

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.08.22

หมายเลขเวอร์ชัน: 1

การปรับปรุงใหม่ : 2023.08.22

1 การปฐษสารเคียวหรือสารผสม และผู้ผลิต

- 1.1 ลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์
 - ชื่อทางการค้า **tesa 4224PV10**
 - 1.2 สารหรือสารผสมที่เกี่ยวข้องที่ระบุให้ใช้และที่ไม่ควรให้ใช้
 - หมวดหมู่อินทรีย์
 - การประยุกต์ใช้สาร/ การทำ
 - 1.3 ผู้ผลิต/ ผู้จัดหา
 - ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมหาได้จาก
 - 1.4 หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน:
- ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
PC1 กายาแนว
PC0 เบ็ดเตล็ด
เทพพันสายไฟ
- 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 การปฐษความเป็นอันตราย

- 2.1 การจำแนกประเภทของสารหรือสารผสม
 - การแบ่งประเภทตามข้อบังคับ (จีซี) เลขที่ 1272/2008
 - การจำแนกตามแนวทาง 67/548/ EEC หรือแนวทาง 1999/45/EC
 - ข้อมูลรายละเอียดเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับสิ่งซึ่งเป็นอันตรายต่อมนุษย์และสิ่งแวดล้อม
 - 2.2 องค์ประกอบของฉลาก
 - ฉลากตามระเบียบ (EC) เลขที่ 1272/2008
 - ภาพสัญลักษณ์สิ่งที่เป็นอันตราย
 - สัญลักษณ์คำ
 - ประกาศสิ่งที่เป็นอันตราย
 - 2.3 อันตรายอื่นๆ
 - ผลของ PBT และการประเมิน vPvB
 - PBT:
 - vPvB:
- ผลิตภัณฑ์ไม่ถูกจัดประเภทตามข้อบังคับของ CLP
- ไม่สามารถใช้ได้
- ผลิตภัณฑ์ไม่ต้องติดฉลากเนื่องจากเป็นวิธีการที่กำหนดใน “ต้นแบบการจัดแบ่งประเภททั่วไปสำหรับการผลิตของ EU” ฉบับที่มีผลบังคับใช้ล่าสุด
- 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
- ยกเลิก
- ยกเลิก
- ยกเลิก
- ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารประกอบฮาโลเจนที่จับตัวกับสารอินทรีย์ที่สามารถละลายได้ ซึ่งสามารถนำไปสู่การเพิ่มค่า AOX ในบริบทของการวิเคราะห์นี้ เลีย
- ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารประกอบฮาโลเจนที่จับกับสารอินทรีย์ (AOX) ในเตรต สารประกอบโลหะหนัก (รวมต กว่า 100 ppm) และฟอร์มาลดีไฮด์
- ไม่สามารถใช้ได้
- ไม่สามารถใช้ได้

3 องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

- 3.2 คุณลักษณะทางเคมี: ส่วนผสม
 - คำอธิบาย
- สารอง: พิล์มโพลีโพรพิลีน
กาว: ส่วนผสมของโคโพลีเมอร์บล็อกสไตรีน-ไอโซพรีนและเรซินไฮโดรคาร์บอน

(ต่อทีหน้า 2)

TH

แผนข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.08.22

หมายเลขเวอร์ชัน: 1

การปรับปรุงใหม่ : 2023.08.22

ชื่อทางการค้า tesa 4224PV10

(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
สีขาว
- กลิ่น
รายละเอียดของผลิตภัณฑ์
- เกณฑ์กลิ่น :
ไม่ได้กำหนดไว้.
- จุดหลอมเหลว/ ขอบเขตการหลอมละลาย
ไม่ได้กำหนด
- จุดเดือดหรือจุดเริ่มเดือดและช่วงเดือด
ไม่ได้กำหนด
- ความสามารถติดไฟ (ของแข็งแกส)
ใช้ไม่ได้
- ขอบเขตการระเบิด
- ควัน
ไม่ได้กำหนดไว้.

(ต่อหน้า 4)

TH

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.08.22

หมายเลขเวอร์ชัน: 1

การปรับปรุงใหม่ : 2023.08.22

ชื่อทางการค้า tesa 4224PV10

(ต่อหน้า 4)

· การผ่าเหล่าในเซลล์สลิปพันซ์	ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
· การกระตุ้นให้เกิดมะเร็ง	ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
· พิษต่อระบบสืบพันธุ์	ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
· ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะ – การสัมผัสในครรภ์	ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
· ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะ – การสัมผัส หลา	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	
· ว่าจะเป็นอันตรายต่อระบบต่อมไร้ท่อ	ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารที่มีคุณสมบัติต่างๆ ที่จะอันตรายต่อระบบต่อมไร้ท่อส่วนประกอบ
· 12.7 ผลข้างเคียงอื่นๆ	
· ข้อมูลรายละเอียดเสริมเกี่ยวกับนิเวศวิทยา	
· ตามสูตรประกอบด้วยโลหะหนักและสารประกอบซึ่งปฏิบัติตามแนวนโยบายของ EU เลขที่ 2006/11/EC	ปราศจากโลหะหนัก (Pb, Cd, Hg, CrVI) ปราศจากโพลีโบรมิเนต ไบฟีนิล (PBBs) และโพลีโบรมิเนต ไดฟีนิล อีเทอร์ (PBDE) ตามข้อกำหนด RoHS
· หมายเหตุทั่วไป	ไม่มีรายงานถึงความเป็นอันตรายต่ออัน

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	บรรจุภัณฑ์ต้องล้างให้สะอาด ควรส่งบรรจุภัณฑ์เปล่าไปยังสถานที่กำจัดของเสียที่เหมาะสมสำหรับการกู้คืนหรือการกำจัดตามระเบียบข้อบังคับของรัฐบาลท้องถิ่น บรรจุภัณฑ์ที่ล้างไม่หมดต้องทิ้งโดยประสานงานกับบริษัทกำจัดขยะในภูมิภาค
· คำแนะนำ	การกำจัดจะต้องทำตามกฎระเบียบที่เป็นทางการ

14 ข้อมูลการขนส่ง

· 14.1 เลขที่ UN	
· ADR, IMDG, IATA	ยกเลิก
· 14.2 ชื่อการจัดส่งสินค้าที่เหมาะสมของ UN	
· ADR, IMDG, IATA	ยกเลิก

(ต่อหน้า 6)

แผนข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.08.22

หมายเลขเวอร์ชัน: 1

การปรับปรุงใหม่ : 2023.08.22

ชื่อทางการค้า tesa 4224PV10

(ต่อหน้า 5)

· 14.3 ชั้นเรียนอันตรายจากการขนส่ง	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· ประเภท	ยกเล็ก
· 14.4 กลุ่มของภาชนะบรรจุ	
· ADR, IMDG, IATA	ยกเล็ก
· 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	ยกเล็ก

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	ยกเล็ก
· ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับขอบเขตการใช้งาน	ยกเล็ก
· 15.2 การประเมินความปลอดภัยของสารเคมี:	ไม่ได้ดำเนินการตามการประเมินความปลอดภัยของสารเคมี

16 ข้อมูลอื่นๆ

ข้อมูลรายละเอียดนี้ใช้ความรู้ปัจจุบันของเราเป็นหลัก อย่างไรก็ตาม ข้อมูลนี้ไม่ใช่การรับประกันจากสถาบันต่อคุณสมบัติเฉพาะของผลิตภัณฑ์และไม่สามารถยืนยันการบังคับใช้ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสัญญาผลิตภัณฑ์นี้ (กลุ่มผลิตภัณฑ์นี้) ไม่ใช่สารอันตรายในแง่ของ GefStoffV ที่ใช้ได้ในปัจจุบัน เอกสารข้อมูลความปลอดภัยนี้จึงไม่อยู่ภายใต้บริการอัปเดตอัตโนมัติตาม GefStoffV § 6 วรรค 1

· หน่วยงานที่ออก SDS: tesa SE, Corporate Regulatory Affairs

(ต่อหน้า 7)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.08.22

หมายเลขเวอร์ชัน: 1

การปรับปรุงใหม่ : 2023.08.22

ชื่อทางการค้า tesa 4224PV10

(ต่อหน้า 6)

- **ติดต่อกับ**
- **คำย่อและชื่อย่อที่ผสมขึ้น**

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs, Email: SDS@tesa.com, Tel.: +4940-88899-0
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
(Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
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

— TH —