

# FICHE TECHNIQUE

# STARPLAST AL NSF AÉROSOL

## DÉMOULANT PLASTIQUE, ANTI-SILICONE

### DESCRIPTION

**STARPLAST AL NSF** est un agent de démoulage pour les plastiques. Il permet toute opération de revêtement ultérieur par peinture, sérigraphie, collage ou tout décor.

**STARPLAST AL NSF** possède d'excellentes propriétés d'anti-adhérence et de lubrification, ce qui en fait un agent de démoulage idéal dans tous les processus de fabrication par injection, extrusion, soufflage, thermoformage ou compression.

**STARPLAST AL NSF** facilite le démoulage des matières telles que les polyamides, l'ABS, les polyuréthanes, les époxyes, les polyesters, les caoutchoucs...

Il laisse un film sec, très mince, ne coulant pas ; ce qui permet :

- Un démoulage aisé, même pour les formes les plus compliquées ;
- L'obtention d'un excellent état de surface des pièces démoulées (permet d'éviter les défauts de surface tels que rugosité, stries, rides.).

Il est sans action sur la plupart des matières plastiques, les caoutchoucs et les surfaces métalliques.

**STARPLAST AL NSF** ne génère pas de corrosion sur les moules.

**STARPLAST AL NSF** facilite l'éjection, élimine les problèmes de bullage ou de givrage en surface et permet d'obtenir des états de surfaces de très haute qualité sans rugosité, stries, rides ou tâches.

**STARPLAST AL NSF** donne d'excellents résultats comme agent anti-adhérent pour traiter les moules en fonderie de précision travaillant avec le procédé dit « à cire perdue ».



### DOMAINES D'UTILISATION

- ✓ INDUSTRIES DU PLASTIQUE ET DU CAOUTCHOUC : Démoulage de matières plastiques et de caoutchoucs, Démoulage des matières plastiques destinées à recevoir des traitements post-finition (peinture, sérigraphie, collage, métallisation).
- ✓ ALIMENTATION : Traitement anti-adhérent des moules, lubrification de tapis, traitement des guides et des massicots de skin-pack.
- ✓ INDUSTRIES PAPIER : Traitement des plateaux de presse.
- ✓ IMPRIMERIE : Traitement des massicots de découpe.
- ✓ INDUSTRIES DU CONDITIONNEMENT : Traitement des tapis, des guides,



Nonfood Compounds  
Program Listed H1  
Registration 140510

#### USAGE RESERVE AUX UTILISATEURS PROFESSIONNELS

Consulter la fiche de données de sécurité.

Les renseignements figurant sur ce document sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Les caractéristiques y figurant ne peuvent être en aucun cas considérées comme spécifications de vente. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu. Parallèlement, le client s'engagera à accepter nos conditions générales de marché de fournitures dans leur totalité, et plus particulièrement la garantie et clause limitative et exonératoire de responsabilité. Ce document correspond à des secrets commerciaux et industriels qui sont la propriété de MMCC SA et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.



# FICHE TECHNIQUE STARPLAST AL NSF AÉROSOL

DÉMOULANT PLASTIQUE,  
ANTI-SILICONE

## PRÉSENTATION

Code article : 101745 - aérosol de 650 mL - carton de 12 unités

## CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES TYPIQUES

CARACTÉRISTIQUES	NORME	VALEURS	UNITÉ
Aspect*	Visuel	Limpide	-
État physique*	-	Liquide	-
Couleur*	Visuel	Incolore	-
Odeur*	Olfactif	Presque inodore	-
Corrosion sur lame de cuivre, 24H à 100°C*	NF EN ISO 2160 ASTM D130	1a	Cotation
Viscosité cinématique de l'huile de base à 40°C*	NF T 60 100	700	mm <sup>2</sup> /s
Masse volumique à 25°C*	NF EN ISO 12185	912	kg/m <sup>3</sup>

\* : mesures effectuées sur le principe actif

### USAGE RESERVE AUX UTILISATEURS PROFESSIONNELS

Consulter la fiche de données de sécurité.

Les renseignements figurant sur ce document sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Les caractéristiques y figurant ne peuvent être en aucun cas considérées comme spécifications de vente. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu. Parallèlement, le client s'engagera à accepter nos conditions générales de marché de fournitures dans leur totalité, et plus particulièrement la garantie et clause limitative et exonératoire de responsabilité. Ce document correspond à des secrets commerciaux et industriels qui sont la propriété de MMCC SA et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.

