



L'Actualité pétrolière



Fiche technique sur les produits - Lubrifiants Shell

FTP 3.07.09F

STRINGOL*

DES HUILES FILANTES QUI PRÉVIENNENT TACHES ET ÉGOUTTURES

GAMME DE PRODUITS

Les **huiles Stringol** sont des huiles filantes d'usage général destinées à la lubrification à l'huile perdue des godets de huilage à compte-gouttes et des systèmes automatiques où l'huile ne passe qu'une fois. Elles sont mélangées spécialement de manière à les faire adhérer mieux au métal et à diminuer les égouttures qu'on rencontre parfois dans le cas des huiles minérales pures pour machines. Cette adhésivité fait que l'huile tient aux pièces soumises à des charges légères se mouvant rapidement, ce qui réduit la consommation d'huile et les pertes dues au fait que l'huile est projetée à l'extérieur.

APPLICATIONS

Ces huiles «anti-éclaboussures» se sont révélées profitables pour de nombreuses industries, notamment celles des textiles, du travail des métaux, de l'imprimerie, de la fabrication de récipients et de la menuiserie, où une huile adhésive formant une bonne pellicule mince est requise.

Dans l'industrie textile, elles sont entre autres appliquées, par burette, par le système Bijur ou par un autre système de lubrification automatique, aux boîtes de carte présentant des fuites, aux métiers à tisser, aux rouleaux supérieurs et du corps des chariots et aux paliers à douille qui présentent un certain jeu. Elles empêchent les produits qui passent par les machines de se tacher. Dans les scieries datant de quelques années, elles peuvent servir comme huile pour machine anti-égouttures dans les paliers à douille, les commandes par chaîne, les cames et engrenages en service léger. Les filtres à air des orifices d'admission des compresseurs ont besoin d'une pellicule huileuse pour retenir la poussière, la saleté et les impuretés de l'air. Comme ces huiles sont extrêmement collantes, elles s'acquittent bien de cette tâche.

CARACTÉRISTIQUES

GRADES	B	D	
CODE DE PRODUIT	407-811	407-813	MÉTHODE ASTM
Masse volumique à 15 °C, kg/m ³	874,0	880,6	D 1298
Couleur ASTM, max.	7,0	7,0	D 1500
Point d'écoulement, °C, max.	-18	-12	D 97
Viscosité			
cSt à 40 °C	99,1	265	D 445
cSt à 100 °C	12,3	22,1	D 445
Indice de viscosité	100	104	D 2270
Indice de neutralisation			
Indice d'acidité totale - colorimétrie, mg de KOH/g	0,1	0,1	D 974
Aspect	Filant	Filant	

[Passez voir](#) l'associé ou le revendeur Shell le plus près de chez vous pour obtenir de plus amples renseignements.

Vous avez besoin de plus d'information sur les produits? Appelez le [Centre de Service à la Clientèle](#) au 1 800 661-1771 ou communiquez avec nous par courriel à l'adresse questions@shell.com

Fiches signalétiques? Appelez au 1-800-661-1600 ou télécopiez votre demande au (403) 691-3997
*Marque déposée de Shell Canada Limitée, utilisée en vertu d'une licence par Produits Shell Canada.