

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.02.18

หมายเลขเวอร์ชัน: 14

การปรับปรุงใหม่ : 2023.02.18

* 1 การปฐษึสารเด็ยหรือสารผสม และผู้ผลิต

- 1.1 ลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์
- ชื่อทางการค้า **tesa 69604, 69605, 69606, 69607, 69608, 69610, 69612**
- 1.2 สารหรือสารผสมที่เกี่ยวข้องที่ระบุให้ใช้แล
ะที่ไม่ควรให้ใช้ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
- หมวดหมู่สินค้า PC1 กายาแนว
- การประยุกต์ใช้สาร/ การทำ เทปพันสายไฟ
- 1.3 ผู้ผลิต/ ผู้จัดหา
tesa SE
Hugo-Kirchberg-Strasse 1
D-22848 Norderstedt
Tel.: +49-40-88899-101
Germany
- ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมหาได้จาก tesa SE, Corporate Regulatory Affairs
SDS@tesa.com, Tel.: +49-40-88899-6954
- 1.4 หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน: 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 การปฐษึความเป็นอันตราย

- 2.1 การจำแนกประเภทของสารหรือสารผสม
- การแบ่งประเภทตามข้อบ่งคับ (จีซี) เลขที่ 1272/2008 ผลิตภัณฑ์ไม่ถูกจัดประเภทตามข้อบ่งคับของ CLP
- การจำแนกตามแนวทาง 67/548/ EEC หรือแนวทาง 1999/45/EC ไม่สามารถใช้ได้
- ข้อมูลรายละเอียดเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับสิ่งซึ่งเป็
ันอันตรายต่อมนุษย์และสิ่งแวดล้อม ผลิตภัณฑ์ไม่ต้องติดฉลากเนื่องจากเป็นวิธีการที่กำหนดใน “ต้นแบบการจัดแบ่งประเภททั่วไปสำหรับการผลิตของ EU” ฉบับที่มีผลบ่งคับใช้ล่าสุด
- 2.2 องค์ประกอบของฉลาก
- ฉลากตามระเบียบ (EC) เลขที่ 1272/2008 ผลิตภัณฑ์ถือเป็นบทความตามมาตรา 3 ของ Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) และไม่ต้องติดฉลากตามมาตรา 1 ของ Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP) มาตรา 3 1 ของกฎระเบียบ (EC) ที่ 1907/2006 (REACH) ไม่ต้องการเอกสารข้อมูลความปลอดภัยสำหรับผลิตภัณฑ์ การให้ข้อมูลในรูปแบบเอกสารข้อมูลความปลอดภัยเป็นไปโดยสมัครใจ
- ภาพสัญลักษณ์สิ่งที่เป็นอันตราย ยกเลิก
- สัญลักษณ์ค่า ยกเลิก
- ประกาศสิ่งที่เป็นอันตราย ยกเลิก
- 2.3 อันตรายอื่นๆ The product contains no elutable organic halogens, which will increase the AOX-values of the waste water.
ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารประกอบฮาโลเจนที่จับกับสารอินทรีย์ (AOX) ในเตรต สารประกอบโลหะหนัก (รวมต กว่า 100 ppm) และฟอร์มาลดีไฮด์
- ผลของ PBT และการประเมิน vPvB
- PBT: ไม่สามารถใช้ได้
- vPvB: ไม่สามารถใช้ได้

3 องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

- 3.2 คุณลักษณะทางเคมี: ส่วนผสม
- คำอธิบาย กาว: โพลีเอครีเลต
Liner 1+2: siliconised Polyester Film

(ต่อที่หน้า 2)

TH

แผนข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.02.18

หมายเลขเวอร์ชัน: 14

การปรับปรุงใหม่ : 2023.02.18

ชื่อทางการค้า tesa 69604, 69605, 69606, 69607, 69608, 69610, 69612

(ต่อหน้า 1)

- ส่วนประกอบที่มีอันตราย ยกเลิก
- กฎข้อบังคับ (EC) เลขที่ 648/2004 ของผงซักฟอก / การติดฉลากสำหรับสารที่บรรจุ ยกเลิก
- ข้อมูลรายละเอียดเสริม ผลิตภัณฑ์ไม่มีสารเบนซีน สำหรับข้อความที่ระบุในรายการความเสี่ยงที่อ้างอิงถึงในส่วนที่ 16

4 มาตรการปฐมพยาบาล

- 4.1 คำอธิบายถึงมาตรการปฐมพยาบาล
- ข้อมูลรายละเอียดทั่วไป ไม่มีมาตรการพิเศษ
- หลังจากการสูดหายใจเข้าไป ยกเลิก
- หลังจากการสัมผัสผิวหนัง โดยทั่วไปผลิตภัณฑ์ไม่ก่อความระคายเคืองต่อผิวหนัง ชะล้างด้วยน้ำ อุ่น
- หลังจากการสัมผัสสูดดม ยกเลิก
- หลังจากการกลืนเข้าไป: ยกเลิก
- ข้อมูลรายละเอียดสำหรับแพทย์ ยกเลิก
- 4.2 อาการสำคัญส่วนใหญ่และผลกระทบ ทั้งชนิดเฉียบพลันและค่อยๆ แสดงอาการ ยกเลิก
- 4.3
- ข้อบ่งชี้ของอาการที่ต้องเข้ารับการรักษาก่อนแพทย์ทันทีและการบำบัดพิเศษที่จำเป็น ยกเลิก

* 5 มาตรการผจญเพลิง

- 5.1 สารที่ใช้ดับเพลิง
- สารดับเพลิงที่เหมาะสม ใช้วิธีดับเพลิงที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อม
- สารดับเพลิงที่ไม่ควรใช้ด้วยเหตุผลด้านความปลอดภัย นี้ ฉีดพ่นเป็นลำ
- 5.2
- อันตรายเฉพาะอย่างที่เกิดจากสารหรือส่วนผสม ในกรณีเพลิงไหม้อาจจะปล่อยสิ่งต่าง ๆ ดังนี้ ไนโตรเจนออกไซด์ (NOx) คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) คาร์บอนไดออกไซด์ (CO2) สภาวะเพลิงไหม้บางชนิดไม่อาจจะทำการป้องกันแก๊สพิษอื่นๆที่มีอยู่บางเบาได้
- 5.3 คำแนะนำสำหรับพนักงานดับเพลิง
- อุปกรณ์ป้องกันภัย อุปกรณ์ป้องกันซึ่งเหมาะสำหรับการหายใจทางปาก อย่าสูดหายใจแก๊สที่เกิดจากการระเบิดหรือการเผาไหม้เข้าไป
- ข้อมูลรายละเอียดเสริม ไม่มี

6 มาตรการจัดการเมื่อมีการหกหรือไหลของสาร

- 6.1 การป้องกันส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกัน และขั้นตอนดำเนินการเมื่อเกิดกรณีฉุกเฉิน ไม่ได้กำหนด
- 6.2
- การให้ความคุ้มครองสิ่งแวดล้อมล่วงหน้า: ไม่มีมาตรการพิเศษ
- 6.3
- วิธีดำเนินการและวัสดุสำหรับการบรรจุและการทำความสะอาด: เก็บขึ้นโดยวิธีทางเครื่องกล
- 6.4 การอ้างอิงถึงส่วนอื่น ไม่มีสารที่เป็นอันตรายถูกปลดปล่อยออกมา ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องความปลอดภัยในการขนถ่ายจากส่วนที่ 7 ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลจากส่วนที่ 8

(ต่อหน้า 3)

แผนข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.02.18

หมายเลขเวอร์ชัน: 14

การปรับปรุงใหม่ : 2023.02.18

ชื่อทางการค้า tesa 69604, 69605, 69606, 69607, 69608, 69610, 69612

(ต่อหน้า 2)

ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องการจัดจากส่วนที่ 13

7 การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

- 7.1 การป้องกันล่วงหน้าสำหรับการจัดการด้านความปลอดภัย
ไม่มีมาตรการพิเศษ
- ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัยและการระเบิด
ไม่มีมาตรการพิเศษ
- 7.2 เงื่อนไขในการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย, รวมถึงสิ่งที่เข้ากันไม่ได้ใดๆ
- การจัดเก็บ
- ข้อกำหนดที่ต้องปฏิบัติตามสำหรับห้องเก็บและภาชนะบรรจุ
ไม่มีข้อกำหนดพิเศษ
- ข้อมูลรายละเอียดด้านการจัดเก็บในสถานที่จัดเก็บรวม
ไม่ได้กำหนด
- ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมด้านสภาพการจัดเก็บ
ไม่มี
- 7.3 การระบุถึงการสิ้นสุดการใช้
ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

* 8 การควบคุมการสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

- 8.1 การควบคุมตัวแปร
- ส่วนผสมพร้อมค่าขอบเขตที่ต้องเฝ้าดูในสถานที่ปฏิบัติงาน
- ข้อมูลรายละเอียดเสริม
รายการถูกต้องระหว่างที่จัดทำโดยอาศัยการใช้งานเป็นหลัก
- 8.2 การควบคุมการสัมผัส
- ข้อมูลรายละเอียดเสริมสำหรับการออกแบบสิ่งอำนวยความสะดวกทางเทคนิค
ไม่มีข้อมูลนอกเหนือจากนี้ดูรายการ 7
- อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล
- การป้องกันการสูดหายใจเข้าไป
ไม่ได้กำหนด
- การป้องกันมือ
ไม่ได้กำหนด
- วัสดุที่ใช้ทำถุงมือ
ความเหมาะสมและความทนทานของถุงมือขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการใช้งาน เช่น ความถี่และระยะเวลาที่สัมผัส ความทนทานต่อสารเคมีของวัสดุที่ใช้ทำถุงมือ
- เวลาที่ใช้ในการทะลุผ่านวัสดุที่ใช้ทำถุงมือ
ผู้ผลิตถุงมือป้องกันจะต้องทดสอบหาเวลาแน่นอนที่ใช้ในการทะลุผ่านและจะต้องมีการตรวจสอบติดตาม
- การป้องกันตา
ไม่ได้กำหนด

* 9 คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

- 9.1 ข้อมูลคุณสมบัติพื้นฐานทางกายภาพและเคมี
- ข้อมูลรายละเอียดทั่วไป
- สภาพทางกายภาพ
ของแข็ง
- สี
transparent
- กลิ่น
เกือบจะไม่มีกลิ่น
- เกณฑ์กลิ่น :
ไม่ได้กำหนดไว้.
- จุดหลอมเหลว/ ขอบเขตการหลอมละลาย
ไม่ได้กำหนด
- จุดเดือดหรือจุดเริ่มเดือดและช่วงเดือด
ไม่ได้กำหนด
- ความสามารถติดไฟ (ของแข็งแกส)
ใช้ไม่ได้
- ขอบเขตการระเบิด
- ชั้นต้น
ไม่ได้กำหนดไว้.

(ต่อหน้า 4)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.02.18

หมายเลขเวอร์ชัน: 14

การปรับปรุงใหม่ : 2023.02.18

ชื่อทางการค้า tesa 69604, 69605, 69606, 69607, 69608, 69610, 69612

(ต่อหน้า 4)

- พิษต่อระบบสืบพันธุ์ ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
- ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะ – การสัมผัสในครี ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
- ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะ – การสัมผัสซ้ำ หลา ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
- อันตรายต่อระบบหายใจ ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่

* 12 ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

- 12.1 ความเป็นพิษ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
- 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
- **ที่จะเป็นอันตรายต่อระบบต่อมไร้ท่อ** ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารที่มีคุณสมบัติต่างๆ ที่จะอันตรายต่อระบบต่อมไร้ท่อส่วนประกอบ
- 12.7 ผลข้างเคียงอื่นๆ
- ข้อมูลรายละเอียดเสริมเกี่ยวกับนิเวศวิทยา
- ตามสูตรประกอบด้วยโลหะหนักและสารประกอบซึ่งปฏิบัติตามแนวนโยบายของ EU เลขที่ 2006/11/EC
- Free of heavy metals (Pb, Cd, Hg, Cr6+)
- ปราศจากโพลีโบรมิเนต ไบฟีนิล (PBBs) และโพลีโบรมิเนต ใดฟีนิล อีเทอร์ (PBDE)
- ตามข้อกำหนด RoHS
- โดยทั่วไปไม่เป็นอันตรายต่อ
- หมายเหตุทั่วไป

* 13 ข้อพิจารณาในการกำจัด

- 13.1 วิธีการกำจัดของเสีย
- **คำแนะนำ** ปริมาณน้อยๆสามารถทิ้งพร้อมกับของเสียจากครัวเรือน
- 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.
- ภาชนะบรรจุที่ยังไม่ได้ล้างทำความสะอาด Void
- **คำแนะนำ** การกำจัดจะต้องทำตามกฎระเบียบที่เป็นทางการ

14 ข้อมูลการขนส่ง

- 14.1 เลขที่ UN
- ADR, ADN, IMDG, IATA
- ยกเลิก
- 14.2 ชื่อการจัดส่งสินค้าที่เหมาะสมของ UN
- ADR, ADN, IMDG, IATA
- ยกเลิก
- 14.3 ชั้นเรียนอันตรายจากการขนส่ง
- ADR, ADN, IMDG, IATA
- ประเภท
- ยกเลิก

(ต่อหน้า 6)

แผนข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.02.18

หมายเลขเวอร์ชัน: 14

การปรับปรุงใหม่ : 2023.02.18

ชื่อทางการค้า tesa 69604, 69605, 69606, 69607, 69608, 69610, 69612

(ต่อหน้า 5)

· 14.4 กลุ่มของภาชนะบรรจุ · ADR, IMDG, IATA	ยกเลิก
· 14.5 สิ่งที่เป็นอันตรายต่อสภาพแวดล้อม · สารที่เป็นพิษต่อทะเล	ไม่ใช่
· 14.6 การป้องกันพิเศษล่วงหน้าสำหรับผู้ใช้	ไม่สามารถใช้ได้
· 14.7 การขนส่งขนาดใหญ่ตามภาคผนวก 2 ของ MARPOL73/78 และรหัส IBC	ไม่สามารถใช้ได้
· การขนส่ง/ข้อมูลรายละเอียดเสริม	ไม่อันตรายตามคุณลักษณะข้างต้น
· “กฎระเบียบต้นแบบ” ของ UN	ยกเลิก

* 15 ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ

· 15.1 ความปลอดภัย สุขภาพและระเบียบ/กฎหมายสิ่งแวดล้อมโดยเฉพาะของสารหรือสารผสม · บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย	
· กรมวิชาการเกษตร	ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ
· กรมประมง	ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ
· กรมปศุสัตว์	ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ
· อาหารและยา	ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ
· กรมโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ
· กรมธุรกิจพลังงาน	ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ
· ทำเนียบสารเคมีที่มีอยู่แล้วของประเทศไทย (กรมโรงงานอุตสาหกรรม)	ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

- กฎหมายของประเทศ หลีกเลี่ยง
- การจัดแบ่งเสริมตามประเภทของระดับวัตถุอันตรายตามข้อแนบท้ายที่ 2 ยกเลิก
- ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับขอบเขตการใช้งาน ยกเลิก
- 15.2
- การประเมินความปลอดภัยของสารเคมี: ไม่ได้ดำเนินการตามการประเมินความปลอดภัยของสารเคมี

16 ข้อมูลอื่นๆ

ข้อมูลรายละเอียดนี้ใช้ความรู้ปัจจุบันของเราเป็นหลักอย่างไรก็ตามข้อมูลนี้ไม่ใช่การรับประกันจากสถาบันต่อคุณสมบัติเฉพาะของผลิตภัณฑ์และไม่สามารถยืนยันการบังคับใช้ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสัญญา
ผลิตภัณฑ์นี้ (กลุ่มผลิตภัณฑ์นี้) ไม่ใช่สารอันตรายในแง่ของ GefStoffV ที่ใช้ได้ในปัจจุบัน
เอกสารข้อมูลความปลอดภัยนี้จึงไม่อยู่ภายใต้บริการอัปเดตอัตโนมัติตาม GefStoffV § 6 วรรค 1

- **หน่วยงานที่ออก SDS:** tesa SE, Corporate Regulatory Affairs
- **ติดต่อกับ** tesa SE, Corporate Regulatory Affairs, Email: SDS@tesa.com, Tel.: +4940-88899-0
- **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

(ต่อหน้า 7)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.02.18

หมายเลขเวอร์ชัน: 14

การปรับปรุงใหม่ : 2023.02.18

ชื่อทางการค้า tesa 69604, 69605, 69606, 69607, 69608, 69610, 69612

(ต่อหน้า 6)

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

. *

ข้อมูลเปรียบเทียบกับฉบับก่อนที่แก้ไขแล้ว

— TH —