

## แผนข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.01.21

หมายเลขเวอร์ชัน: 40

การปรับปรุงใหม่ : 2023.01.21

### \* 1 การปฐขัสารเดี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต

- 1.1 ลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์
  - ชื่อทางการค้า **tesafix 4972**
  - 1.2 สารหรือสารผสมที่เกี่ยวข้องที่ระบุให้  
ช้และที่ไม่ควรให้ช้
  - หมวดหมู่สินค้า
  - การประยุกต์ใช้สาร/ การทำ
  - 1.3 ผู้ผลิต/ ผู้จัดหา
  - ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมหาได้จาก
  - 1.4 หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน:
- ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้  
PC0 เบ็ดเตล็ด  
PC1 กายาแนว  
เทปพันสายไฟ
- tesa SE  
Hugo-Kirchberg-Strasse 1  
D-22848 Norderstedt  
Tel.: +49-40-88899-101  
Germany
- tesa SE, Corporate Regulatory Affairs  
SDS@tesa.com, Tel.: +49-40-88899-6954
- Reception Headquarters  
tesa SE, Hugo-Kirchberg-Str. 1, 22848 Norderstedt, Germany  
Phone: +49 40 88899 2667 (Mon.-Thurs. 07:00-18:00h, Fr. 07:00-15:00h)

### \* 2 การปฐขัความเป็นอันตราย

- 2.1 การจำแนกประเภทของสารหรือสารผสม
  - การแบ่งประเภทตามข้อขงศบ (จีซี) เลขที่  
1272/2008
  - การจำแนกตามแนวทาง 67/548/ EEC หรือ  
แนวทาง 1999/45/EC
  - ข้อมูลรายละเอียดเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับสิ่งซึ่ง  
เป็นอันตรายต่อมนุษย์และสิ่งแวดล้อม
  - 2.2 องค์ประกอบของฉลาก
  - ฉลากตามระเบียบ (EC) เลขที่ 1272/2008
  - ภาพสัญลักษณ์ซึ่งเป็นอันตราย
  - สัญลักษณ์
  - ประกาศสีซึ่งเป็นอันตราย
  - 2.3 อันตรายอื่นๆ
  - ผลของ PBT และการประเมิน vPvB
  - PBT:
  - vPvB:
- ผลิตภัณฑ์ไม่ถูกจัดประเภทตามข้อขงศบของ CLP
- ไม่สามารถใช้ได้
- ผลิตภัณฑ์ไม่ต้องติดฉลากเนื่องจากเป็นวิธีการที่กำหนดใน “ต้นแบบการจัดแบ่งประเภททั่วไปสำหรับการผลิตของ EU” ฉษบที่มีผลขงศบใช้ล่าสุด
- ผลิตภัณฑ์ถือเป็นบทความตามมาตรา 3 ของ Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) และไม่ต้องติดฉลากตามมาตรา 1 ของ Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP) มาตรา 31 ของกฎระเบียบ (EC) ที่ 1907/2006 (REACH) ไม่ต้องการเอกสารข้อมูลความปลอดภัยสำหรับผลิตภัณฑ์ การให้ข้อมูลในรูปแบบเอกสารข้อมูลความปลอดภัยเป็นไปโดยสมัครใจ
- ยกเล็ก
- ยกเล็ก
- ยกเล็ก
- The product contains no elutable organic halogens, which will increase the AOX-values of the waste water.  
ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารประกอบฮาโลเจนที่จับกับสารอินทรีย์ (AOX) ไนเตรต สารประกอบโลหะหนัก (รวมต่า กว่า 100 ppm) และฟอร์มัลดีไฮด์
- ไม่สามารถใช้ได้
- ไม่สามารถใช้ได้

### \* 3 องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

- 3.2 คุณลักษณะทางเคมี: ส่วนผสม
  - คำอธิบาย
  - ส่วนประกอบที่มีอันตราย
  - กฎข้อขงศบ (EC) เลขที่ 648/2004 ของผชง  
ช้กฟอก / การติดฉลากสำหรับสารที่บรรจ
- ตวพา: พัลมีโพลีเอสเตอ์  
กา: โพลีอะคริลิกแอซิดเอสเตอร์ผสมกับกาเรซิน  
ปก: กระดาษช้
- ยกเล็ก
- ละเว็น

(ต่อที่หน้า 2)

TH

แผนข้อมูลความปลอดภัย  
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.01.21

หมายเลขเวอร์ชัน: 40

การปรับปรุงใหม่ : 2023.01.21

## ชื่อทางการค้า tesafix 4972

(ต่อหน้า 1)

- ข้อมูลรายละเอียดเสริม สำหรับข้อความที่ระบุในรายการความเสี่ยงที่อ้างอิงถึงในส่วนที่ 16

## \* 4 มาตรการปฐมพยาบาล

- 4.1 คำอธิบายถึงมาตรการปฐมพยาบาล
- ข้อมูลรายละเอียดทั่วไป ไม่มีมาตรการพิเศษ
- หลังจากการสูดหายใจเข้าไป ยกเลิก
- หลังจากการสัมผัสผิวหนัง โดยทั่วไปไปผลิตภัณฑ์ไม่ก่อความระคายเคืองต่อผิวหนัง ชะล้างด้วยน้ำ อุ่น
- หลังจากการสัมผัสถูกตา ยกเลิก
- หลังจากการกลืนเข้าไป ยกเลิก
- 4.2 อาการสำคัญส่วนใหญ่และผลกระทบ
- ทั้งชนิดเฉียบพลันและค่อยๆ แสดงอาการ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
- 4.3 ข้อบ่งชี้ของอาการที่ต้องเข้ารับการรักษ
- าจากแพทย์ทันทีและการบำบัดพิเศษที่จำเป็น ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

## \* 5 มาตรการผจญเพลิง

- 5.1 สารที่ไวไฟตบเพลิง
- สารตบเพลิงที่เหมาะสม ใช้วิธีตบเพลิงที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อม
- สารตบเพลิงที่ไม่ควรใช้ด้วยเหตุผลด้านความปลอดภัย นี้ ฉีดพ่นเป็นลำ
- 5.2 อันตรายเฉพาะอย่างที่เกิดจากสารหรือส่วนผสม
- ไฟที่เกี่ยวกับพลาสติกทุกชนิด: ไฟจากพลาสติกก่อให้เกิดอนุภาคควัน รวมถึงไอระเหยและก๊าซที่เป็นพิษในองค์ประกอบที่ไม่สามารถระบุรายละเอียดเพิ่มเติมได้ ที่อุณหภูมิสูง (ไพโรไลซิส) ผลิตภัณฑ์จากการสลายตัวต่างๆ จะก่อตัวขึ้นซึ่งอาจคล้ายกับสารดั้งเดิม อันตรายมีอยู่เมื่อสูดดมก๊าซไฟตบเพลิง
- ในกรณีเพลิงไหม้อาจจะปล่อยสิ่งต่างๆดังนี้
- ไนโตรเจนออกไซด์ (NOx)
- คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)
- คาร์บอนไดออกไซด์ (CO2)
- สภาวะเพลิงไหม้บางชนิดไม่อาจจะทำการป้องกันแกสพิษอื่นๆที่มีอยู่บางเบาได้
- 5.3 คำแนะนำสำหรับพนักงานตบเพลิง
- อุปกรณ์ป้องกัน ซึ่งเหมาะสำหรับการหายใจทางปาก
- อย่าสูดหายใจแกสที่เกิดจากการระเบิดหรือการเผาไหม้เข้าไป

## 6 มาตรการจัดการเมื่อมีการหกหรือไหลของสาร

- 6.1 การป้องกันส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกัน และขั้นตอนดำเนินการเมื่อเกิดกรณีฉุกเฉิน ไม่ได้กำหนด
- 6.2 การให้ความคุ้มครองสิ่งแวดล้อมล่วงหน้า: ไม่มีมาตรการพิเศษ
- 6.3 วิธีดำเนินการและวัสดุสำหรับการบรรจุ และการทำความสะอาด: เก็บขึ้นโดยวิธีทางเครื่องกล
- 6.4 การอ้างอิงถึงส่วนอื่น ไม่มีสารที่เป็นอันตรายถูกปลดปล่อยออกมา
- ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องความปลอดภัยในการขนถ่ายจากส่วนที่ 7
- ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลจากส่วนที่ 8
- ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องการทำงานจากส่วนที่ 13

## 7 การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

- 7.1 การป้องกันล่วงหน้าสำหรับการจัดการด้านความปลอดภัย ไม่มีมาตรการพิเศษ
- ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับการป้องกันหดรกภัยและการระเบิด ไม่มีมาตรการพิเศษ

(ต่อหน้า 3)

— TH —

## แผนข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.01.21

หมายเลขเวอร์ชัน: 40

การปรับปรุงใหม่ : 2023.01.21

ชื่อทางการค้า tesafix 4972

(ต่อหน้า 2)

- 7.2 เจริญใจในการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย, รวมถึงสิ่งที่เข้ากันไม่ได้ใดๆ
- การจัดเก็บ
- ข้อกำหนดที่ต้องปฏิบัติตามสำหรับห้องเก็บและภาชนะบรรจุ ไม่มีข้อกำหนดพิเศษ
- ข้อมูลรายละเอียดด้านการจัดเก็บในสถานที่จัดเก็บร่วม ไม่ได้กำหนด
- ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มด้านสภาพการจัดเก็บ ไม่มี
- 7.3 การระบุถึงการสิ้นสุดการใช้ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

### \* 8 การควบคุมการผสมผสานและการป้องกันส่วนบุคคล

- 8.1 การควบคุมตัวแปร
- ส่วนผสมพร้อมค่าขอบเขตที่ต้องเผื่อไว้ในสถานที่ปฏิบัติงาน
- ข้อมูลรายละเอียดเสริม รายการถูกต้องระหว่างที่จัดทำโดยอาศัยการใช้งานเป็นหลัก
- 8.2 การควบคุมการผสมผสาน
- ข้อมูลรายละเอียดเสริมสำหรับการออกแบบสิ่งอำนวยความสะดวกทางเทคนิค ไม่มีข้อมูลนอกเหนือจากนี้ดูรายการ 7
- อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล
- การป้องกันการสูดหายใจเข้าไป ไม่ได้กำหนด
- การป้องกันมือ ไม่ได้กำหนด
- วัสดุที่ใช้ทำถุงมือ ความเหมาะสมและความทนทานของถุงมือขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการใช้งาน เช่น ความถี่และระยะเวลาที่สัมผัส ความทนทานต่อสารเคมีของวัสดุที่ใช้ทำถุงมือ ความหนาและความพอดีของถุงมือ ตามหลักการแล้ว ควรได้รับข้อมูลที่จำเป็นจากผู้ผลิตถุงมือ ควรเปลี่ยนถุงมือที่ปนเปื้อนหรือชำรุดทันที
- เวลาที่ใช้ในการทะลุผ่านวัสดุที่ใช้ทำถุงมือ ผู้ผลิตถุงมือป้องกันจะต้องทดสอบหาเวลาแน่นอนที่ใช้ในการทะลุผ่านและจะต้องมีการตรวจสอบติดตาม
- การป้องกันตา ไม่ได้กำหนด

### \* 9 คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

- 9.1 ข้อมูลคุณสมบัติพื้นฐานทางกายภาพและเคมี
- ข้อมูลรายละเอียดทั่วไป
- สภาพทางกายภาพ ของแข็ง
- สี transparent
- กลิ่น เกือบจะไม่มีกลิ่น
- เกณฑ์กลิ่น : ไม่ได้กำหนดไว้.
- จุดหลอมเหลว/ ขอบเขตการหลอมละลาย ไม่ได้กำหนด
- จุดเดือดหรือจุดเริ่มเดือดและช่วงเดือด ไม่ได้กำหนด
- ความสามารถติดไฟ (ของแข็งแก๊ส) ไม่ได้กำหนดไว้.
- ขอบเขตการระเบิด
- ชั้นต้น ไม่ได้กำหนดไว้.
- ชั้นสูง ไม่ได้กำหนดไว้.
- จุดวาบไฟ ไม่สามารถใช้ได้
- อุณหภูมิสลายตัว ไม่ได้กำหนดไว้.
- ค่า pH ไม่สามารถใช้ได้
- ความหนืด
- (คิเนแมติก) จลนศาสตร์ ไม่สามารถใช้ได้
- (ไดนามิก) พลศาสตร์ ไม่สามารถใช้ได้
- ความสามารถในการละลาย
- ัน ไม่ละลาย
- สมประสิทธิ์การแยกตัว (เอ็น-ออกทานอล/น ) ไม่ได้กำหนดไว้.
- ความตึงผิว ไม่สามารถใช้ได้
- ความหนาแน่น ไม่ได้กำหนด
- ความหนาแน่นสัมพัทธ์ ไม่ได้กำหนดไว้.
- ความหนาแน่นของไอ ไม่สามารถใช้ได้

(ต่อหน้า 4)

TH

## แผนข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.01.21

หมายเลขเวอร์ชัน: 40

การปรับปรุงใหม่ : 2023.01.21

ชื่อทางการค้า tesafix 4972

(ต่อหน้า 3)

<ul style="list-style-type: none"> <li>· 9.2 ข้อมูลอื่นๆ</li> <li>· ลักษณะ :</li> <li>· รูปสัณฐาน</li> <li>· ข้อมูลรายละเอียดสำคัญเกี่ยวกับการป้องกันด้านสุขภาพสภาพแวดล้อมและความปลอดภัย</li> <li>· การเผาไหม้ด้วยตัวเอง</li> <li>· อันตรายจากการระเบิด</li> <li>· ปริมาณส่วนประกอบตัวทำละลาย</li> <li>· ตัวทำละลายอินทรีย์</li> <li>· ส่วนประกอบที่เป็นของแข็ง</li> <li>· การเปลี่ยนสถานะ</li> <li>· อัตราการระเหย</li> </ul>	<p>ของแข็ง</p> <p>ผลิตภัณฑ์ไม่เป็นสารจุดไฟติดด้วยตัวเอง ผลิตภัณฑ์ไม่ได้มีอันตรายจากการระเบิด</p> <p>Residual solvent content in tape: much smaller than 0,1 weight-%</p> <p>100.0 %</p> <p>ไม่สามารถใช้ได้</p>
--	--

### \*10 ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

<ul style="list-style-type: none"> <li>· 10.1 ปฏิกิริยาที่ติด</li> <li>· 10.2 เสถียรภาพทางเคมี</li> <li>· การสลายตัวด้วยความร้อน / เจือปนที่ต้องหลีกเลี่ยง</li> <li>· 10.3 ความเป็นไปได้ของการเกิดปฏิกิริยาอันตราย</li> <li>· 10.4 เจือปนเพื่อการหลีกเลี่ยง</li> <li>· 10.5 วัสดุที่เข้ากันไม่ได้:</li> <li>· 10.6 อันตรายจากการสลายตัวของผลิตภัณฑ์:</li> </ul>	<p>ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้</p> <p>ไม่มีการสลายตัวถ้าใช้ตามรายละเอียดที่ระบุไว้</p> <p>ไม่มีปฏิกิริยาเป็นอันตรายที่รู้จัก</p> <p>ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้</p> <p>ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้</p> <p>ไม่มีสารจากการสลายตัวที่เป็นอันตรายที่รู้จัก</p>
---	---

### 11 ข้อมูลด้านพิษวิทยา

<ul style="list-style-type: none"> <li>· 11.1 ข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบทางพิษวิทยา</li> <li>· ความเป็นพิษอย่างสาหัส:</li> <li>· บันไดหวาด</li> <li>· ที่ดวงตา</li> <li>· การทำให้แพ้</li> <li>· การผ่าเหล่าในเซลล์สืบพันธุ์</li> <li>· การกระตุ้นให้เกิดมะเร็ง</li> <li>· พิษต่อระบบสืบพันธุ์</li> <li>· ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะ – การผสมพันธุ์</li> <li>· ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะ – การผสมพันธุ์ หลลา</li> <li>· อันตรายต่อระบบหายใจ</li> </ul>	<p>ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่</p> <p>ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่</p> <p>ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่</p> <p>ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่</p> <p>ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่</p> <p>ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่</p> <p>ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่</p> <p>ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่</p> <p>ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่</p> <p>ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่</p> <p>ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่</p>
---	---

### \*12 ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

<ul style="list-style-type: none"> <li>· 12.1 ความเป็นพิษ</li> <li>· ความเป็นพิษที่เกี่ยวข้องกับน้ำ</li> <li>· 12.2 การคงอยู่และการย่อยสลาย</li> <li>· 12.3 การสะสมทางชีวภาพที่อาจเกิดขึ้น</li> <li>· 12.4 การเปลี่ยนแปลงในดิน</li> <li>· 12.5 ผลของ PBT และการประเมิน vPvB</li> <li>· PBT:</li> <li>· vPvB:</li> <li>· 12.6 คุณสมบัติต่างๆ ที่จะเป็นอันตรายต่อระบบต่อมไร้ท่อ</li> </ul>	<p>ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้</p> <p>ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้</p> <p>ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้</p> <p>ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้</p> <p>ไม่สามารถใช้ได้</p> <p>ไม่สามารถใช้ได้</p> <p>ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารที่มีคุณสมบัติต่างๆ ที่จะเป็นอันตรายต่อระบบต่อมไร้ท่อส่วนประกอบ</p>
--	--

(ต่อหน้า 5)

## แผ่นข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.01.21

หมายเลขเวอร์ชัน: 40

การปรับปรุงใหม่ : 2023.01.21

### ชื่อทางการค้า tesafix 4972

(ต่อหน้า 4)

- 12.7 ผลข้างเคียงอื่นๆ
- ข้อมูลรายละเอียดเสริมเกี่ยวกับนิเวศวิทยา
- ตามสูตรประกอบด้วยโลหะหนักและสารประกอบซึ่งปฏิบัติตามแนวนโยบายของ EU เลขที่ 2006/11/EC

Free of heavy metals (Pb, Cd, Hg, Cr6+)

ปราศจากโพลีโบรมิเนต ไบฟีนิล (PBBs) และโพลีโบรมิเนต ไดฟีนิล อีเทอร์ (PBDE) ตามข้อกำหนด RoHS

- หมายเหตุทั่วไป

เป็นอันตรายต่อน้ำชั้น 1 (กฎข้อบังคับของเยอรมัน)(การประเมินค่าด้วยตัวเอง):เป็นอันตรายเล็กน้อย

### \* 13 ข้อพิจารณาในการกำจัด

- 13.1 วิธีการกำจัดของเสีย
- คำแนะนำ

ปริมาณน้อยๆสามารถทิ้งพร้อมของเสียจากครัวเรือน

Can be applied to a thermal treatment of waste in a waste incineration plant. The country-specific rules and conditions of acceptance has to be clarified with the waste disposal contractor and, if necessary with the competent authority.

Energy recovery: The product can be applied to a suitable waste incineration plant for mixed waste.

Energy recovery by incineration in an approved waste incineration plant.

Consider the applicable regulations of the country, the State or local area.

For larger amounts of waste: consult the authorities prior the disposal.

- ภาชนะบรรจุที่ขังไม่ได้สร้างความสะอาด
- คำแนะนำ

Void

การกำจัดจะต้องทำตามกฎระเบียบที่เป็นทางการ

### \* 14 ข้อมูลการขนส่ง

· 14.1 เลขที่ UN	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	ยกเลิก
· 14.2 ชื่อการขนส่งสินค้าที่เหมาะสมของ UN	
· ADR, ADN, 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 การป้องกันพิเศษล่วงหน้าสำหรับผู้ใช้	ไม่สามารถใช้ได้
· 14.7 การขนส่งขนาดใหญ่ตามภาคผนวก 2 ของ MARPOL73/78 และรหัส IBC	ไม่สามารถใช้ได้
· การขนส่ง/ข้อมูลรายละเอียดเสริม	ไม่อันตรายตามคุณสมบัติข้างต้น
· “กฎระเบียบต้นแบบ” ของ UN	ยกเลิก

### \* 15 ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ

- 15.1 ความปลอดภัย สุขภาพและระเบียบ/กฎหมายสิ่งแวดล้อมโดยเฉพาะของสารหรือสารผสม
- ขงูยี่รายชื่อวัตถุอันตราย

#### · กรมวิชาการเกษตร

ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

#### · กรมประมง

ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

(ต่อหน้า 6)

TH

แผนข้อมูลความปลอดภัย  
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.01.21

หมายเลขเวอร์ชัน: 40

การปรับปรุงใหม่ : 2023.01.21

## ชื่อทางการค้า tesafix 4972

(ต่อหน้า 5)

· <b>กรมปศุสัตว์</b>	
· ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ	
· <b>อาหารและยา</b>	
· ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ	
· <b>กรมโรงงานอุตสาหกรรม</b>	
· ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ	
· <b>กรมธุรกิจพลังงาน</b>	
· ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ	
· <b>กฎหมายของประเทศ</b>	หลีกเลี่ยง
· <b>การจัดแบ่งเสริมตามประเภทของระดับวัตถุอันตรายตามข้อแนบท้ายที่ 2</b>	ยกเล็ก
· <b>ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับขอขเขตการดำเนินงาน</b>	ยกเล็ก
· <b>15.2 การประเมินความปลอดภัยของสารเคมี:</b>	ไม่ได้ดำเนินการตามการประเมินความปลอดภัยของสารเคมี

## \* 16 ข้อมูลอื่นๆ

ข้อมูลรายละเอียดนี้ใช้ความรู้ปัจจุบันของเราเป็นหลกอย่างไรก็ตามข้อมูลนี้ไม่ใช่การรับประกันจากสถานต่อคุณสมบัติเฉพาะของผลิตภัณฑ์และไม่สามารถยืนยันการขงคบใช้ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสัญญา  
ผลิตภัณฑ์นี้ (กลุ่มผลิตภัณฑ์นี้) ไม่ใช่สารอันตรายในแง่ของ GefStoffV ที่ใช้ได้ในปัจจุบัน เอกสารข้อมูลความปลอดภัยนี้จึงไม่อยู่ภายใต้  
บริการปลดปล่อยตาม GefStoffV § 6 วรรค 1

· <b>หน่วยงานที่ออก SDS:</b>	tesa SE, Corporate Regulatory Affairs
· <b>ติดต่อ</b>	tesa SE, Corporate Regulatory Affairs, Email: SDS@tesa.com, Tel.: +4940-88899-0
· <b>คำย่อและชื่อย่อที่ผสมขึ้น</b>	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
· <b>* ข้อมูลเปรียบเทียบก่อนที่แก้ไขแล้ว</b>	