



FILTACUIVRE VRAC (PS 2365)

Pâte lubrifiante au cuivre anti-grippante hautes températures

- Pâte de montage anti-grippage : protège contre l'oxydation des pièces.
- Grande résistance aux hautes températures, jusqu'à 1100 °C.
- Résistance au cisaillement.
- Renforcée avec lubrifiant solide : cuivre (10 %).



Conditionnements au catalogue :

- ✓ Carton 6 X 1 KG
- ✓ Boite



**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE
DIFUSION**
S.I.D Benelux sa-nv
50 avenue Georges Leconte - 1180 Bruxelles
Tél : 02 469 09 90 - info@sid.be



www.sid.be





FILTACUIVRE VRAC (PS 2365)



Pâte lubrifiante au cuivre anti-grippante hautes températures

- Améliore le comportement et la longévité des appareils mécaniques soumis aux hautes températures.
- Efficace, en statique, et en présence de phénomènes vibratoires.
- Protège les organes mécaniques contre le grippage, la corrosion et l'humidité.
- Facilite le montage et le démontage de pièces et assemblages.

FILTACUIVRE Vrac est une pâte anti-grippante et anti-corrosion de haute performance. Elle possède un bon comportement et un bon pouvoir lubrifiant à basse température et aux très hautes températures permettant de travailler à toutes températures.

FILTACUIVRE Vrac résistante à l'eau, au délavage et aux cisaillements ce qui permet une utilisation en milieu extérieur. Elle ne craint pas le froid.

Le lubrifiant solide assure une protection contre la corrosion de contact et évite la formation de corrosion et de rouille d'origine thermique, atmosphérique ou chimique.

FILTACUIVRE Vrac permet d'éviter le broutage sous fortes charges. Elle est insoluble dans l'eau.

La pâte **FILTACUIVRE Vrac** demeure onctueuse jusqu'à 200 °C. Résiste jusqu'à 300°C en pointe en lubrification. Au-delà de la partie organique va se décomposer ne laissant que les particules de cuivre permettant l'antigrippage jusqu'à 1100 °C. Le démontage des pièces utilisées à très haute température après refroidissement sera facilité. La composition est à base de cuivre pur ce qui rend la pâte conductrice.

Conditionnement : boîte de 1 kg. Existe en aérosol : FILTACUIVRE.

Mode d'utilisation

Nettoyer préalablement les surfaces à traiter en éliminant les incrustations à la brosse métallique et en dégraissant avec NETFREIN ou VIAMAX.SID.

Les pièces devront être au repos et non chauffées.

S'applique au pinceau ou à la spatule sur des surfaces propres et sèches.

Données Techniques

Domaines d'utilisation

S'utilise dans tout les secteurs d'activité : industries sidérurgiques, minières, pétrochimiques, fonderies, travaux publics, bâtiment, cimenterie, transport, automobile... pour graisser tous raccords vissés exposés au grippage, chaînes d'alimentation de fours, vannes, soupapes, brûleurs, joints de clapets de chaudières, moteurs collets, guides de freins à disque, attaches d'échappements, attaches de fixations, boulons, écrous, pivots, tourillons, clavettes, bougies d'allumage, vis et écrous de roues, connexion de pipelines, chaînes, axes, arbres, galets...

Principaux éléments de composition

• Huile minérale :

Viscosité à 40 °C (NF T 60 100) : 100-150 cSt

Point d'écoulement (NF T 60 105) : < -10 °C

• Cuivre

• Nature de l'épaississant : savon de lithium

Propriétés physico-chimiques typiques

Type : pâte

Aspect : lisse, filant

Grade NLGI : 1

Couleur: cuivre

CARACTERISTIQUE DE LA PATE :

Densité à 20 °C (NF T 06 007) : 0,97-1,00

Pénétrabilité à 25 °C (NF T 60 132) : 310-340

Point de goutte (NF T 60 102) : > 180 °C

Corrosion au cuivre : 1b

Teneur en lubrifiant solide : 10 %

CARACTERISTIQUE DE PERFORMANCE :

Plage d'utilisation : -20 °C/+1100 °C

Charge de soudure : > 500 kg

Test 4 billes anti usure 1 h-40 kg : < 0,5 mm

Stockage

En emballage d'origine fermé, température de stockage : -10 °C à +45 °C.

DLU : 24 mois

Etiquetage

Se reporter à la fiche de données de sécurité.



Nous garantissons la qualité et l'efficacité de notre produit dans les conditions d'utilisation figurant sur la présente notice. Pour votre plus grande satisfaction, nous vous recommandons de procéder toujours à un essai préalable afin de vous assurer que le produit convient à l'usage spécifique que vous voulez en faire et au support sur lequel il doit être appliqué. Les caractéristiques données ne constituent pas des spécifications

Votre expert conseil:

