

# ZAHLIT DKS

LUBRIFIANT SPECIAL POUR CHAÎNES ET CÂBLES

800022/06.08

Rev.2

## DESCRIPTION

**Lubrifiant et protecteur contre la corrosion** obtenu par mélange entre une huile de très haute viscosité avec du graphite colloïdal (5%) et un solvant homogène dans la masse.

Le film obtenu après application est particulièrement adhérent et tenace ; il résiste aux pressions élevées et évite tout contact métal sur métal.

Après application, le solvant se dégage rapidement, ce qui supprime tout danger d'écoulement ultérieur.

## APPLICATIONS

ZAHLIT DKS est pulvérisable, soit au pistolet, soit directement au moyen d'aérosols (de 500 ml sous la dénomination UNIL BLACK G). Il peut également être appliqué avec une brosse à poils courts. Le film appliqué aura une épaisseur idéale de 25 microns.

- Engrenages nus, câbles métalliques, chaînes, roues de roulements d'installations de levage...
- Poulies, rotules, crémaillères, grappins d'excavateurs, ressorts à lames.

Applications diverses en :

- sidérurgie
- cimenteries
- sucreries
- industries lourdes en général
- travaux publics
- entreprises portuaires

ZAHLIT DKS s'utilise en outre avantageusement en tant que protecteur statique anticorrosion sur surfaces métalliques, même en milieu agressif.

## PROPRIETES

CARACTERISTIQUES DE L'HUILE DE BASE	UNITES	VALEURS MOYENNES
Viscosité à 40°C	mm/s <sup>2</sup> (cSt)	30.000
Viscosité à 50°C	mm/s <sup>2</sup> (cSt)	10.500
Viscosité à 100°C	mm/s <sup>2</sup> (cSt)	330
Masse volumique à 20°C	kg/m <sup>3</sup>	998

*Les valeurs moyennes sont données à titre indicatif.*

## ZAHLIT DKS

### **HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT**

Les directives concernant la manipulation, le stockage et les premiers secours en cas d'accident sont reprises sur la fiche de sécurité qui est disponible sur simple demande.

L'élimination doit être effectuée en conformité avec la législation en vigueur sur le rejet des huiles usagées. Nous sommes à votre disposition pour vous assister.

Durée de conservation du produit neuf : 3 ans en emballage fermé et protégé.