

SAW SAVE

Huile polyvalente pour lame de scie



Caractéristiques

- Large plage de températures d'utilisation
- Excellente stabilité
- Collante pour résister au rejet
- Résiste au nettoyage par action de l'eau

Avantages

- Excellente adhérence
- Faible consommation d'huile
- Longue durée de vie de la lame
- Coupes nettes, précises
- Préviend la corrosion

Le produit **SAW SAVE** est un lubrifiant conçu spécialement pour les scieries et particulièrement pour les lames de scie où de l'eau est également utilisée pour refroidir la lame. **SAW SAVE** lubrifie les lames de scie, réduit la friction et empêche la sciure, les résines et les gommages d'adhérer aux lames.

SAW SAVE est élaboré à partir de bases d'huile de pétrole à indice de viscosité élevé en raison de leur plage étendue de températures de fonctionnement et de leur stabilité. Elle contient des additifs qui réduisent la friction et l'usure et aident l'huile à résister contre l'effet de rejet des scies à grande vitesse.

Pour les scies à plusieurs lames et les scies à ruban, la précision de la coupe est importante afin de réduire le gaspillage et offrir un produit de qualité. Pour ce faire, les lames passent à travers des guides dont la tolérance est très faible. Cet ajustement serré cause une friction par frottement, un dégagement de chaleur et de l'usure qui seront encore plus importants si des gommages, des résines et de la sciure s'agglutinent à la lame. Certains lubrifiants ordinaires réduisent la friction et l'usure et permettent de garder la lame propre, mais les vitesses élevées de la lame ont tendance à les rejeter, augmentant ainsi la consommation d'huile. De plus, de l'eau étant habituellement vaporisée sur la lame afin de la refroidir, l'adhérence des lubrifiants ordinaires est réduite encore davantage. Le lubrifiant **SAW SAVE** Irving adhère aux lames et n'a pas tendance à se diluer en présence d'eau. Ceci empêche également la scie de rouiller lorsqu'elle n'est pas en fonctionnement.

Certains fabricants de scie préfèrent utiliser des huiles solubles (émulsions d'huile dans de l'eau) pour à la fois refroidir et lubrifier les lames de scie. Cette technique implique le prémélange de l'huile et de l'eau dans un réservoir avant de vaporiser l'émulsion sur la lame. Pour cette application, utilisez l'huile **SOLUBLE LIGHT** Irving.



Lubricants

SAW SAVE

Essais types

GRADE ISO	32	100	150
VISCOSITÉ (D-445)			
cSt @ 40°C	32,8	101,0	150,5
cSt @ 100°C	5,5	11,4	15,0
INDICE DE VISCOSITÉ (D-2270)	104	99	99
POINT D'ÉCOULEMENT (°C) (D-97)	-9	-3	-6
POINT D'ÉCLAIR (°C) (D-92)	214	286	288

Quantités disponibles

SAW SAVE	946mL (1 US quart)	3.78L (1 US gal)	18.9 L Pail (5.0 US gal)	205L Drum (54.2 US gal)	500L Cube (132 US gal)	1000L Cube (264 US gal)	Vrac
Saw Save 32				F0063050			
Saw Save 100			F0084840	F0017850			B0017801
Saw Save 150			F0084940	F0014850			B0017901

Consultez votre représentant ou notre site Internet pour les données les plus récentes.



Lubricants

www.irvinglubricants.com