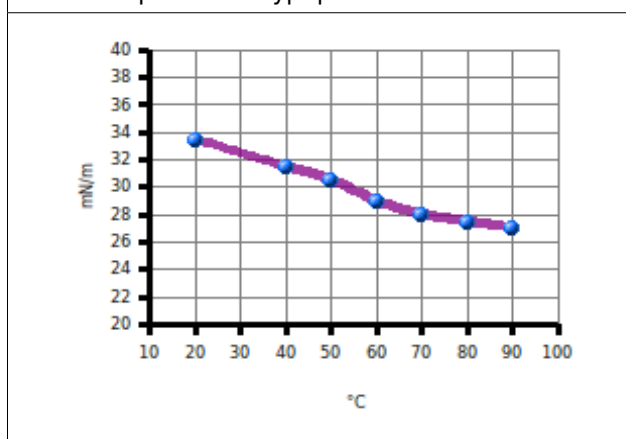


Nom	Polarisation magnétique [mT]	viscosité <sup>1</sup> [m Pas]	Pourpoint [°C]	densité <sup>2</sup> [Kg m <sup>-3</sup> ]
CD 1120	11 ±10%	200 ±10%	-36	1070
CD 1635	16.5 ±10%	350 ±10%	-32	1130
CD 2250	22 ±10%	500 ±10%	-29	1180

Ferrofluid à haut rendement pour des haut parleurs de compression. Convient pour l'utilisation aux température bas. Stabilité colloïdale extrême pour applications de champ haut.

tension superficielle typique<sup>3</sup>



**Base:** ester synthétique

**Conductibilité thermique  $\lambda$ :** 150 mW m<sup>-1</sup> K<sup>-1</sup>

**Coefficient de dilatation  $\gamma$ :** 7,5 10<sup>-4</sup> K<sup>-1</sup>

Valeurs avec tolérances: attribut de la qualité

1 Méthode de viscosimètre de plate - cône, 27 °C

2 Méthode picnometer

3 Méthode annulaire