



Parc de la Cassine  
04310 Peyruis – France  
Tel : 33 4 92 33 17 17  
Fax : 33 4 92 33 17 18  
E-mail: [mail@sophim.com](mailto:mail@sophim.com)

## FICHE TECHNIQUE TECHNICAL DATA SHEET

### SOPHIM MC300

Nom INCI CTFA/ <i>INCI CTFA name</i>	: Hydrogenated Polyisobutene
Nom INCI EU/ <i>INCI EU name</i>	: Hydrogenated Polyisobutene
Numéro CAS/ <i>CAS number</i>	: 68937-10-0
Numéro EINECS/ <i>EINECS number</i>	: -/-
Nom chimique/ <i>Chemical name</i>	: Homopolymère de 2-méthylpropène hydrogéné : <i>Hydrogenated homopolymer of 2-methylpropene</i>
Numéro de pré-enregistrement REACH <i>REACH pre-registration number</i>	: Polymère exempté selon l'article 2.9 : <i>Polymer exempted according to the point 2.9</i>

	SPECIFICATION <i>SPECIFICATION</i>	METHODE/APPAREIL <i>METHOD/APPARATUS</i>
Aspect/ <i>Aspect</i>	liquide visqueux limpide ou légèrement trouble <i>viscous liquid, clear or slight haze</i>	
Couleur / <i>Colour</i>	incolore/ <i>colourless</i>	
Odeur/ <i>Odour</i>	légère/ <i>slight</i>	
Viscosité/ <i>Viscosity (40°C)</i>	18 000 – 26 000 cP (mPa.s)	LAB/MA/VISC04 /Brookfield
Indice de réfraction <i>Refractive index (20°C)</i>	1.4960 – 1.5010	ISO 6320
Indice d'iode/ <i>Iodine value</i>	4 max.	ISO 3961

Durée d'utilisation optimale/*Best if used within* : 2 ans/*years*

Conditions de stockage : conserver dans un endroit propre, sec et tempéré (< 25°C), loin de toute source de chaleur et de lumière

*Storage conditions* : store in a cool (< 25°C) and dry place away from heat and light sources