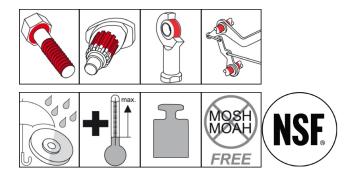




OKS 252

Pâte blanche pour températures élevées, pour l'industrie alimentaire



Description

OKS 252 est une pâte pour températures élevées exempte de métaux pour l'utilisation sur des vissages et paliers lisses à sollicitations élevées.

Domaines d'utilisation

- Lubrification de surfaces de glissement de tout type à sollicitations élevées, en particulier pour les faibles vitesses de glissement ou pour les mouvements oscillants p. ex. d'assemblages vissés, emboîtés et à baïonnette en acier ou métaux non ferreux
- Pâte de montage et protection contre la corrosion pour vis, goujons, goupilles, douilles, brides, broches et ajustements dans l'ensemble de l'industrie alimentaire
- Séparation d'assemblages vissés sollicités en température, même après un long temps de fonctionnement

Branches

- · Industrie alimentaire
- Sidérurgie
- Technique ferroviaire
- Installations et construction mécanique
- · Industrie chimique
- · Technique communale
- Logistique
- Industrie papetière et industrie de l'emballage
- · Construction navale et technique marine
- Transformation du caoutchouc et des matières plastiques
- Verreries et usines sidérurgiques

iransformation du caoutenoue et des

Avantages et utilité

- Bonne adhérence sur les surfaces métalliques
- Bonne résistance à l'eau
- Bonne protection contre la corrosion
- Ne contient pas de pigments métalliques et est exempt de composants contenant du soufre
- Neutre vis-à-vis des aciers alliés
- Formulation selon la directive FDA 21 CFR 178.3570
- · Homologation NSF H1
- Sans MOSH/MOAH (selon la formule)

Conseils d'utilisation

Pour une adhérence optimale, nettoyer d'abord mécaniquement (p. ex. brosse de fer) le filet et les surfaces de glissement et les débarrasser ensuite des encrassements et restes de lubrifiants avec le nettoyant universel OKS 2610/OKS 2611. Appliquer la pâte sur la surface d'appui tête/écrou et sur le filetage ou sur la surface de glissement de manière régulière et en quantité suffisante avec un pinceau, une spatule, etc. La pâte assure également l'étanchéité. Ne pas utiliser la pâte au lieu de graisse et mélanger uniquement avec des lubrifiants appropriés.











OKS 252

Pâte blanche pour températures élevées, pour l'industrie alimentaire

Conditionnement

200 g Distributeur 250 g Pot brosse 5 kg Bidon

Caractéristiques techniques

	Norme	Condition	Unité	Valeur
Composition				
Huile de base				Polyglycol
Epaississant				Silicate
Lubrifiants solides				Lubrifiants solides blancs
Caractéristiques techniques d'	application			
Viscosité (à 40°C)	DIN 51 562-1		mm²/s	360
Viscosité à (100°C)	DIN 51 562-1		mm²/s	57
Point d'éclair	DIN ISO 2592	> 79	°C	> 200
Pénétration travaillée	DIN ISO 2137	60DH	0,1 mm	265-295
Température inférieure d'utilisation			°C	-30
Température supérieure d'utilisation		Lubrification	°C	160
Température supérieure d'utilisation		Séparation	°C	1.200
Teinte				gris clair
Densité (à 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm³	1,58
Résistance à l'eau	DIN 51 807-1	3h/90°C	Degré	1-90
Coefficient de friction total (μ)	DIN EN ISO 16 047	Vis ISO 4017 A2 M10x55-70, Ecrou ISO 4032 A2 M10-70		0,12
Couple initial de décollement	DIN 267-27	M10 A2, 40 Nm, 400 °C, 100 h	Nm	< 3,2 x couple de serrage
Test de press-fit (μ)	Projet de norme DIN 51 833			0,12, pas de broutage
Homologation				
Approbation industrie alimentaire				NSF H1, RegNr. 135748

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47 82216 Maisach

4 +49 8142 3051 - 500

☑ info@oks-germany.com

★ www.oks-germany.com



Les renseignements fournis dans ce document correspondent au niveau technologique le plus récent, aux résultats de nombreux tests et à des valeurs empiriques. Compte tenu de la multitude d'applications possibles et de l'environnement technique donné, ils ne peuvent avoir toutefois qu'un caractère indicatif concernant les différentes applications et ne sont pas totalement transposables à tous les cas de figure. Ils ne peuvent donc en aucun cas donner lieu à quelque revendication que ce soit en termes d'obligations, de responsabilité ou de garantie. Nous ne répondons de nos produits comme étant aptes à être utilisés pour des applications spécifiques et possédant des caractéristiques données que si cela a été confirmé par écrit pour chaque cas d'espèce. En tout état de cause, les réclamations justifiées entrant dans le cadre de la garantie pourront donner droit uniquement à la fourniture de marchandises intactes en remplacement des produits défectueux ou, si cette réparation s'avère impossible, au remboursement du prix d'achat. Toute autre revendication, notamment la responsabilité pour des dommages indirects survenus ultérieurement, sera exclue par principe. Avant son application, le produit devra être soumis à des essais par son utilisateur. Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications allant dans le sens du progrès technique. ® = Marque déposée

Produit réservé aux utilisateurs professionnels. La fiche de données de sécurité peut être téléchargée sur le site www.oks-germany.com.

Pour toutes questions, notre service technique après-vente est volontiers à votre disposition.





