

FOODMAX 1001 HE-2

Code Produit: 264300301



Huile de formage et d'estampage de qualité alimentaire avec des propriétés dégraissantes

Ce produit est une huile évaporante à faible viscosité formulée pour les applications de poinçonnage et de formage. Il contient des composés polaires spéciaux pour une opération plus efficace. L'utilisation correcte de ce produit, qui ne laisse aucun résidu, entraîne des coûts moindres de nettoyage et de dégraissage des pièces après le processus. Sous sa forme actuelle, ce produit peut également être utilisé comme un nettoyant et dégraissant évaporatif de qualité alimentaire.

Ce produit est adapté au découpage et au poinçonnage de tous types de pièces et de matériaux, notamment l'aluminium. Il est particulièrement recommandé pour les métaux en contact avec les aliments et boissons, tels que les extrémités de languettes de tirage, les couvercles de pots et les capsules de bouteilles. Conforme aux règlements fédéraux de la FDA sur les additifs (21 CFR, Section 178.3910), il peut être appliqué pur à l'aide d'un pinceau, d'un chiffon ou d'un outil similaire. En fonction du délai entre les différentes étapes de formage ou de poinçonnage, Foodmax 1001 HE-3 peut être recommandé pour son temps d'évaporation plus long. Foodmax 1001 HE-2 et Foodmax 1001 HE-3 conviennent également au nettoyage et au dégraissage des outils et équipements. Matrix propose une gamme complète de produits de formage et de poinçonnage pour l'industrie de l'emballage métallique, incluant Foodmax 1001 HE-3, Foodmax Basic 150, Foodmax Basic 200 et Foodmax P 220. Veuillez consulter la fiche technique pour plus d'informations sur les applications.

Avantages et Bénéfices

- Évite le contact entre la pièce et la matrice
- Facile à appliquer
- Moins de défauts dans les pièces
- Usure minimale sur les outils
- Meilleure finition de la pièce
- Aucun résidu laissé
- Foodmax 1001 HE-2 est conforme à la directive 2002/72/CE (hydrocarbures)
- Foodmax 1001 HE-2 est conforme au 21 CFR 178.3910 (b)
- Foodmax 1001 HE-2 est certifié Kosher & Halal
- Foodmax 1001 HE-2 est approuvé par la NSF
- Propriétés de nettoyage et de dégraissage exceptionnelles
- Contribue à la sécurité alimentaire
- Ne contient pas d'aromatiques
- Formulation sans zinc

Données de Performance Typiques

Property	Test method	Value
Appearance	Visual	Oily liquid
Colour		Colourless
Density @ 20 °C, kg/dm ³		0.77
Viscosity @ 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	2
Flash point, °C	ASTM D92	68
NSF registration		151642
Kosher approved		yes
Halal approved		yes

Toutes les données de performance sur cette fiche technique sont uniquement indicatives et peuvent varier pendant la production.