

## 1 การบ่งชี้สารเดี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต

- 1.1 ลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์
- ชื่อทางการค้า Thermo Milk Tabs
- เลขที่รายชื่อ 120.528-120.900
- 1.2 สารหรือสารผสมที่เกี่ยวข้องที่ระบุให้ใช้และไม่ควรให้ใช้
- หมวดหมู่อินทรีย์ PC35 Washing and cleaning products (including solvent based products)
- การประยุกต์ใช้สาร/ การทำ วัสดุทำความสะอาด/ ผงซักฟอก
- 1.3 รายละเอียดของผู้จัดหาข้อมูลด้านความปลอดภัย
- ผู้ผลิต/ ผู้จัดหา  
Schulz & Sohn GmbH  
Chemie-Erzeugnisse  
Hoeheweg 327  
D-40231 Duesseldorf  
sida@schulzchemie.com
- Distributet by:  
Thermoplan AG  
Thermoplan-Platz 1  
CH-6353 Weggis  
Tel.: +41 41 3921200  
thermoplan@thermoplan.ch
- ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมหาได้จาก Product safety department
- 1.4 หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน:  
Toxin emergency call (24 hours):  
Phone: +49 (0)30 19240  
Advice in English and German.

## 2 การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

- 2.1 การจำแนกประเภทของสารหรือสารผสม
- การแบ่งประเภทตามข้อบังคับ (จีซี) เลขที่ 1272/2008  
Skin Irrit. 2 H315 เป็นสาเหตุให้เกิดการระคายเคืองผิวหนัง  
Eye Dam. 1 H318 เป็นสาเหตุให้เกิดอันตรายต่อดวงตาอย่างสาหัส
- 2.2 องค์ประกอบของฉลาก
- ฉลากตามระเบียบ (EC) เลขที่ 1272/2008 ผลิตภัณฑ์ได้รับการจัดประเภทและติดฉลากตามข้อบังคับของ CLP
- ภาพสัญลักษณ์ที่เป็นอันตราย



GHS05

- สัญลักษณ์คำ อันตราย
- ส่วนประกอบที่ระบุอันตรายบนฉลาก  
โซเดียมลอริลซัลเฟต  
ไดโซเดียม เมต้าซิลิเกต
- ประกาศสิ่งที่อันตราย  
H315 เป็นสาเหตุให้เกิดการระคายเคืองผิวหนัง  
H318 เป็นสาเหตุให้เกิดอันตรายต่อดวงตาอย่างสาหัส
- ประกาศการป้องกันระดับระงับ  
P262 ห้ามให้เข้าไปในตาบนผิวหนังหรือบนเสื้อผ้า  
P280 สวมเสื้อผ้าป้องกัน/ที่ป้องกันตา  
P302+P352 หากสัมผัสถูกผิวหนัง: ล้างด้วยน้ำจำนวนมาก

ชื่อทางการค้า Thermo Milk Tabs

(ต่อหน้า 1)

P305+P351+P338 หากเข้าตา : ชะล้างด้วยน้ำอย่างระมัดระวังเป็นเวลาหลายนาทีถอดคอนแทกซ์เลนซ์ หากมีและทำได้ง่าย ก็ให้ชะล้างต่อไป

- 2.3 อันตรายอื่นๆ
- ผลของ PBT และการประเมิน vPvB
- PBT: ไม่สามารถใช้ได้
- vPvB: ไม่สามารถใช้ได้

3 องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

- 3.2 คุณลักษณะทางเคมี: ส่วนผสม
- คำอธิบาย ส่วนผสมของสารในรายการข้างล่างพร้อมสารเติมแต่งที่ไม่เป็นอันตราย

· ส่วนประกอบที่มีอันตราย		
CAS: 25322-68-3 EINECS: 203-473-3	polyethylene glycol	1-<5%
CAS: 151-21-3 EINECS: 205-788-1	โซเดียมลอริลซัลเฟต ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 ขีดจำกัดความเข้มข้นเฉพา: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 20 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 20 %	1-<5%

- ข้อมูลรายละเอียดเสริม สำหรับข้อความที่ระบุในรายการความเสี่ยงที่อ้างอิงถึงในส่วนที่ 16

4 มาตรการปฐมพยาบาล

- 4.1 คำอธิบายถึงมาตรการปฐมพยาบาล
- ข้อมูลรายละเอียดทั่วไป ให้ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนหรือเปื้อนผลิตภัณฑ์ออกทันที
- หลังจากการสูดหายใจเข้าไป ในกรณีที่คนไข้ไม่รู้สึกตัวให้ขนย้ายคนไข้อย่างมั่นคงในท่าตะแคงด้านข้าง
- หลังจากการสัมผัสผิวหนัง ล้างด้วยน้ำและสบู่แล้วฟอกให้ทั่วทันที
- หลังจากการสัมผัสลูกตา ชะล้างที่เปิดอยู่ใต้น้ำที่กำลังไหลเป็นเวลาหลายนาทีจากนั้นให้ปรึกษาแพทย์
- หลังจากการกลืนเข้าไป:  
ดื่มน้ำมากๆและให้สูดอากาศบริสุทธิ์พบแพทย์โดยทันที  
ให้วันปากและดื่มน้ำมากๆ
- 4.2 อาการสำคัญส่วนใหญ่และผลกระทบ ทั้งชนิดเฉียบพลันและค่อยๆ แสดงอาการ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
- 4.3 ข้อบ่งชี้ของอาการที่ต้องเข้ารับการรักษาจากแพทย์ทันทีและการบำบัดพิเศษที่จำเป็น ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

5 มาตรการผจญเพลิง

- 5.1 สารที่ใช้ดับเพลิง
- สารดับเพลิงที่เหมาะสม ใช้วิธีดับเพลิงที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อม
- 5.2 อันตรายเฉพาะอย่างที่เกิดจากสารหรือส่วนผสม ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
- 5.3 คำแนะนำสำหรับพนักงานดับเพลิง
- อุปกรณ์ป้องกันภัย สวมอุปกรณ์ป้องกันที่มีเครื่องช่วยหายใจเฉพาะตน

6 มาตรการจัดการเมื่อมีการหกหรือไหลของสาร

- 6.1 การป้องกันส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกัน และขั้นตอนดำเนินการเมื่อเกิดกรณีฉุกเฉิน  
สวมอุปกรณ์ป้องกันภัยแก่คนที่ไม่ใช่ผู้ปฏิบัติงานออกไป
- 6.2 การให้ความคุ้มครองสิ่งแวดล้อมล่วงหน้า: อย่าปล่อยให้เข้าไปในท่อน้ำทิ้ง/ น้ำบนดินหรือใต้ดิน
- 6.3 วิธีดำเนินการและวัสดุสำหรับการบรรจุและการทำความสะอาด:  
ใช้สารทำให้เป็นกลาง  
ทั้งวัสดุที่ปนเปื้อนเป็นของเสียตามรายการในบัญชี 13  
ตรวจให้แน่ใจว่ามีการระบายอากาศที่ดีพอ
- 6.4 การอ้างอิงถึงส่วนอื่น  
ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องความปลอดภัยในการขนถ่ายจากส่วนที่ 7  
ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลจากส่วนที่ 8  
ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องการจัดจากส่วนที่ 13

(ต่อหน้า 3)

ชื่อทางการค้า Thermo Milk Tabs

(ต่อหน้า 2)

**7 การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา**

- **7.1** การป้องกันสวางหน้าสำหรับการจัดการด้านความปลอดภัย กำจัดฝุ่นให้หมด
- ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัยและการระเบิด ไม่มีมาตรการพิเศษ
- **7.2** เงื่อนไขในการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย, รวมถึงสิ่งที่เข้ากันไม่ได้ใดๆ
- การจัดเก็บ
- ข้อกำหนดที่ต้องปฏิบัติตามสำหรับห้องเก็บและภาชนะบรรจุ
- เก็บรักษาในถังเดิมเท่านั้น
- เก็บที่อุณหภูมิระหว่าง 5 ถึง 40°C
- ข้อมูลรายละเอียดด้านการจัดเก็บในสถานที่จัดเก็บรวม ไม่ได้กำหนด
- ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมด้านสภาพการจัดเก็บ
- เก็บโดยปิดผนึกอย่างแน่นหนา
- ป้องกันให้พ้นจากความชื้นและแสงแดดส่อง
- เก็บในสภาพแห้ง
- ป้องกันให้พ้นจากความชื้นและน้ำ
- ประเภทการจัดเก็บ 11
- **7.3** การระบุถึงการสิ้นสุดการใช้ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

**8 การควบคุมการสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล**

**8.1 การควบคุมตัวแปร**

· ส่วนผสมพร้อมค่าขอบเขตที่ต้องเฝ้าดูในสถานที่ปฏิบัติงาน	
<b>25322-68-3 polyethylene glycol</b>	
WEEL (US)	ค่าระยะยาว: 10 mg/m <sup>3</sup> (H); MW>200

- ข้อมูลรายละเอียดเสริม รายการถูกต้องระหว่างที่จัดทำโดยอาศัยการใช้งานเป็นหลัก

**8.2 การควบคุมการสัมผัส**

- ข้อมูลรายละเอียดเสริมสำหรับการออกแบบสิ่งอำนวยความสะดวกทางเทคนิค ไม่มีข้อมูลนอกเหนือจากนี้ดูรายการ 7
- อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล
- มาตรการการป้องกันและสุขอนามัยทั่วไป
- เก็บให้ห่างจากสิ่งที่เป็นอาหาร เครื่องดื่ม และอาหารสัตว์
- ให้ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนและเจือปนออกทันที
- ล้างมือก่อนที่จะหยุดพักและเมื่อสิ้นสุดเวลาทำงาน
- หลีกเลี่ยงการสัมผัสถูกตาและผิวหนัง
- การป้องกันการสูดหายใจเข้าไป
- ในกรณีที่อยู่เป็นเวลาสั้นหรืออากาศเป็นพิษระดับต่ำ ใช้หน้ากากกรองเพื่อช่วยหายใจในกรณีที่มีความเข้มข้นสูงหรืออยู่เป็นเวลานานให้ใช้เครื่องป้องกันที่มีอุปกรณ์ช่วยหายใจในตัว
- การป้องกันมือ



ถุงมือป้องกัน

วัสดุของถุงมือจะต้องไม่ให้อากาศผ่านเข้าออกและทนทานต่อผลิตภัณฑ์/ สาร/ การผลิต  
 เลือกวัสดุสำหรับถุงมือโดยพิจารณาจากเวลาที่ใช้ในการซึมผ่านอัตราการแพร่และการเสื่อม

**วัสดุที่ใช้ทำถุงมือ**

ข้อเสนอแนะ:

uvex u-chem 3000 (DIN EN 374)

วัสดุ: ยางไนทริล NBR

ความหนาของวัสดุ: 0,5 mm

ค่าสำหรับการซึมผ่าน: > 480 min (ระดับ 6)

ข้อเสนอแนะ:

uvex u-fit strong N2000 (DIN EN 374)

วัสดุ: ยางไนทริล NBR

ความหนาของวัสดุ: 0,2 mm

ค่าสำหรับการซึมผ่าน: > 480 min (ระดับ 6)

(ต่อหน้า 4)

## ชื่อทางการค้า Thermo Milk Tabs

(ต่อหน้า 3)

- เวลาที่ใช้ในการทะลุผ่านวัสดุที่ใช้ทำถุงมือ  
กำหนดเวลาที่ใช้ในการทะลุผ่านตามวิธี 16523-1:2015 ไม่ได้จัดทำภายใต้สภาพที่ควรปฏิบัติ ดังนั้นจึงแนะนำว่าเวลาสูงสุดที่สวมใส่ซึ่งจะสอดคล้องกับ 50 % ของเวลาทะลุผ่าน
- การป้องกันตา



แว่นตาที่ขอบปิดสนิท

## 9 คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

### 9.1 ข้อมูลคุณสมบัติพื้นฐานทางกายภาพและเคมี

- ข้อมูลรายละเอียดทั่วไป
- สภาพทางกายภาพ ของแข็ง
- สี สีขาว
- กลิ่น ลักษณะพิเศษ
- เกณฑ์กลิ่น : ไม่ได้กำหนดไว้
- จุดหลอมเหลว/ ขอบเขตการหลอมละลาย ไม่ได้กำหนด
- จุดเดือดหรือจุดเริ่มเดือดและช่วงเดือด ไม่ได้กำหนด
- ความสามารถติดไฟ ไม่ได้กำหนดไว้
- ขอบเขตการระเบิด
- ชั้นต่ำ ไม่ได้กำหนดไว้
- ชั้นสูง ไม่ได้กำหนดไว้
- จุดวาบไฟ ไม่สามารถใช้ได้
- อุณหภูมิสลายตัว ไม่ได้กำหนดไว้
- ค่า pH ที่ 20 °C <11.5
- ความหนืด
- (คิเนมาติก) จลนศาสตร์ ไม่สามารถใช้ได้
- (ไดนามิก) พลศาสตร์ ไม่สามารถใช้ได้
- ความสามารถในการละลาย
- น้ำ ละลายได้
- สมประสิทธิ์การแยกตัว (เอ็น-ออกทานอล/น้ำ) ไม่ได้กำหนดไว้
- ความตั่นเือน ไม่สามารถใช้ได้
- ความตั่นเือน
- ความหนาแน่น ไม่ได้กำหนด
- ความหนาแน่นสัมพัทธ์ ไม่ได้กำหนดไว้
- ความหนาแน่นของไอ ไม่สามารถใช้ได้

### 9.2 ข้อมูลอื่นๆ

- ลักษณะ : เม็ดแบน
- รูปสัณฐาน
- ข้อมูลรายละเอียดสำคัญเกี่ยวกับการป้องกันด้านสุขภาพสภาพแวดล้อมและความปลอดภัย
- อุณหภูมิจุดระเบิด ผลิตภัณฑ์ไม่เป็นสารจุดไฟติดด้วยตัวเอง
- อันตรายจากการระเบิด ผลิตภัณฑ์ไม่มีอันตรายจากการระเบิด
- ปริมาณส่วนประกอบตัวทำละลาย
- ส่วนประกอบที่เป็นของแข็ง 99.5 %
- การเปลี่ยนสถานะ
- อัตราการระเหย ไม่สามารถใช้ได้

## 10 ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

- 10.1 ปฏิกิริยาโต้ตอบ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
- 10.2 เสถียรภาพทางเคมี
- การสลายตัวด้วยความร้อน / เจือปนที่ต้องหลีกเลี่ยง ไม่มีการสลายตัวถ้าใช้ตามรายละเอียดที่ระบุไว้
- 10.3 ความเป็นไปได้ของการเกิดปฏิกิริยาอันตราย ไม่มีปฏิกิริยาเป็นอันตรายที่รู้จัก

(ต่อหน้า 5)

ชื่อทางการค้า Thermo Milk Tabs

(ต่อหน้า 4)

- 10.4 เื่อนไขเพื่อการหลีกเลี่ยง ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
- 10.5 วัสดุที่เข้ากันไม่ได้: ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
- 10.6 อันตรายจากการสลายตัวของผลิตภัณฑ์: ไม่มีสารจากการสลายตัวที่เป็นอันตรายที่รู้จัก

11 ข้อมูลด้านพิษวิทยา

- 11.1 ข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบทางพิษวิทยา
- ความเป็นพิษอย่างสาหัส: ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
- อาการระคายเคืองเบื้องต้น
- **บนผิวหนัง**  
ระคายเคืองต่อผิวหนัง.  
เป็นสาเหตุให้เกิดการระคายเคืองผิวหนัง
- **ที่ดวงตา** เป็นสาเหตุให้เกิดอันตรายต่อดวงตาอย่างสาหัส
- **การทำให้แพ้** ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
- **การผ่าเหล่าในเซลล์สืบพันธุ์** ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
- **การกระตุ้นให้เกิดมะเร็ง** ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
- **พิษต่อระบบสืบพันธุ์** ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
- ความเป็นพิษต่อวัยาะเป้าหมายเฉพาะ – **การสัมผัสในครรภ์** ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
- ความเป็นพิษต่อวัยาะเป้าหมายเฉพาะ – **การสัมผัสซ้ำหลาย** ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
- **อันตรายต่อระบบหายใจ** ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่

12 ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

- 12.1 ความเป็นพิษ
- ความเป็นพิษที่เกี่ยวข้องกับน้ำ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
- 12.2 การคงอยู่และการย่อยสลาย ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
- 12.3 การสะสมทางชีวภาพที่อาจเกิดขึ้น ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
- 12.4 การเปลี่ยนแปลงในดิน ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
- 12.5 ผลของ PBT และการประเมิน vPvB
- **PBT:** ไม่สามารถใช้ได้
- **vPvB:** ไม่สามารถใช้ได้
- 12.6 คุณสมบัติต่างๆ ที่จะเป็อันตรายต่อระบบต่อมไร้ท่อ ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารที่มีคุณสมบัติต่างๆ ที่จะเป็อันตรายต่อระบบต่อมไร้ท่อส่วนประกอบ
- 12.7 ผลข้างเคียงอื่นๆ
- ข้อมูลรายละเอียดเสริมเกี่ยวกับนิเวศวิทยา
- **หมายเหตุทั่วไป**  
เป็นอันตรายต่อน้ำขึ้น 1 (กฎข้อบังคับของเยอรมัน)(การประเมินค่าด้วยตัวเอง):เป็นอันตรายเล็กน้อยกับน้ำ  
อย่าปล่อยให้ผลิตภัณฑ์ที่ยังไม่ได้เจือจางหรือผลิตภัณฑ์เป็นจำนวนมากไปถึงน้ำผิวดินเส้นทางน้ำหรือระบบระบายน้ำเสีย  
ผลิตภัณฑ์ที่ยังไม่ได้เจือจางหรือยังไม่ได้ทำให้เป็นกลางต้องไม่ไปสู่น้ำเสียหรือคูระบายน้ำ  
การชะล้างสารเป็นจำนวนมากลงในทางระบายน้ำหรือแหล่งน้ำในสภาพแวดล้อมจะทำให้ค่า pH เพิ่มขึ้นค่า pH  
ที่สูงขึ้นเป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำการทำให้เจือจางจนถึงระดับที่ใช้งานค่า pH  
จะลดลงมากตั้งนั้นหลังการใช้งานน้ำเสียของผลิตภัณฑ์เมื่อเททิ้งในท่อระบายจึงมีอันตรายต่อน้ำในระดับต่ำ

13 ข้อพิจารณาในการกำจัด

- 13.1 วิธีการกำจัดของเสีย
- **คำแนะนำ** ต้องไม่ทิ้งไปพร้อมกับขยะจากบ้านเรือนอย่าปล่อยให้ผลิตภัณฑ์เข้าถึงระบบระบายน้ำเสีย
- **ภาชนะบรรจุที่ยังไม่ได้ล้างทำความสะอาด**
- **คำแนะนำ** การกำจัดจะต้องทำตามกฎระเบียบที่เป็นทางการ
- **สารทำความสะอาดที่แนะนำ** น้ำถ้าจำเป็นใช้คู่กับสารทำความสะอาด

14 ข้อมูลการขนส่ง

- 14.1 เลขที่ UN
- **ADR, IMDG, IATA**

ยกเลิก

(ต่อหน้า 6)

TH

ชื่อทางการค้า Thermo Milk Tabs

(ต่อหน้า 5)

· 14.2 ชื่อการจัดส่งสินค้าที่เหมาะสมของ UN	
· ADR, IMDG, IATA	ยกเลิก
· 14.3 ชั้นเรียนอันตรายจากการขนส่ง	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· ประเภท	ยกเลิก
· 14.4 กลุ่มของภาชนะบรรจุ	
· ADR, IMDG, IATA	ยกเลิก
· 14.5 สิ่งที่เป็นอันตรายต่อสภาพแวดล้อม	ไม่สามารถใช้ได้
· 14.6 การป้องกันพิเศษสำหรับผู้ใช้	ไม่สามารถใช้ได้
· 14.7 การขนส่งขนาดใหญ่ตามภาคผนวก 2 ของ MARPOL73/78 และรหัส IBC	ไม่สามารถใช้ได้
· “กฎระเบียบต้นแบบ” ของ UN	ยกเลิก

15 ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ

- 15.1 ความปลอดภัย สุขภาพและระเบียบ/กฎหมายสิ่งแวดล้อมโดยเฉพาะของสารหรือสารผสม ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
- บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย

· กรมวิชาการเกษตร	ไม่มีส่วนผสมอยู่ในรายการ
· กรมประมง	ไม่มีส่วนผสมอยู่ในรายการ
· กรมปศุสัตว์	ไม่มีส่วนผสมอยู่ในรายการ
· อาหารและยา	ไม่มีส่วนผสมอยู่ในรายการ
· กรมโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มีส่วนผสมอยู่ในรายการ
· กรมธุรกิจพลังงาน	ไม่มีส่วนผสมอยู่ในรายการ
· ทำเนียบสารเคมีที่มีอยู่แล้วของประเทศไทย (กรมโรงงานอุตสาหกรรม)	
25322-68-3	polyethylene glycol
151-21-3	โซเดียมลอริลซัลเฟต

- 15.2 การประเมินความปลอดภัยของสารเคมี: ไม่ได้ดำเนินการตามการประเมินความปลอดภัยของสารเคมี

16 ข้อมูลอื่นๆ

ข้อมูลรายละเอียดนี้ใช้ความรู้ปัจจุบันของเราเป็นหลัก อย่างไรก็ตามข้อมูลนี้ไม่ใช่การรับประกันจากสถาบันต่อคุณสมบัติเฉพาะของผลิตภัณฑ์และไม่สามารถยืนยันการบังคับใช้ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสัญญา

- วลีที่เกี่ยวข้องกับ
  - H302 เป็นอันตรายหากกลืนเข้าไป
  - H315 เป็นสาเหตุให้เกิดการระคายเคืองผิวหนัง
  - H318 เป็นสาเหตุให้เกิดอันตรายต่อดวงตาอย่างสาหัส
  - H319 เป็นสาเหตุให้เกิดการระคายเคืองอย่างร้ายแรงที่ตา
  - H412 เป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำพร้อมผลกระทบต่อหอยและปลา

- หน่วยงานที่ออก MSDS HSE department
- ติดต่อกับ HSE Department

(ต่อหน้า 7)

---

ชื่อทางการค้า Thermo Milk Tabs

---

(ต่อหน้า 6)

· คำย่อและชื่อย่อที่ผสมขึ้น

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3