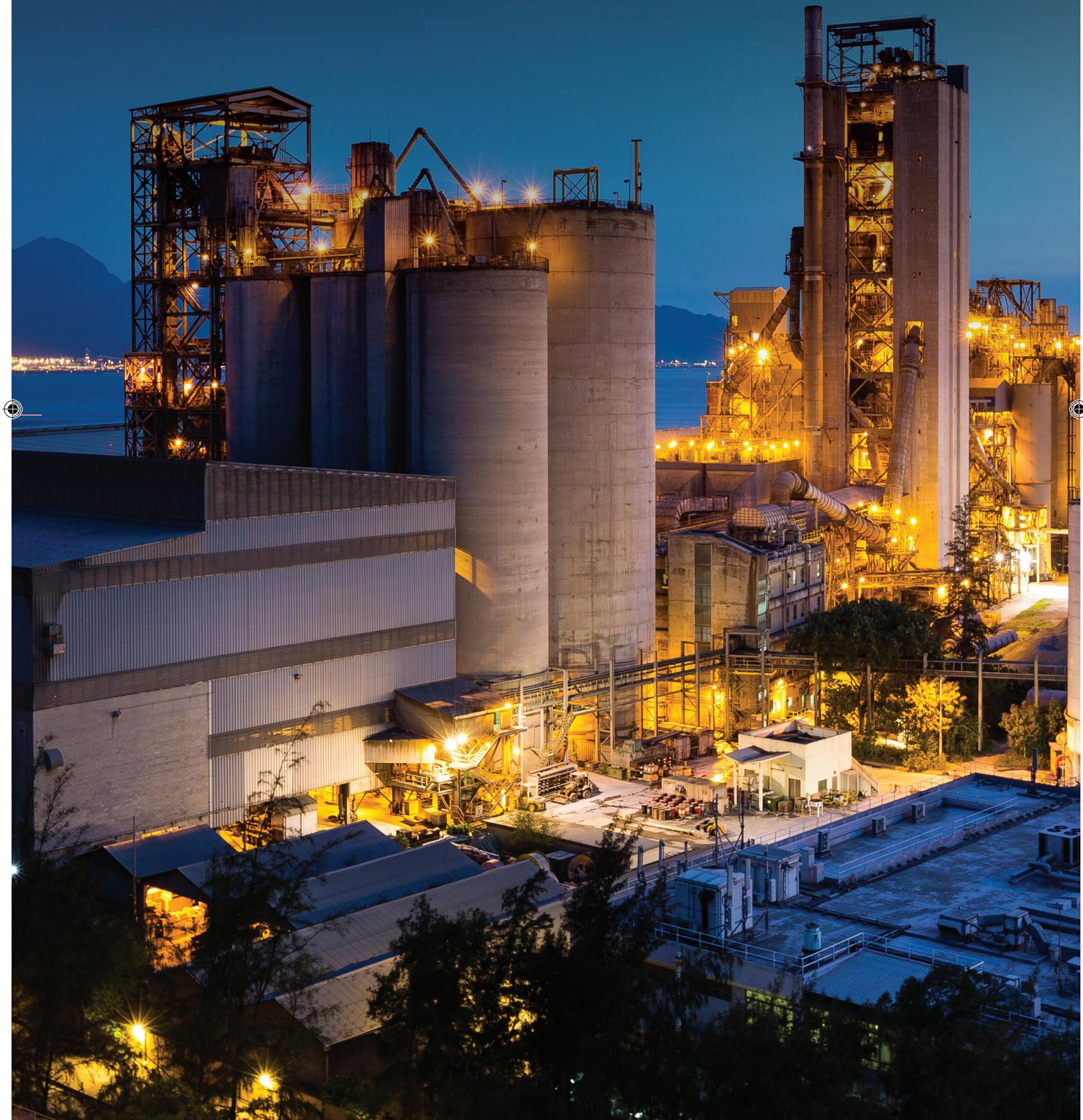
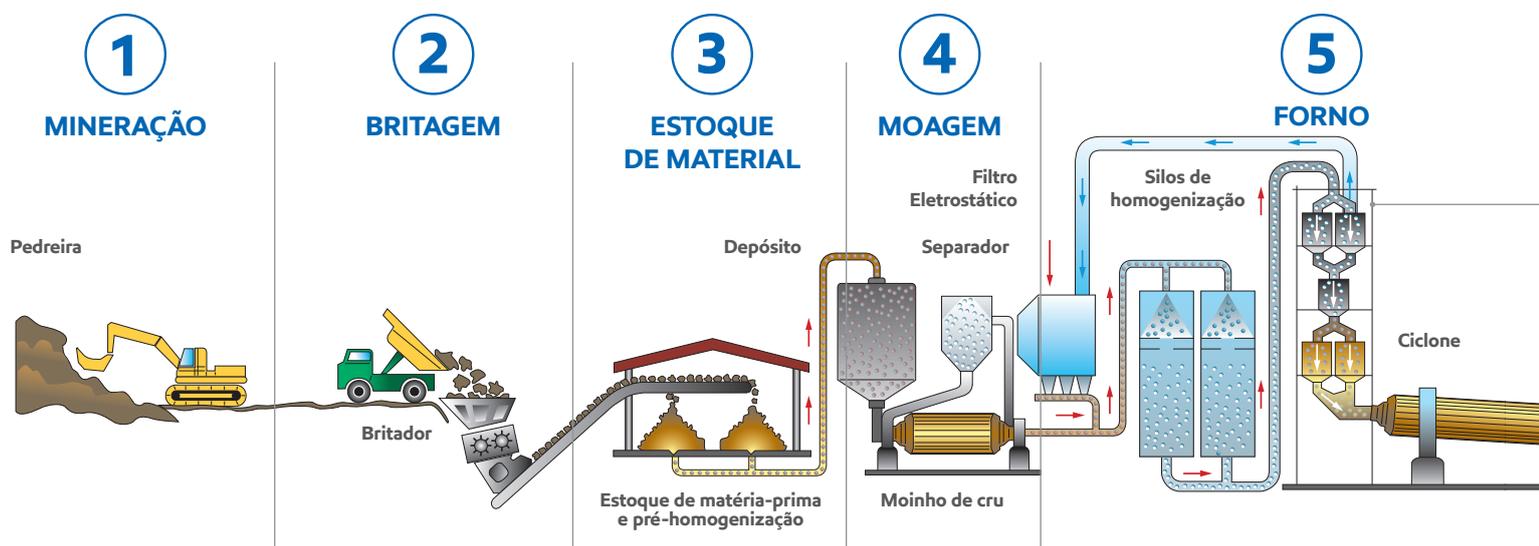


Indústria Cimenteira

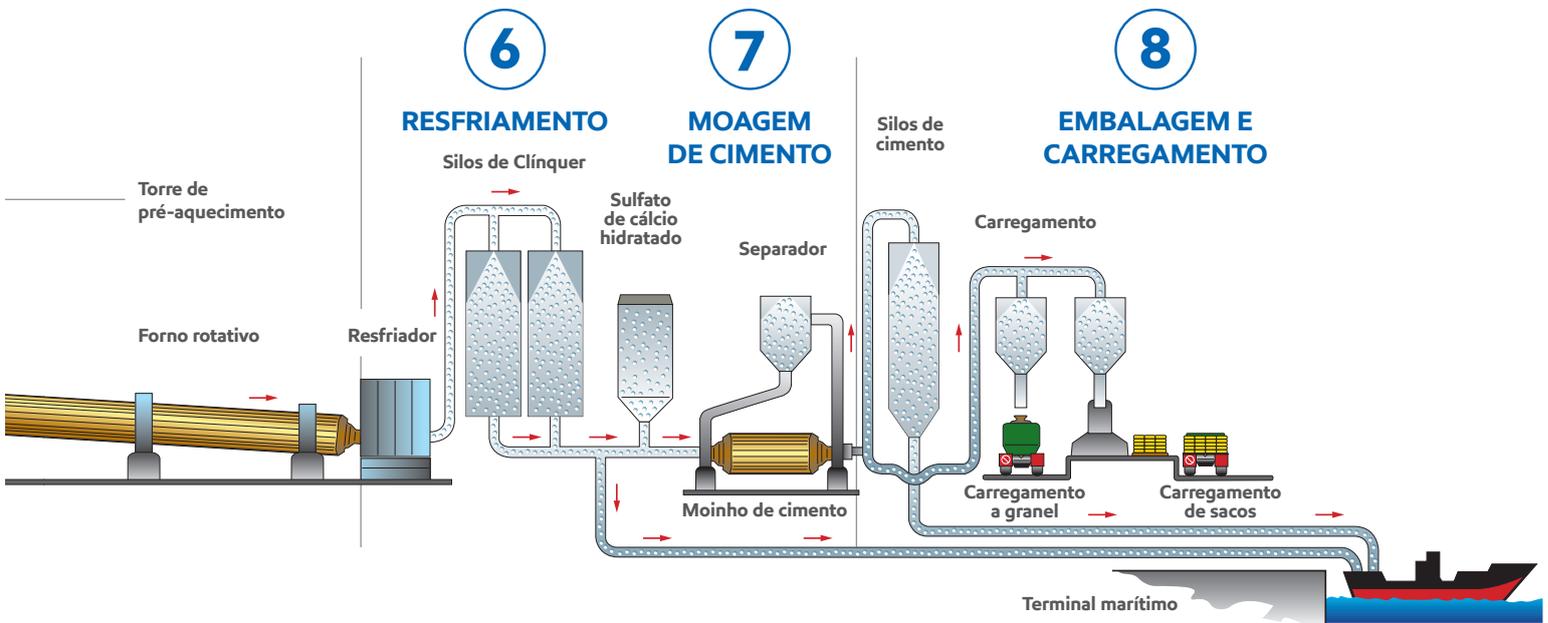
Guia de Lubrificação





Favor entrar em contato com nossos Engenheiros de Lubrificação antes de aplicar estes produtos em seus equipamentos.

1 MINERAÇÃO	Componente	Sintéticos	Minerais
CAMINHÃO BASCULANTE/ PÁ CARREGADEIRA / TRATOR DE ESTEIRA	Motor	Mobil Delvac 1	Mobil Delvac Evolution / Mobil Delvac Power
	Transmissão	Mobil Delvac 1 Transmission Fluid	Mobiltrans HD (10W /30 /50)
	Conversor de Torque	Mobil Delvac Synthetic Transmission Fluid 50	Mobiltrans HD (10W /30 /50)
	Sistema Hidráulico	-	Mobil DTE Série 20
PERFURATRIZ	Comandos Finais	Mobil Delvac Synthetic Transmission Fluid 50	Mobiltrans HD (10W /30 /50)
	Lubrificação à graxa	-	Mobilgrease XHP 681 Mine
	Motor	Mobil Delvac 1	Mobil Delvac Evolution / Mobil Delvac Power
	Transmissão	Mobil Delvac Synthetic Transmission Fluid 50	Mobiltrans HD (10W /30 /50)
COMPRESSORES	Recíprocos	Mobil SHC Série Rarus	Mobil Rarus Série 400
	Rotativos	Mobil SHC Série Rarus	Mobil Rarus Série 400
2 BRITAGEM			
CORREIA TRANSPORTADORA	Mancais do Motor Elétrico	-	Polyrex EM
	Redutor	Mobil SHC Série 600	Mobilgear Série 600 XP
	Acoplamento	-	Mobilgrease XTC
	Mancais	Mobilith SHC Série	Mobilgrease XHP 222
BRITADORES	Mancais do Motor Elétrico	-	Polyrex EM
	Sistema Hidráulico	-	Mobil DTE Série 20
	Mancais	Mobilith SHC Série	Mobilgrease XHP 222
	Redutor	Mobil SHC Série 600	Mobilgear Série 600 XP
ALIMENTADORES / PENEIRAS VIBRATÓRIAS	Mancais do Motor Elétrico	-	Polyrex EM
	Mancais à graxa	Mobilith SHC Série	Mobilgrease XHP 222
	Mancais planos	Mobil SHC Série 600	Mobilgear Série 600 XP
	Sistema Hidráulico	-	Mobil DTE Série 20
	Unidade Vibratória	Mobilith SHC Série	Mobilgrease XHP 222
3 ESTOQUE DE MATERIAL			
STACKER	Mancais	Mobilith SHC Série	Mobilgrease XHP 222
	Caixa de Engrenagens	Mobil SHC Série 600	Mobilgear Série 600 XP
	Engrenagens abertas	-	Mobiltac 375 NC
	Cabos	-	Mobilarma 798
	Mancais do Motor Elétrico	-	Polyrex EM
RETOMADORA	Mancais	Mobilith SHC Série	Mobilgrease XHP 222
	Caixa de Engrenagens	Mobil SHC Série 600	Mobilgear Série 600 XP
	Engrenagens abertas	-	Mobiltac 375 NC
	Correntes	-	Mobiltac 375 NC Spray
	Cabos	-	Mobilarma 798
4 MOAGEM			
MOINHO (VERTICAL)	Mancais do Motor Elétrico	-	Polyrex EM
	Redutor	Mobil SHC Série 600	Mobilgear Série 600 XP
	Mancais / Engrenagem sem-fim	Mobil SHC Série 600	Mobilgear Série 600 XP
	Sistema Hidráulico	-	Mobil DTE Série 20
MOINHO (HORIZONTAL)	Ver moagem de cimento		
PRÉ-AQUECEDOR (HORIZONTAL)	Mancais do Motor Elétrico	-	Polyrex EM
	Redutor	Mobil SHC Série 600	Mobilgear Série 600 XP
	Engrenagens abertas	-	Mobiltac 375 NC
	Mancais das engrenagens abertas	Mobil SHC Série 600	Mobilgear Série 600 XP
	Ventiladores	Mobilith SHC Série	Polyrex EM / Mobilgrease XHP 222
	Acoplamentos	-	Mobilgrease XTC
	Redutor auxiliar	Mobil SHC Série 600	Mobilgear Série 600 XP
PRÉ-AQUECEDOR (VERTICAL) - CICLONES E ELEVADOR DE CANECAS	Mancais do Motor Elétrico do elevador	-	Polyrex EM
	Acoplamentos	-	Mobilgrease XTC
	Redutor do elevador de canecas	Mobil SHC Série 600	Mobilgear Série 600 XP
	Mancais	Mobilith SHC Série	Mobilgrease XHP 222
SEPARADOR DE AR	Mancais do Motor Elétrico	-	Polyrex EM
	Redutor	Mobil SHC Série 600	Mobilgear Série 600 XP
	Mancais do separador	Mobilith SHC 1500	-
	Compressores	Mobil SHC Série Rarus	Mobil Rarus Série 400
HOMOGENEIZADOR	Compressores	Mobil SHC Série Rarus	Mobil Rarus Série 400
	Sopradores	Mobil SHC Série 600	Mobilgear Série 600 XP



5 FORNO

	Componente	Sintéticos	Minerais
FORNO ROTATIVO	Motor Auxiliar a diesel Redutores auxiliares Mancais do Motor Elétrico Redutor do acionamento Engrenagens abertas Mancais das engrenagens abertas (graxa) Mancais das engrenagens abertas (óleo) Acoplamentos Mancais dos rolos	Mobil Delvac 1 Mobil SHC Série 600 - Mobil SHC Série 600 - Mobilith SHC Série Mobil SHC Série 600 - Mobil SHC Série 600	Mobil Delvac Evolution / Mobil Delvac Power Mobilgear Série 600 XP Polyrex EM Mobilgear Série 600 XP Moblitac 375 NC / Moblitac QQ - Mobilgear Série 600 XP Mobilgrease XTC Mobilgear Série 600 XP

6 RESFRIAMENTO

TRANSPORTADOR DE CLÍNQUER	Mancais Ventiladores Correntes Mancais do Motor Elétrico Redutor	Mobilith SHC Série Mobilith SHC Série - - Mobil SHC Série 600	Mobil Centaur XHP 462 / Mobilgrease XHP 462 Polyrex EM / Mobilgrease XHP 222 Moblitac 375 NC Spray Polyrex EM Mobilgear Série 600 XP
PENEIRA	Mancais do Motor Elétrico Redutor Mancais	- Mobil SHC Série 600 Mobilith SHC Série	Polyrex EM Mobilgear Série 600 XP Mobilgrease XHP 222

7 MOAGEM DE CIMENTO

MOINHO DE CIMENTO (HORIZONTAL)	Mancais do Motor Elétrico Redutor Engrenagens abertas Mancais do moinho Ventiladores Acoplamentos Redutor auxiliar	- Mobil SHC Série 600 - Mobil SHC Série 600 Mobilith SHC Série - Mobil SHC Série 600	Polyrex EM Mobilgear Série 600 XP Moblitac 375 NC Mobilgear Série 600 XP Polyrex EM / Mobilgrease XHP 222 Mobilgrease XTC Mobilgear Série 600 XP
MOINHO (VERTICAL)	Ver Moagem de Cru		

8 EMBALAGEM E CARREGAMENTO

DRIVE	Sopradores Compressores Ventiladores	Mobil SHC Série 600 Mobil SHC Série Rarus Mobilith SHC Série	Mobilgear Série 600 XP Mobil Rarus Série 400 Polyrex EM / Mobilgrease XHP 222
TRANSPORTADOR DE MATERIAL	Mancais do Motor Elétrico Acoplamentos Redutor Mancais	- Mobil SHC Série 600 Mobilith SHC Série	Polyrex EM Mobilgrease XTC Mobilgear Série 600 XP Mobilgrease XHP 222

A indústria do cimento é o alicerce da indústria da construção.

Na pedreira e na fábrica de processamento, são necessários uma grande variedade de equipamentos que não podem parar mesmo operando em condições extremas.

Os lubrificantes industriais Mobil™ protegem os equipamentos das condições adversas comuns em pedreiras e fábricas de cimento. De perfuratrizes, caminhões e transportadores a moinhos, fornos e trituradores, nossos lubrificantes oferecem proteção para manter o desempenho de seu equipamento no mais alto nível.

Mobil™

© 2018 Cosan Lubrificantes e Especialidades

Todas as marcas utilizadas neste folder são marcas ou marcas registradas da Exxon Mobil Corporation ou uma de suas subsidiárias, utilizadas por Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A., ou uma de suas subsidiárias, sob licença.