

FABRICANT: NOVAGARD (USA)/Panacol

DESCRIPTION / APPLICATION(S):

Le G641 est un gel de silicone à haut point d'ébullition avec des additifs. Il peut être utilisé comme pâte de couplage

1. pour contrôle ultrasons (couplage du palpeur) de -60 à +205°C jusqu'à 250°C en pointe.
2. pour mesure de température de surface (couplage de la sonde type contact à pastille ou plongeur)

Le produit ne coule pas, ne sèche pas, et procure une bonne transmission acoustique même à haute température.

Le produit ne durcit pas, ne corrode pas (pas d'oxydation en dessous de 205°C) et est compatible avec le caoutchouc et les plastiques.

Produit(s) associé(s) : N120 - DR-62 - N106A- DR-60- NT101B (nettoyants)

MISE EN OEUVRE

Appliquer le produit sur la zone à contrôler. Utiliser le matériel à ultrasons ou le thermomètre selon les prescriptions du fabricant.

Le produit doit être éliminé/nettoyé de la surface des pièces après le contrôle.

Si besoin, nettoyer avec un solvant non polaire (voir produits associés)

Le G641 résiste à l'eau et protège les métaux de l'oxydation quand laissé sur la surface métallique.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect Gel opaque blanc
Point d'ébullition > 300°C
Point éclair > 260°C

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE

Transport / Manipulation : Voir Fiche de Données de sécurité (FDS).

Stockage : Stocker entre 0° et 50°C

Cette fiche annule et remplace la précédente.

Les informations de cette notice sont données de bonne foi mais n'ont qu'une valeur indicative et n'impliquent par conséquent aucun engagement, ni aucune garantie de notre part, notamment en cas d'atteinte aux droits appartenant à des tiers du fait de l'utilisation de nos produits. Ces données ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour l'adéquation du produit à chaque cas déterminé. Nous vous invitons à vérifier dans tous les cas la législation locale applicable à l'utilisation de notre produit. Nos visuels sont non-contractuels.