



# Silicone FPS

Lubrifiant

Lubrifiant synthétique et agent anti-adhérent.



## 1. Description générale

Huile silicone inodore à utiliser en industrie alimentaire lorsqu'un contact accidentel avec les aliments est possible. Forme un film inerte, incolore, stable, qui ne durcit pas. Empêche les métaux, plastiques et autres surfaces de grincer, bloquer ou coller. Utilisable de -40°C à +200°C .

## 2. Caractéristiques

- Utilisation possible en milieu alimentaire : NSF H1 (numéro d'enregistrement 132241).
- A base d'une fluide silicone de première qualité, donnant une lubrification optimum.
- Réduit la friction sur la plupart des surfaces métalliques et non métalliques.
- Formulé seulement à partir de produits de qualité alimentaire.
- Forme un film inerte, stable, ne durcit pas.
- Élimine les grincements et les particules agglomérées ou collées des métaux, matières plastiques, caoutchoucs et autres surfaces.
- Sa faible tension superficielle lui confère un meilleur étalement et une bonne pénétration.
- Excellentes propriétés d'anti-adhérence.
- Incolore, sans goût et sans odeur.
- Sans danger sur la majorité des caoutchoucs et matières plastiques (faire un test préalable).
- Agent anti-adhérent.

## 3. Applications

Tout point à lubrifier dans l'industrie alimentaire: lubrifiant pour les unités de fabrication et d'emballage de l'industrie alimentaire, glissières, rails, convoyeurs, machines de mise en bouteille, trancheuses, étuves, chambres froides, scies et couteaux.

**Une fiche de données de sécurité (FDS) conforme à la réglementation EC N° 1907/2006 Art.31 et amendements est disponible pour tous les produits KF.**



### CRC Industries France SAS

12, Bld des Martyrs de Chateaubriant – Z.I. du Val d'Argent – B.P. 90028  
F-95102 Argenteuil Cedex. - France  
Tél.: + 33 (0)1 34 11 20 00 Fax.:+ 33 (0)1 34 11 09 96  
S.A au capital de 1.936.667 € - R.C.S. Pontoise B 391 513 314 – APE 515 L  
[www.crcind.com](http://www.crcind.com)





# Silicone FPS

Lubrifiant

Lubrifiant synthétique et agent anti-adhérent.

## 4. Mode d'emploi

Projeter sur les surfaces à lubrifier ou à protéger. Utiliser le tube capillaire pour les endroits difficilement accessibles. Répéter l'opération si nécessaire. Un excès de produit ou du produit répandu par erreur peut être nettoyé à l'aide du KF Nettoyant Dégraissant FPS réf. 6636 (aérosol) ou 6637 (bidon de 5 l.).

Ne pas utiliser sur des surfaces avant d'être peintes.

## 5. Caractéristiques typiques du produit

Aspect	:	liquide clair transparent.
Couleur	:	incolore.
Densité à 20°C	:	0,69.
Intervalle de distillation de solvants	:	55 °C à 70 °C.
Point éclair	:	< 0 °C (vase fermé).
Densité de vapeur	:	3 (par rapport à l'air = 1).
<b>Propriétés du film</b> (après évaporation des solvants):		
Point éclair	:	> 300 °C (vase fermé).
Point d'écoulement	:	< - 40 °C.
Plage de température	:	- 40 °C à + 200 °C.
Tenue en température	:	150 °C en continu.
Tension superficielle	:	21 mN/m.
Viscosité	:	12500 mPa.s.(à 20 °C).

## 6. Conditionnements

Réf : **6635** - Aérosol de 650 ml brut - 400 ml net. Carton de 12 aérosols.

Toutes les données dans cette publication sont basées sur l'expérience et les tests de laboratoire. Vu l'importante variété des conditions et des appareillages employés, ainsi que des facteurs humains imprévisibles qui peuvent avoir une influence importante sur les résultats de l'application, nous vous conseillons de vérifier la compatibilité du produit avant son utilisation. Toutes ces informations sont données suivant la plus grande objectivité, mais sans garantie de notre part exprimée ou implicite.

Cette fiche technique peut déjà, à ce moment précis, être révisée pour des raisons liées à la législation, à la disponibilité des composants, ou à des expériences nouvellement acquises. La dernière version de cette fiche technique, qui est la seule valable, vous sera envoyée sur simple demande, ou peut être trouvée sur notre site Internet: [www.crcind.com](http://www.crcind.com).

Nous vous recommandons de vous enregistrer sur notre site Internet pour ce produit, afin de recevoir automatiquement chaque dernière version future.

Version: 6635 02 0108 01

Date: 25 mars 2010



### CRC Industries France SAS

12, Bld des Martyrs de Chateaubriant – Z.I. du Val d'Argent – B.P. 90028

F-95102 Argenteuil Cedex. - France

Tél.: + 33 (0)1 34 11 20 00 Fax.:+ 33 (0)1 34 11 09 96

S.A au capital de 1.936.667 € - R.C.S. Pontoise B 391 513 314 – APE 515 L

[www.crcind.com](http://www.crcind.com)

