



Mobiltac 375 NC, 325 NC and 275 NC โมบิลแทค 375 เอ็นซี, 325 เอ็นซีและ 275 เอ็นซี

Mobil Industrial , Thailand

น้ำมันเกียร์

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

โมบิลแทค 375 เอ็นซี, 325 เอ็นซี และ 275 เอ็นซี (Mobiltac 375 NC, 325 NC and 275 NC) เป็นน้ำมันหล่อลื่นสมรรถนะสูงพิเศษ ที่ไม่มีสารตะกั่ว ชนิดที่มีตัวทำละลาย หล่อลื่นเกียร์เพื่องเปิดงานหนักที่คิดค้นสำหรับการใช้งานที่หลากหลายของเกียร์เพื่องเปิด และในเหมืองแร่ น้ำมันนี้มีสารละลายที่ไม่มีคลอรีนที่ยังคงสภาพของเหลวแมในขณะการใช้งานที่อุณหภูมิต่ำ ในขณะที่ใช้งาน ตัวทำละลายจะระเหยออกไป และให้สารหล่อลื่นที่มีความยืดหยุ่น จับเกาะดี มีความแข็งแรงทนทานตลอดอายุการใช้งาน โมบิลแทค 375 เอ็นซี, 325 เอ็นซี และ 275 เอ็นซี (Mobiltac 375 NC, 325 NC and 275 NC) เกาะอย่างเหนียวแน่นที่พื้นเกียร์ และชิ้นส่วนอื่น ๆ ของเครื่องจักรโดยไม่กระเด็นออก จึงให้การต้านทานการสึกหรอ เหนียวข้น ฟิล์มสม่ำเสมอที่หล่อลื่นดีภายใต้การหล่อลื่นแบบบาวนด์รี โมบิลแทค 275 เอ็นซี (Mobiltac 275 NC) ผสมด้วยสารเพิ่มคุณภาพที่เป็นของแข็งจำพวก EP/anti-wear เพื่อเพิ่มการปกป้องเครื่องจักร

โมบิลแทค 375 เอ็นซี, 325 เอ็นซี และโมบิลแทค 275 เอ็นซี (Mobiltac 375 NC, 325 NC and Mobiltac 275 NC) ไม่แข็งกระด้าง ลอกหรือแตกเป็นแผ่นในอากาศที่เย็น คงตัวดี และไม่เกาะเป็นก้อนแข็งที่ฐานของเพื่องเกียร์ การหยุดและเริ่มออกน้อยมาก และง่ายต่อการทำความสะอาดด้วยเศษผ้าชุบสารละลาย น้ำมันหล่อลื่นนี้ทนทานต่อฝน หิมะ และกระบวนการล้างด้วยน้ำ มีจุดวาบไฟที่ไม่ก่อให้เกิดอันตรายจากการติดไฟ น้ำมันหล่อลื่นนี้เป็นน้ำมันหล่อลื่นเกียร์และอุปกรณ์ในเหมืองแร่รุ่นใหม่ ที่ง่ายต่อการทำความสะอาดด้วยมือ หรือเครื่องจ่ายอัตโนมัติ โมบิลแทค เอ็นซี เทคโนโลยีได้กลายเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการยอมรับในกลุ่มผู้ใช้เกียร์เปิดและผู้ทำงานในเหมืองแร่ทั่วโลกอย่างรวดเร็ว

ลักษณะสำคัญและคุณประโยชน์

ผลิตภัณฑ์โมบิลแทค เอ็นซี ซีรีส์ (Mobiltac NC Series) เป็นเทคโนโลยีล่าสุดของผลิตภัณฑ์ในกลุ่มโมบิลแทค (Mobiltac) ประสบความสำเร็จในการใช้งานในเกียร์เปิด และการใช้งานในเหมืองแร่มาหลายทศวรรษ ผลิตภัณฑ์จากเทคโนโลยีใหม่นี้ไม่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมและให้คุณประโยชน์ที่เหนือกว่าเทคโนโลยีที่ใช้ตัวทำละลายแบบเก่า ซึ่งมีคุณประโยชน์ดังต่อไปนี้:

ลักษณะสำคัญ	ข้อดีและคุณประโยชน์หลัก
ป้องกันเพื่องเกียร์และส่วนประกอบอื่นๆของเครื่องจักรภายใต้ขอบเขตของการหล่อลื่นแบบบาวนด์รีได้อย่างดีเยี่ยม	การสึกหรอของเครื่องจักรน้อยมาก และไม่ต้องหยุดเครื่อง ทำให้ต้นทุนอะไหล่การหยุดและการบำรุงรักษาต่ำ
สามารถบีบที่อุณหภูมิต่ำได้ดีเยี่ยม	สตาร์ทง่ายที่อุณหภูมิมรรยาอากาศที่ต่ำ และหลีกเลี่ยงค่าใช้จ่ายของการอุ่นน้ำมัน
ต้านทานการล้างออกด้วยน้ำอย่างดียเยี่ยม	ป้องกันเป็นเลิศในสภาวะแวดล้อมที่เปียก ลดเวลาที่หยุดโดยไม่คาดหมาย
การไหลเยี่ยมและหยุดน้อยมาก	ลดการสูญเสียผลิตภัณฑ์และค่าใช้จ่ายของผลิตภัณฑ์ใหม่
ไม่ลอกหรือแตกเป็นแผ่นที่อุณหภูมิต่ำ	ให้ฟิล์มหล่อลื่นในการป้องกันที่อุณหภูมิต่ำ
ง่ายต่อการทำความสะอาดด้วยผ้าและสารละลายทั่วไปหรือน้ำยาทำความสะอาด	มีความปลอดภัยและลดค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา

การใช้งาน

โมบิลแทค 375 เอ็นซี, 325 เอ็นซี และโมบิลแทค 275 เอ็นซี (Mobiltac 375 NC, 325 NC and Mobiltac 275 NC) ได้รับการออกแบบสำหรับใช้ในเกียร์เปิด และงานในเหมืองแร่ที่หลากหลาย ได้แก่:

- โมบิลแทค 375 เอ็นซี (Mobiltac 375 NC) ประกอบด้วยน้ำมันพื้นฐาน ความหนืดสูง ที่แนะนำให้ใช้หล่อลื่นเกียร์เปิดน้ำหนักสูง รวมถึงการใช้งานที่อุณหภูมิสูง ตัวอย่างเช่น เกียร์แหวนของเดาเฟาซีเมนต์ และเกียร์ขนาดใหญ่ของเครื่องบดแร่
- โมบิลแทค 325 เอ็นซี (Mobiltac 325 NC) ถูกแนะนำให้ใช้ในงานเช่นเดียวกับโมบิลแทค 375 เอ็นซี (Mobiltac 375 NC) มีส่วนผสมของตัวทำละลายมากกว่า และมีความหนืดต่ำกว่า เพื่อสะดวกต่อการใช้งานที่อุณหภูมิที่เย็นกว่า
- โมบิลแทค 275 เอ็นซี (Mobiltac 275 NC) ถูกออกแบบเพื่อใช้การหล่อลื่นในเหมืองแร่และเครื่องดักหน้าดิน รวงเลื่อน และเครื่องมือที่เกี่ยวข้อง ทั้งเกียร์เปิดเพื่องหริ่กับเพื่องกลม สวิงเกียร์ เสาปั้นจั่น และด้ามเปลี่ยนเกียร์
- อุณหภูมิต่ำสุดสำหรับการใช้งานของ โมบิลแทค 325 เอ็นซี (Mobiltac 325 NC) คือ -18°C, 375 เอ็นซี (375 NC) คือ -1°C และ 275 เอ็นซี (275 NC) คือ -9°C

คุณสมบัติทั่วไป

โมบิลแทค เอ็นซี (Mobiltac NC)	โมบิลแทค 375 เอ็นซี (Mobiltac 375	โมบิลแทค 325 เอ็นซี (Mobiltac 325	โมบิลแทค275 เอ็นซี (Mobiltac 275
-------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	----------------------------------

	NC)	NC)	NC)
ลักษณะภายนอก	เหนียว, กึ่งของเหลว, สีดำ	เหนียว, กึ่งของเหลว, สีดำ	เหนียว, กึ่งของเหลว, สีดำ
ความหนืด, ASTM D 445			
cSt @ 40°C, มีตัวทำละลาย	5000	1500	-
cSt @ 100°C, ไม่มีตัวทำละลาย	1260	1000	-
จุดวาบไฟ, °C, ASTM D 92	135	110	150
ความถ่วงจำเพาะ @ 15.6°C , ASTM D 4052	0.96	0.95	0.99
อุณหภูมิสูงสุดในการใช้งาน, 0°C	121	93	-

ข้อมูลด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัย

ดูคำแนะนำด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยจากเอกสารข้อมูลความปลอดภัยการใช้สารเคมี (MSDS) ที่ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

เครื่องหมายการค้าทุกแบบที่ปรากฏในเอกสารนี้เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียนแล้วของบริษัท Exxon Mobil Corporation หรือของบริษัทสาขาบริษัทใดบริษัทหนึ่งถ้าไม่ได้ระบุไว้

09-2563
ExxonMobil Marketing (Thailand) Limited
3195/26, 22nd Floor, Rama IV Road
Klong Ton, Klong Toey District
Bangkok 10110
Thailand

+66 2 407 4000

<http://www.exxonmobil.com>

คุณสมบัติทั่วไปเป็นคุณสมบัติปกติที่ได้จากความทนทานการผลิตและไม่จัดอยู่ในข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์ อาจพบความแตกต่างในคุณสมบัติซึ่งไม่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ในระหว่างการผลิตและในตำแหน่งสถานที่ต่างๆ ข้อมูลที่ระบุ ณ ที่นี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า อาจไม่มีผลิตภัณฑ์ทั้งหมดนี้วางจำหน่ายในท้องถิ่นของท่าน สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อ ExxonMobil ในประเทศของคุณหรือเข้าไปที่ www.exxonmobil.com ExxonMobil ประกอบด้วยบริษัทในเครือและบริษัทสาขามากมาย ที่มักจะมีส่วนหนึ่งของชื่อ Esso, Mobil, หรือ ExxonMobil อยู่ด้วย ข้อมูลในเอกสารทั้งหมดไม่มีเจตนาที่จะยกเลิกหรือแทนที่การแยกออกจากกันของบริษัทในท้องถิ่น ความรับผิดชอบในการดำเนินการภายในท้องถิ่น และภาระความรับผิดชอบยังคงเป็นหน้าที่ของบริษัทสาขาท้องถิ่นของ ExxonMobil

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XTO ENERGY

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved