

# เอกสารข้อมูลทางเทคนิคของผลิตภัณฑ์

## บริษัท ยูเนียน ปีโตรเคมีคอล จำกัด (มหาชน)



# Exxsol™ Hexane TH

ของเหลวกำจัดอะโรมาติก

รายละเอียดผลิตภัณฑ์	คุณสมบัติที่สำคัญ	แอปพลิเคชัน
เฮกเซนเกรดผสม เหมาะสำหรับกระบวนการสกัดส่วนใหญ่ และกระบวนการพอลิเมอไรเซชันที่สำคัญทั้งหมด	<ol style="list-style-type: none"> <li>มีช่วงการเดือดที่แคบเพื่อความสม่ำเสมอของคุณภาพ</li> <li>มีคุณสมบัติเป็นสารระเหย</li> <li>มีปริมาณกำมะถันต่ำมาก (โดยทั่วไปคือ 1 ppm หรือต่ำกว่า) – ไม่มีการกัดกร่อนที่ส่งผลกระทบต่ออุปกรณ์ และแทบไม่มีสารตกค้าง</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>พอลิเมอไรเซชันและการผลิตสารเคมี (ยา)</li> <li>ตัวทำละลายสำหรับการสกัดเมล็ดน้ำมัน</li> </ul>

คุณสมบัติทั่วไป	
พื้นที่ที่มีจำหน่าย <sup>1</sup>	• เอเชียแปซิฟิก
วันที่แก้ไข	• 09/01/2018

คุณสมบัติ	ค่าทั่วไป (อังกฤษ)	ค่าทั่วไป (เอสไอ)	ทดสอบโดยวิธี
จุดอนิลีน	62 องศาเซลเซียส	62 องศาเซลเซียส	ASTM D611
ปริมาณอะโรมาติก	0 ร้อยละโดยน้ำหนัก	0 ร้อยละโดยน้ำหนัก	AMS 140.31
สี, เซย์โบลด์	+30	+30	ASTM D156
ความหนาแน่นที่ 15 องศาเซลเซียส	0.679 กิโลกรัม/ลูกบาศก์เดซิเมตร	0.679 กิโลกรัม/ลูกบาศก์เดซิเมตร	ASTM D4052
อัตราการระเหย (n-BuAc = 100)	1400	1400	การคำนวณ
จุดวาบไฟ	< 0 องศาเซลเซียส	< 0 องศาเซลเซียส	ASTM D93
ความหนืดไคเนติก			ASTM D445
ที่ 25 องศาเซลเซียส	0.44 ตารางมิลลิเมตร/วินาที	0.44 ตารางมิลลิเมตร/วินาที	
ที่ 40 องศาเซลเซียส	0.35 ตารางมิลลิเมตร/วินาที	0.35 ตารางมิลลิเมตร/วินาที	
ดัชนีหักเหที่ 20 องศาเซลเซียส	1.382	1.382	ASTM D1218
ความดันไอที่ 20 องศาเซลเซียส	17 กิโลปาสคาล	17 กิโลปาสคาล	การคำนวณ
การกลั่น	ค่าทั่วไป (อังกฤษ)	ค่าทั่วไป (เอสไอ)	ทดสอบโดยวิธี
ช่วงการกลั่น			ASTM D1078
จุดเดือดเริ่มต้น (IBP)	66 องศาเซลเซียส	66 องศาเซลเซียส	
จุดแห้ง (DP)	69 องศาเซลเซียส	69 องศาเซลเซียส	

**หมายเหตุ**  
 คุณสมบัติทั่วไป: สิ่งเหล่านี้จะไม่ถูกตีความว่าเป็นข้อกำหนด  
<sup>1</sup>ผลิตภัณฑ์อาจไม่มีจำหน่ายในหนึ่งประเทศหรือมากกว่าในภูมิภาคที่มีจำหน่ายที่ระบุ โปรดติดต่อตัวแทนฝ่ายขายของคุณเพื่อขอความร่วมมือใช้งานในประเทศโดยสมบูรณ์

หากต้องการความช่วยเหลือเพิ่มเติมทางด้านเทคนิคและคำสั่งซื้อ โปรดติดต่อตัวแทนฝ่ายขาย  
 ©2020-2021 บริษัท ยูเนียน ปีโตรเคมีคอล จำกัด (มหาชน) ผู้ใช้งานสามารถส่งต่อ แจกจ่าย และ/หรือ ทำสำเนาเอกสารที่มีลิขสิทธิ์ฉบับนี้ได้ก็ต่อเมื่อไม่มีการแก้ไขตัดแปลงหรือตัดส่วนใดส่วนหนึ่งของเอกสารออก ผู้ใช้งานไม่สามารถคัดลอกเอกสารฉบับนี้ลงในเว็บไซต์ บริษัทไม่รับประกันค่าทั่วไปต่าง ๆ (รวมถึงค่าอื่น ๆ ที่ไม่ใช่ข้อกำหนด) ค่าโดยทั่วไปนี้แสดงเฉพาะค่าที่คาดว่าจะได้รับหากคุณสมบัติทุกทดสอบในห้องปฏิบัติการ คุณสมบัติของสารบางตัวไม่ได้ถูกวิเคราะห์บ่อยครั้ง ดังนั้นค่าที่แสดงนั้นอาจไม่ได้ขึ้นอยู่กับจำนวนการทดสอบทางสถิติ การวิเคราะห์อาจถูกดำเนินการกับผลิตภัณฑ์ตัวอย่างซึ่งไม่ใช่ผลิตภัณฑ์ที่จัดส่งจริง ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้เกี่ยวข้องกับเฉพาะกับผลิตภัณฑ์นั้น ๆ เท่านั้นโดยที่ยังไม่ถูกนำไปผสมกับสารเคมีหรือผลิตภัณฑ์ชนิดอื่น บริษัทฯ ใช้อยู่ที่เชื่อว่าเชื่อถือได้ในวันที่รวบรวมข้อมูลนี้ แต่ไม่ได้เป็นตัวยืนยันยืนยันมิว่าในทางตรงหรือโดยนัยถึงความเหมาะสม ความถูกต้องสมบูรณ์ของข้อมูลชุดนี้ ผู้ใช้งานเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวในการใช้ผลิตภัณฑ์หรือกระบวนการใด ๆ บริษัทฯ ขอปฏิเสธความรับผิดชอบทุกประการสำหรับทุกความเสียหาย ความสูญเสีย หรือการบาดเจ็บทั้งทางตรงและทางอ้อมอันเป็นผลมาจากข้อมูลในเอกสารชุดนี้