

**๑ การบ่งชี้สารเดี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต (Identification of the substance or mixture and of the supplier)**

๑.๑ ตัวบ่งชี้ผลิตภัณฑ์ตามระบบ GHS (GHS product identifier) NYOGEL 744

๑.๒ การบ่งชี้ด้วยวิธีอื่น ๆ

รหัสผลิตภัณฑ์ NYOGEL 744

๑.๓ ข้อเสนอแนะและข้อจำกัดต่าง ๆ ในการใช้สารเดี่ยวหรือสารผสม

ข้อเสนอแนะในการใช้ น้ำมันสำหรับหล่อลื่น

ข้อจำกัดต่าง ๆ ในการใช้ ไม่มีข้อมูล

๑.๔ รายละเอียดของผู้ผลิต

ผู้ผลิต

ชื่อบริษัท Nye Lubricants, Inc.

ที่อยู่ 12 Howland Road

Fairhaven MA 02719

สหรัฐอเมริกา

หมายเลขโทรศัพท์ General Assistance +1-508-996-6721

เว็บไซต์ www.nyelubricants.com

อีเมล sds@nyelubricants.com

บุคคลที่ติดต่อ Nye Lubricants EH&S

๑.๕ หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน 3E Online +1-800-451-8346

**๒ การบ่งชี้ความเป็นอันตราย (Hazards identification)**

๒.๑ การจำแนกประเภทสารเดี่ยวหรือสารผสมตามระบบ GHS และข้อมูลในระดับชาติหรือระดับภูมิภาค

ความเป็นอันตรายทางกายภาพ ไม่ได้รับการจำแนกประเภท

ความเป็นอันตรายต่อสุขภาพ ไม่ได้รับการจำแนกประเภท

ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม ไม่ได้รับการจำแนกประเภท

๒.๒ องค์ประกอบตามระบบ GHS

สัญลักษณ์ความเป็นอันตราย ไม่มี

คำสัญญาณ ไม่มี

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย สารผสมไม่มีคุณสมบัติระคายเคืองต่อการจําแนกประเภท

ข้อความที่แสดงข้อควรระวัง

การป้องกัน ปฏิบัติตามหลักสุขศาสตร์อุตสาหกรรมที่ดี

การจัดการ ล้างมือหลังจากใช้งาน

การจัดเก็บ เก็บให้พ้นจากสารที่เข้ากันไม่ได้

การกำจัด ที่งขยะและสารคัดล้างตามข้อกำหนดของหน่วยงานในท้องถิ่น

๒.๓ ความเป็นอันตรายอื่นที่ไม่ได้เป็นผลจากการจำแนกตามระบบ GHS

ข้อมูลเสริม ไม่มี

**๓ องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม (Composition / information on ingredients)**

๓.๒ สาร ผสม

ชื่อทางเคมี (chemical identity)	ชื่อสามัญ (common name) และชื่อพ้อง (synonym)	หมายเลข CAS และตัวบ่งชี้ที่ลักษณะเฉพาะอื่น ๆ	ความเข้มข้นหรือช่วงความเข้มข้น
POLYPROPYLENE GLYCOL		9003-13-8	1 - < 3*
MONOBUTYLETHER			

ชื่อทางเคมี (chemical identity)	ชื่อสามัญ (common name) และชื่ออื่น (synonym)	หมายเลข CAS และตัวบ่งชี้ที่มีลักษณะเฉพาะอื่น ๆ	ความเข้มข้นหรือช่วงความเข้มข้น
2,5-FURANDIONE, DIHYDRO-3-(OCTADECENYL)-		28777-98-2	< 1
ส่วนประกอบอื่น ๆ ต่ำกว่าระดับที่สามารถรายงานได้			90 - 100

#### ๔. มาตรการปฐมพยาบาล (First-aid measures)

##### ๔.๑ บรรยายถึงวิธีการปฐมพยาบาล

การสูดดม	เคลื่อนย้ายไปที่มีอากาศบริสุทธิ์
การสัมผัสผิวหนัง	ล้างออกด้วยสบู่และน้ำ ปฐมพยาบาลถ้ามีอาการระคายเคืองมากขึ้นและยังคงอยู่
การสัมผัสดวงตา	พบแพทย์ ถ้ามีอาการระคายเคืองมากขึ้นและยังคงอยู่
การกลืนกิน	ล้างปาก ปฐมพยาบาลในกรณีที่เกิดอาการ

๔.๒ อาการหรือผลกระทบที่สำคัญ ทั้งที่เกิดเฉียบพลัน และที่เกิเกิดขึ้นภายหลัง (acute and delayed)

๔.๓ ระบุถึงข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันที และการดูแลรักษาเฉพาะที่สำคัญที่ควรดำเนินการ

ข้อเสนอแนะทั่วไป ตรวจสอบให้แน่ใจว่าบุคลากรทางการแพทย์ทราบเกี่ยวกับสารที่เกี่ยวข้อง และใช้มาตรการป้องกันความปลอดภัยให้ตัวเอง

#### ๕. มาตรการผจญเพลิง (Fire-fighting measures)

##### ๕.๑ สารดับเพลิงที่ห้ามใช้และสารดับเพลิงที่เหมาะสม

สารดับเพลิงที่เหมาะสม	ละอองน้ำ โฟม ผงเคมีแห้ง แก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ (CO2)
สารดับเพลิงที่ไม่เหมาะสม	ห้ามใช้น้ำฉีดเพื่อดับเพลิง, เพราะจะทำให้ไฟกระจายตัวกว้างขึ้น

๕.๒ ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากสารเคมี

๕.๓ อุปกรณ์ป้องกันพิษและข้อควรระวังสำหรับนักผจญเพลิง

อุปกรณ์ดับเพลิงคำแนะนำ

ความเป็นอันตรายจากอ็อกซิไดซ์โดยทั่วไป

วิธีการเฉพาะ

#### ๖. มาตรการจัดการเมื่อมีการหกหรือรั่วไหลของสาร (Accidental release measures)

๖.๑ ข้อควรระวังส่วนบุคคลอุปกรณ์ป้องกันอันตรายและขั้นตอนการปฏิบัติงานฉุกเฉิน

๖.๒ ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม

๖.๓ วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บและทำความสะอาด (cleaning up)

#### ๗. การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา (Handling and storage)

๗.๑ ข้อควรระวังในการขนถ่ายเคลื่อนย้ายใช้งานและการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย

๗.๒ สถานะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัยรวมทั้งข้อห้ามในการเก็บรักษาสารที่เข้ากันไม่ได้ (incompatibilities)

#### ๘. การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล (Exposure controls/personal protection)

##### ๘.๑ ค่าต่าง ๆ ที่ใช้ควบคุม (control parameters)

ค่าขีดจำกัดที่ยอมรับได้หรือสัมผัสได้ในขณะปฏิบัติงาน

ค่าขีดจำกัดทางชีวภาพ

แนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับกรับสัมผัส

##### ๘.๒ การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม

๘.๓ มาตรการป้องกันส่วนบุคคล

การป้องกันดวงตา/ใบหน้า

การป้องกันผิวหนัง

การป้องกันมือ

อื่น ๆ

การป้องกันระบบทางเดินหายใจ

ความอันตรายจากความร้อน

สวมถุงมือป้องกันสารเคมีที่เหมาะสม

สวมเสื้อผ้าป้องกันที่เหมาะสม

ในกรณีที่การระบายอากาศไม่เพียงพอ, ให้สวมใส่อุปกรณ์ช่วยปกป้องทางเดินหายใจที่เหมาะสม

สวมชุดป้องกันอุณหภูมิที่เหมาะสมหากจำเป็น



ข้อพิจารณาด้านสุขอนามัยทั่วไป

ให้หมั่นตรวจสอบมาตรการเพื่อสุขอนามัยส่วนบุคคลที่ดี เช่น การล้างมือหลังจากสัมผัสสารเคมี และก่อนรับประทานอาหาร, ดื่มน้ำ, และ/หรือ สูดดมที่ระงับกลิ่นกายและอุปกรณ์ป้องกันเป็นประจำเพื่อกำจัดสารปนเปื้อน

**๕ คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี (Physical and chemical properties)**

๕.๑ ลักษณะทั่วไป	Smooth
สถานะทางกายภาพ	ของแข็ง
รูปแบบ	ของแข็ง กึ่ง-ของแข็ง
สี	สีขาว สีเหลืองอ่อน
๕.๒ กลิ่น	ไม่มีข้อมูล
๕.๓ ค่าขีดจำกัดของกลิ่นที่รับได้ (odor threshold limit)	ไม่มีข้อมูล
๕.๔ ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	ไม่มีข้อมูล
๕.๕ จุดหลอมเหลวและจุดเยือกแข็ง (melting point/freezing point)	ไม่มีข้อมูล
๕.๖ จุดเดือดเริ่มต้นและช่วงของการเดือด (initial boiling point and boiling range)	ไม่มีข้อมูล
๕.๗ จุดวาบไฟ (Flash point)	ไม่มีข้อมูล
๕.๘ อัตราการระเหย (evaporation rate)	ไม่มีข้อมูล
๕.๙ ความสามารถในการลุกติดไฟได้ของของแข็งและก๊าซ (flammability (solid, gas))	ไม่มีข้อมูล
๕.๑๐ ค่าขีดจำกัดสูงสุดและต่ำสุดของความไวไฟ หรือค่าจำกัดสูงสุดและต่ำสุดของการระเบิด (upper/lower flammability or explosive limits)	
ค่าจำกัดของการระเบิด - ต่ำสุด (เปอร์เซ็นต์)	ไม่มีข้อมูล
ค่าจำกัดของการระเบิด - สูงสุด (เปอร์เซ็นต์)	ไม่มีข้อมูล
๕.๑๑ ความดันไอ (vapour pressure)	ไม่มีข้อมูล
๕.๑๒ ความหนาแน่นไอ (vapour density)	ไม่มีข้อมูล
๕.๑๓ ความหนาแน่นสัมพัทธ์ (relative density)	ไม่มีข้อมูล
๕.๑๔ ความสามารถในการละลายได้ (solubility)	
ความสามารถในการละลายได้ (น้ำ)	ไม่มีข้อมูล
๕.๑๕ ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสารในชั้นของ n-octanol ต่อ น้ำ (partition coefficient : n-octanol/water)	ไม่มีข้อมูล
๕.๑๖ อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง (auto-ignition temperature)	ไม่มีข้อมูล
๕.๑๗ อุณหภูมิของการสลายตัว (decomposition temperature)	ไม่มีข้อมูล
๕.๑๘ ความหนืด (viscosity)	ไม่มีข้อมูล
ข้อมูลอื่น ๆ	
ความหนาแน่น	0.96 ก./ซ.ม. <sup>3</sup>
จุดหลอม	272
คุณสมบัติของการระเบิด	ไม่ใช่วัตถุระเบิด
คุณสมบัติในการออกซิไดซ์	ไม่ออกซิไดซ์
อายุการเก็บรักษา	4 ปี

## ๑๐ ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา (Stability and reactivity)

๑๐.๑ การเกิดปฏิกิริยา	ผลิตภัณฑ์มีความเสถียรและไม่ทำปฏิกิริยาภายใต้สภาพการใช้งาน การเก็บรักษา และการขนส่งตามปกติ
๑๐.๒ ความเสถียรทางเคมี	สารคงตัวภายใต้สภาวะปกติ
๑๐.๓ ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย	ไม่ทราบถึงปฏิกิริยาอันตรายที่เกิดขึ้นภายใต้ภาวะการใช้งานปกติ
๑๐.๔ สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง	การสัมผัสกับสารที่เข้ากันไม่ได้
๑๐.๕ วัสดุที่เข้ากันไม่ได้	กรดแก่ ค่างแก่และตัวออกซิไดซ์แก่
๑๐.๖ ความเป็นอันตรายของสารที่เกิดจากการสลายตัว	คาร์บอนมอนอกไซด์, คาร์บอนไดออกไซด์ และสารประกอบไฮโดรคาร์บอนอื่นๆ ???????? ?????

## ๑๑ ข้อมูลด้านพิษวิทยา (Toxicological information)

### ๑๑.๑ ข้อมูลเกี่ยวกับทางรับสัมผัสที่อาจเกิดขึ้น

การสูดดม	คาดว่าจะไม่มีผลกระทบที่ไม่พึงประสงค์เนื่องด้วยการสูดดมเข้าไป
การสัมผัสผิวหนัง	คาดว่าจะไม่มีผลกระทบที่ไม่พึงประสงค์เนื่องด้วยการสัมผัสกับผิวหนัง
การสัมผัสดวงตา	การสัมผัสดวงตาโดยตรงอาจทำให้เกิดอาการระคายเคืองชั่วคราว
การกลืนกิน	คาดว่าจะมีอันตรายต่ำเมื่อกลืนกิน

๑๑.๒ อาการปรากฏที่มีความสัมพันธ์กับคุณลักษณะทางกายภาพทางเคมีและทางพิษวิทยา การสัมผัสดวงตาโดยตรงอาจทำให้เกิดอาการระคายเคืองชั่วคราว

๑๑.๓ ผลกระทบเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง (delayed and immediate effects) รวมทั้งผลเรื้อรัง (chronic effects) จากการรับสัมผัส ทั้งในระยะสั้นและระยะยาว (short-and long-term exposure) ไม่มีข้อมูล

### ๑๑.๔ ค่าความเป็นพิษที่วัดเป็นตัวเลข

ค่าประมาณการความเป็นพิษ เฉียบพลัน ไม่ทราบ

ส่วนประกอบ **สายพันธุ์** ผลการทดสอบ

POLYPROPYLENE GLYCOL MONOBUTYLETHER (CAS 9003-13-8)

#### เฉียบพลัน

##### ทางปาก

LD50 หนูแรท 5.84 ก./กก.

##### ทางผิวหนัง

LD50 กระต่าย 21 ก./กก.

การกัดกร่อนและการระคายเคืองต่อผิวหนัง การสัมผัสผิวหนังเป็นเวลานานอาจทำให้ระคายเคืองชั่วคราว

การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา การสัมผัสดวงตาโดยตรงอาจทำให้เกิดอาการระคายเคืองชั่วคราว

### การทำให้อ่อนฤทธิ์ของระบบทางเดินหายใจหรือผิวหนัง

การทำให้อ่อนฤทธิ์ของระบบทางเดินหายใจ ไม่ใช้สารก่อให้เกิดการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจ

การทำให้อ่อนฤทธิ์ของระบบผิวหนัง ไม่กล่าวถึงผลิตภัณฑ์นี้จะทำให้เกิดการแพ้ต่อผิวหนัง

การก่อให้เกิดการกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์ ไม่มีข้อมูลที่บ่งชี้ว่าผลิตภัณฑ์หรือส่วนประกอบใดๆ ที่มีปริมาณมากกว่า 0.1% ก่อให้เกิดการผ่าเหล่าหรือเป็นพิษต่อสารพันธุกรรม

การก่อมะเร็ง ไม่มีข้อมูล

ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์ ไม่กล่าวถึงผลิตภัณฑ์นี้มีผลกระทบต่อระบบสืบพันธุ์หรือการเจริญเติบโต

ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะเจาะจงจากการรับสัมผัสครั้งเดียว ไม่ได้รับการจำแนกประเภท

ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะเจาะจงจากการรับสัมผัสซ้ำ ไม่ได้รับการจำแนกประเภท

ความเป็นอันตรายจากการดัดแปลง ไม่ใช้ความเป็นอันตรายจากการดัดแปลง

## ๑๒ ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา (Ecological information)

๑๒.๑ ความเป็นพิษต่อระบบนิเวศ ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม อย่างไรก็ตาม มีโอกาสเป็นไปได้ว่าการรั่วไหลในปริมาณมากหรือการรั่วหกบ่อยครั้งอาจมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือทำให้เกิดผลเสียต่อสิ่งแวดล้อมได้

๑๒.๒ การตกค้างยาวนาน (persistence) และความสามารถในการย่อยสลาย (degradability) ไม่มีข้อมูลที่ใช้ได้เกี่ยวกับความสามารถในการย่อยสลายของส่วนผสมใด ๆ ในสารผสม

๑๒.๓ ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ (bioaccumulative potential)	ไม่มีข้อมูล
๑๒.๔ การเคลื่อนย้ายในดิน (mobility in soil)	ไม่มีข้อมูล
๑๒.๕ ผลกระทบในทางเสียอื่น ๆ (other adverse effects)	ไม่พบผลเสียต่อสิ่งแวดล้อม (เช่น การทำลายชั้นโอโซน, ความเป็นไปได้ในการสร้างชั้นโอโซนจากปฏิกิริยาเคมีแสง, การรบกวนการทำงานของต่อมไร้ท่อ, ความเป็นไปได้ในการก่อภาวะโลกร้อน) จากส่วนประกอบนี้

### ๑๓ ข้อพิจารณาในการกำจัด (Disposal considerations)

คำแนะนำในการกำจัด	เก็บและนำมาใช้หรือกำจัดในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิทในสถานที่ที่ซึ่งได้รับอนุญาต
กฎระเบียบว่าด้วยการกำจัดในท้องถิ่น	กำจัดตามกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องทั้งหมด
ของเสียจากกาก/ผลิตภัณฑ์ที่ไม่ได้ใช้	กำจัดให้สอดคล้องตามข้อบังคับท้องถิ่น ถ่ายสิ่งที่อยู่ในภาชนะบรรจุออกให้หมด มิฉะนั้นวัสดุภายในอาจเก็บกักความผลิตภัณฑ์บางส่วนไว้ได้ ต้องนำสารนี้และภาชนะบรรจุไปกำจัดด้วยวิธีการที่ปลอดภัย (กรุณาดูใน : คำแนะนำเกี่ยวกับการกำจัดทิ้ง)
บรรจุภัณฑ์ที่ปนเปื้อน	เนื่องจากภาชนะบรรจุเปล่าอาจมีคราบสารติดค้างอยู่ ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำบนฉลากแม่หลังจากที่ภาชนะว่างเปล่า ควรส่งภาชนะเปล่าไปยังสถานที่จัดการของเสียที่ได้รับอนุญาตเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่หรือกำจัด

### ๑๔ ข้อมูลการขนส่ง (Transport information)

ADR	ไม่อยู่ภายใต้การควบคุมในฐานะสินค้าอันตราย
IATA	ไม่อยู่ภายใต้การควบคุมในฐานะสินค้าอันตราย
IMDG	ไม่อยู่ภายใต้การควบคุมในฐานะสินค้าอันตราย
๑๔.๑ การขนส่งด้วยยานพาหนะขนาดใหญ่ (ให้เป็นไปตาม Annex II ของ MARPOL 73/78 และ IBC Code)	ไม่เกี่ยวข้อง

### ๑๕ ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ (Regulatory information)

ให้ระบุนิติบัญญัติทางด้านการปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม เป็นการเฉพาะกับผลิตภัณฑ์นั้น

สารอันตรายในสถานที่ทำงาน (ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง : แบบรายชื่อสารเคมีอันตราย ราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๓๐ ตอน ๑๘๕ ง ออกเมื่อวันที่ ๒๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ (2013))

ไม่อยู่ในรายการ

ประเทศไทย วัตถุระเบิดและสารที่ใช้ผลิตวัตถุระเบิด (ประกาศกระทรวงกลาโหม เรื่อง : กำหนดชนิดวัตถุที่ห้ามนำเข้าของอนุญาตนำเข้า)

ไม่อยู่ภายใต้การควบคุม

ประเทศไทย วัตถุอันตรายที่ต้องแจ้ง (ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการให้แจ้งข้อเท็จจริงของผู้ผลิตผู้นำเข้าผู้ส่งออกหรือผู้มีในครอบครองซึ่งวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมมีอำนาจหน้าที่รับผิดชอบ พ.ศ. 2547)

ไม่อยู่ภายใต้การควบคุม

#### บัญชีรายการนานาชาติ

ประเทศหรือภูมิภาค	ชื่อบัญชีรายการ	ในบัญชีรายการ (ใช่/ไม่ใช่)*
ออสเตรเลีย	Australian Inventory of Industrial Chemicals (AICIS)	ใช่
แคนาดา	รายการวัตถุภายในประเทศ (DSL)	ใช่
แคนาดา	รายการวัตถุที่ไม่ได้อยู่ในประเทศ (NDSL)	ไม่ใช่
จีน	บัญชีรายการสารเคมีที่มีอยู่แล้วในประเทศจีน (IECSC)	ใช่
ยุโรป	บัญชีรายการสารเคมีที่มีการซื้อขายกันในยุโรป (EINECS)	ไม่ใช่
ยุโรป	รายการสารเคมีที่ต้องสำแดงของกลุ่มประเทศยุโรป (ELINCS)	ไม่ใช่
ญี่ปุ่น	บัญชีรายการสารเคมีที่มีอยู่แล้วและสารเคมีใหม่ (ENCS)	ไม่ใช่
เกาหลี	รายการสารเคมีที่มีอยู่แล้ว (ECL)	ใช่
นิวซีแลนด์	บัญชีรายการของประเทศนิวซีแลนด์	ใช่
ฟิลิปปินส์	บัญชีรายการสารเคมีและวัตถุเคมีของประเทศฟิลิปปินส์ (PICCS)	ไม่ใช่
ไต้หวัน	บัญชีรายชื่อสารเคมีของประเทศไต้หวัน (TCSD)	ใช่
สหรัฐอเมริกา กับ เปอร์โตริโก	บัญชีรายการในกฎหมายควบคุมวัตถุที่เป็นพิษ (TSCA)	ใช่

\*คำว่า "ใช่" แสดงว่าส่วนประกอบทั้งหมดในผลิตภัณฑ์นี้เป็นไปตามข้อกำหนดว่าด้วยสินค้าอันตราย ซึ่งบริหารจัดการโดยประเทศที่บังคับใช้ คำว่า "ไม่ใช่" หมายความว่าส่วนประกอบตั้งแต่หนึ่งชนิดขึ้นไปในผลิตภัณฑ์นี้ไม่อยู่ในรายการ หรือได้รับการยกเว้นจากบัญชีรายการที่ดำเนินการโดยประเทศ (ต่าง ๆ) ที่ควบคุมดูแล

### ข้อมูลอื่น ๆ รวมทั้งข้อมูลการจัดทำและการปรับปรุงแก้ไขเอกสารข้อมูลความปลอดภัย (Other information)

วันที่ออกให้	04-กุมภาพันธ์-2014
วันปรับปรุงแก้ไข	08-มกราคม-2024

ข้อความปฏิเสธความรับผิดชอบ

Nye Lubricants, Inc. ไม่สามารถคาดการณ์เกี่ยวกับเงื่อนไขทั้งหมดสำหรับการใช้ข้อมูลนี้และผลิตภัณฑ์ของบริษัท รวมทั้งผลิตภัณฑ์ของผู้ผลิตรายอื่นที่เข้าร่วมกับผลิตภัณฑ์ของบริษัท ผู้ใช้เป็นผู้รับผิดชอบในการใช้งาน จัดเก็บ และกำจัดผลิตภัณฑ์อย่างปลอดภัย และต้องรับผิดชอบต่อการสูญหาย ความเสียหาย การบาดเจ็บ หรือค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นอันเนื่องมาจากการใช้งานไม่ถูกต้อง ข้อมูลในเอกสารนั้นเขียนขึ้นโดยอาศัยภูมิความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดเท่าที่มีอยู่ในเวลานี้

ข้อมูลการปรับปรุงแก้ไข

เอกสารนี้มีการเปลี่ยนแปลงสำคัญ ควรอ่านทั้งหมดซ้ำอีกครั้ง