



POLYMÈRES
technologies

TECHNO RELEASE 1000

Agent démoulant
Base de silicone

DESCRIPTION

Le **TECHNO RELEASE 1000** est un agent démoulant à base de silicone universel spécialement formulé pour le démoulage des systèmes polyuréthanes catalysés en haute et basse température des moules de métal ou plastique. Ce système est également compatible avec l'époxy.

APPLICATIONS

TECHNO RELEASE 1000 forms a lubricating, heat stable non-carbonizing film that gives excellent release, surface definition and mold cleanliness. It is inert, will not corrode metal or plastic molds and does not give off noxious odors at elevated temperatures. **TECHNO RELEASE 1000** will not decompose on long exposure to high temperatures (400°F/204°C) associated with some polyurethane, epoxy and Viton molding operations. **TECHNO RELEASE 1000** is equally suitable for polysulfides, polyesters, rigid and flexible molds. It has unusually low surface tension, spreads easily and rapidly without "fish eyes". **TECHNO RELEASE 1000** is cost effective, produces fewer rejects when properly applied and will not discolor light colored stocks.

Consulter **POLYMERES TECHNOLOGIES** Pour de plus amples renseignements liés à votre application.

PROPRIÉTÉS (à 22°C)

Couleur		Transparent
Viscosité	CPS	3
Densité spécifique		.70
Poids par galon (Livres)	lb	5.80
Point d'éclair (coupelle fermée)		>0°F (-18°C)
Solvant		Hexane

PRÉCAUTIONS

- Consulter la fiche signalétique avant d'utiliser.
- Liquide inflammable, tenir éloigné de la flamme et des étincelles.
- Entreposer dans un endroit frais et garder toujours les contenants bien fermés.
- Temps de vie tablette du produit: Dès que le contenant est ouvert, **POLYMÈRES TECHNOLOGIES** n'a plus aucun contrôle ou responsabilité sur le produit.

MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

- Puisque le **TECHNO RELEASE 1000** fait partie de la famille des solvants, les contenants ne devraient pas être entreposés à température ambiante. NE PAS entreposer à des températures supérieures à 122°F (50°C). Les contenants aérosols ne devraient pas être perforés, incinérés, ou utilisés près d'une source de chaleur. Utiliser dans un endroit bien aéré. Éviter d'inhaler les vapeurs et restreindre tout contact avec la peau.

GARANTIE

N'ayant aucun contrôle sur l'utilisation et sur l'application de ce produit, le fabricant et/ou le distributeur ne peuvent garantir le résultat obtenu. La garantie se limite donc au remplacement d'un produit dont l'utilisateur aura démontré à la satisfaction du fabricant et du distributeur qu'il est effectivement défectueux. Avant d'utiliser ce produit, l'utilisateur doit s'assurer que le produit convient à l'utilisation que celui-ci veut en faire. Seul l'utilisateur assume les risques liés à cette utilisation. L'utilisateur doit s'assurer que ce produit répond à ses besoins en effectuant des essais, à court, moyen et long terme pour valider les résultats et ce dans les conditions d'utilisation et selon les instructions prévues. Cette garantie limitée exclut toute responsabilité relative à des dommages indirects, accidentels ou spéciaux. Sauf la garantie décrite ci-dessus, l'utilisateur reconnaît expressément et accepte lors de l'achat de ce produit que le fabricant et/ou distributeur se dégage de toute autre responsabilité et que toute autre garantie exprimée ou implicite relative à une garantie de qualité marchande et une garantie implicite relative à la qualité du matériel sont expressément exclues.

6330, boul. Laurier Ouest, Saint-Hyacinthe (Québec) Canada J2S 9A7
Tél. : (450) 250-3058 • Sans frais : 1 866 799-3058 • Téléc. : (450) 250-3059
ventes@polymerestechnologies.com · www.polymerestechnologies.com

