance	Codet EDF	Code Commande
Lub-I / 0,2	Tube 0,20 l		84995
Lub-I / 0,95	Flacon 0,95 l	12.60010	84996
Lub-I / 3,78	Tonnelet 3,78 l		84997
Lub-I / 18,92	Tonnelet 18,92 l		84998