

# SILICONES 800 aérosol

**ANTI-ADHÉRENT, DÉMOULANT,  
SILICONES**

## DESCRIPTION

Produit polyvalent faiblement gras destiné aux opérations difficiles de démoulage et aux problèmes de lubrification en ambiance propre.

Produit incolore, inodore, particulièrement anti-adhérent aux interfaces.

Peut également être utilisé comme agent d'hydrofugation et agent de brillance.

Produit ayant de grandes caractéristiques de protection contre le développement de champignons, de moisissures.

Donne un effet satiné à brillant sur les pièces démoulées.

Peut également être utilisé comme agent anti-adhérent pour grattons, lors d'opérations de soudage sur des pièces ou des tôles ne devant pas être soumises à des opérations de peinture ou de revêtement ultérieur.

Utilisable sur tous matériaux, tels que bois, matières plastiques, élastomères, aciers, aciers au carbone, au chrome, alliages légers ou cuivreux.

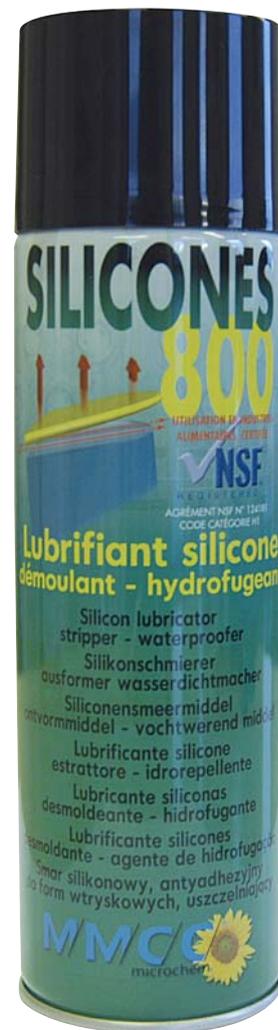
Est garanti sans CFC, T111, Dichlorométhane, Perchloréthylène, Trichloréthylène et sans aromatique.

## DOMAINES D'UTILISATION

- ✓ **AUTOMOBILE** : Utilisation comme polish, rénovateur de Skaï, de cuirs, lubrification de mécanismes électriques, traitement de serrures contre le gel.
- ✓ **BÂTIMENT** : Hydrofugation des pierres, du béton, effet perlant, traitement des agglomérés, des charpentes.
- ✓ **ALIMENTATION** : Traitement anti-adhérent des moules, de filets, lutage de bouchons de liège, lubrification de tapis.
- ✓ **INDUSTRIES DU PLASTIQUE** : Démoulage de caoutchouc, de matières plastiques.
- ✓ **CUIR** : Traitement hydrofugeant.
- ✓ **MÉCANIQUE** : Traitement anti-adhérent pour buses de soudage, pour pièces, pour tôles.
- ✓ **ÉLECTRONIQUE** : Tropicalisation non soudable.
- ✓ **PAPETERIE** : Traitement des papiers isolants.
- ✓ **PRODUITS PHARMACEUTIQUES** : Anti-adhérent pour granulation, pour capsulage, compression.
- ✓ **BOIS** : Traitement des plateaux de presses.
- ✓ **IMPRIMERIE** : Traitement des massicots de découpe, des matrices.
- ✓ **CONDITIONNEMENT** : Traitement des matrices de blistérisation, de skin pack.

## PRÉSENTATION

Code article : 100105 - aérosol de 650 ml - carton de 12 unités



### UTILISATION EN INDUSTRIES ALIMENTAIRES, CERTIFIÉE :

Conforme au GUIDE CNERNA 92. (Centre National de coordination des Études et Recherches sur la Nutrition et l'Alimentation).

Conforme à la réglementation US FDA H1, normes CFR 21, art. 178.3570

Certification Faculté de Pharmacie de Montpellier, sous commission "Matériaux au contact de l'eau".



# SILICONES 800 aérosol

ANTI-ADHÉRENT, DÉMOULANT,  
SILICONES

## CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES TYPIQUES DU DÉMOULANT

CARACTÉRISTIQUES	NORME	VALEURS	UNITÉ
Aspect	Visuel	Limpide	
Couleur	Interne CQ 016	Incolore	
Conformité US FDA CFR 21 Art. 178	US FDA	Oui	
Conformité au CNERNA	CNERNA	Oui	
Cendres sulfatées	NF T 60 144	0	% masse
Corrosion lame de cuivre, 24 h à 100 °C	ASTM D 4048	1a	cotation
État physique	Visuel	Fluide	
Gonflement sur élastomère, 168 h à 70 °C	FTM 791	0	%
Huile de base, viscosité cinématique à 40 °C	NF T 60 100	1000	mm <sup>2</sup> /s
Impuretés > à 25 microns	FTMS 791/3005	0	nb/ml
Impuretés > à 75 microns	FTMS 791/3005	0	nb/ml
Impuretés > à 125 microns	FTMS 791/3005	0	nb/ml
Indice d'acide de l'huile de base		0,0	mgKOH/g
Masse volumique à 20 °C	NF EN ISO 12 185	998	kg/m <sup>3</sup>
Nature de l'huile de base		silicones	
Nature des lubrifiants solides		Sans	
Odeur	Olfactif	Inodore	
Perte par évaporation 22 h à 121 °C	ASTM D 942	0,0	% masse
Plage de température d'utilisation en pointe		-50 +200	°C
Point d'auto-inflammation de l'huile de base		205	°C
Point de congélation de l'huile de base		-55	°C
Test SHELL 4 billes, diamètre d'empreinte	ASTM D 2266	non applicable	mm
TEst SHELL 4 billes, indice de charge de soudure	ASTM D 2296	non applicable	N