แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.01.21 หมายเลขเวอร์ชัน: 29 การปรับปรุงใหม่ : 2023.01.21

* 1 การบ่งชี้สารเดี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต

· **1.1 สกษณะเฉพาะของผลิตภณฑ์**

· **ชื่อทางการค้า**	**tesa 4137**
· **1.2 สารหรือสารผสมที่เกี่ยวข้องที่ระบุให้ใช้และที่ไม่ควรให้ใช้**	ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
· **หมวดหมู่สินค้า**	PC0 เบ็ดเตล็ด PC1 กาวยาแนว
· **การประยุกต์ใช้สาร/ การทำ**	เทปพนสายไฟ
· **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 หมายเลขโทรศพท์ฉุกเฉิน:**	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 การบ่งชี้ความเป็นอนตราย

· **2.1 การจำแนกประเภทของสารหรือสารผสม**

· **การแบ่งประเภทตามข้อชงศบ (อีซี) เลขที่ 1272/2008**	ผลิตภณฑ์ไม่ถูกจดประเภทตามข้อชงศบของ CLP
· **การจำแนกตามแนวทาง 67/548/ EEC หรือแนวทาง 1999/45/EC**	ไม่สามารถใช้ได้
· **ข้อมูลรายละเอียดเฉพาะที่เกี่ยวกบสิ่งชีงเป็นอนตรายต่อมนุษย์และสิ่งแวดล้อม**	ผลิตภณฑ์ไม่ต้องติดฉลากเนืองจากเป็นวิธีการที่กำหนดใน “ต้นแบบการจัดแบ่งประเภททั่วไปสำหรับการผลิตของ EU” ฉบบที่มีผลชงศบใช้ล่าสุด

· **2.2 องค์ประกอบของฉลาก**

· **ฉลากตามระเบียบ (EC) เลขที่ 1272/2008**	ผลิตภณฑ์ถือเป็นบทความตามมาตรา 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) ไม่ต้องการเอกสารข้อมูลความปลอดภยสำหรบผลิตภณฑ์ การให้ข้อมูลในรูปแบบเอกสารข้อมูลความปลอดภยเป็นไปโดยสมครใจ
· **ภาพสญสกษณ์สิ่งที่เป็นอนตราย**	ยกเลิก
· **สญญาณคำ**	ยกเลิก
· **ประกาศสิ่งที่เป็นอนตราย**	ยกเลิก
· **2.3 อนตรายอื่นๆ**	The product contains no elutable organic halogens, which will increase the AOX-values of the waste water. ผลิตภณฑ์นี้ไม่มีสารประกอบฮาโลเจนที่จบกบสารอินทรีย์ (AOX) ไนเตรต สารประกอบโลหะหนก (รวมต่ กว่า 100 ppm) และฟอร์มาลดีไฮด์

· **ผลของ PBT และการประเมิน vPvB**

· **PBT:**	ไม่สามารถใช้ได้
· **vPvB:**	ไม่สามารถใช้ได้

3 องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกบส่วนผสม

· **3.2 คุณสกษณะทางเคมี: ส่วนผสม**

· **คำอธิบาย**	ตวพา: ฟิล์มโพลีเอสเตอร์อลูมิไนซ์ กาว: โพลิอะคริลิกแอซีดเอสเทอร์ผสมกบกาวเรซิน เลเยอร์ที่วางจำหน่าย: ฐานซีลิโคน
· **ส่วนประกอบที่มีอนตราย**	ยกเลิก
· **กฎข้อชงศบ (EC) เลขที่ 648/2004 ของผงซักฟอก / การติดฉลากสำหรบสารที่บรรจุ**	ละเว้น

(ต่อที่หน้า 2)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.01.21 หมายเลขเวอร์ชัน: 29 การปรับปรุงใหม่ : 2023.01.21

ชื่อทางการค้า tesa 4137

(ต่อที่หน้า 1)

· **ข้อมูลรายละเอียดเสริม** สำหรับข้อความที่ระบุในรายการวลีความเสี่ยงที่อ้างอิงถึงในส่วนที่ 16

* 4 มาตรการปฐมพยาบาล

· **4.1 คำอธิบายถึงมาตรการปฐมพยาบาล**
· **ข้อมูลรายละเอียดทั่วไป** ไม่มีมาตรการพิเศษ
· **หลังจากการสูดหายใจเข้าไป** ยกเลิก
· **หลังจากการสัมผัสถูกผิว** โดยทั่วๆไปผลิตภัณฑ์ไม่ก่อความระคายเคืองต่อผิวหนัง
ชะล้างด้วยน้ำอุ่น
· **หลังจากการสัมผัสถูกตา** ยกเลิก
· **หลังจากการกลืนเข้าไป:** ยกเลิก
· **4.2 อาการสำคัญส่วนใหญ่และผลกระทบทั้งชนิดเฉียบพลันและค่อยๆ แสดงอาการ** ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
· **4.3 ข้อบ่งชี้ของอาการที่ต้องเข้ารับการรักษาจากแพทย์ทันทีและการบำบัดพิเศษที่จำเป็น** ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

* 5 มาตรการผจญเพลิง

· **5.1 สารที่ใช้ดับเพลิง**
· **สารดับเพลิงที่เหมาะสม** ใช้วิธีดับเพลิงที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อม
· **สารดับเพลิงที่ไม่ควรใช้ด้วยเหตุผลด้านความปลอดภัย** น้ำฉีดพ่นเป็นลำ
· **5.2 อันตรายเฉพาะอย่างที่เกิดจากสารหรือส่วนผสม** ไฟที่เกี่ยวข้องกับพลาสติกทุกชนิด: ไฟจากพลาสติกก่อให้เกิดอนุภาคควัน รวมถึงไอระเหยและก๊าซที่เป็นพิษในองค์ประกอบที่ไม่สามารถระบุรายละเอียดเพิ่มเติมได้ ที่อุณหภูมิต่ำ (ไพโรไลซีส) ผลิตภัณฑ์จากการสลายตัวต่างๆ จะก่อตัวขึ้นซึ่งอาจคล้ายกับสารดั้งเดิม อันตรายมีอยู่เมื่อสูดดมก๊าซไฟไหม้กลางกลางว
ในกรณีเพลิงไหม้อาจจะปล่อยสิ่งต่างๆดังนี้
ไนโตรเจนออกไซด์ (NOx)
คาร์บอนโมนอกไซด์(CO)
คาร์บอนไดออกไซด์ (CO2)
สภาวะเพลิงไหม้บางชนิดไม่อาจจะทำการป้องกันแก๊สพิษอื่นๆที่มีอยู่บางเบาได้
· **5.3 คำแนะนำสำหรับพนักงานดับเพลิง**
· **อุปกรณ์ป้องกันภัย** ในกรณีที่มีควันหนาแน่น ให้สวมอุปกรณ์ช่วยหายใจ
อุปกรณ์ป้องกันชนิดเหมาะสำหรับการหายใจทางปาก
อย่าสูดหายใจแก๊สที่เกิดจากการระเบิดหรือการเผาไหม้เข้าไป

6 มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสาร

· **6.1 การป้องกันส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกันและขั้นตอนดำเนินการเมื่อเกิดกรณีฉุกเฉิน** ไม่ได้กำหนด
· **6.2 การให้ความคุ้มครองสิ่งแวดล้อมล่วงหน้า:** ไม่มีมาตรการพิเศษ
· **6.3 วิธีดำเนินการและวัสดุสำหรับการบรรจุและการทำความสะอาด:** เก็บขึ้นโดยวิธีทางเครื่องกล
· **6.4 การอ้างอิงถึงส่วนอื่น** ไม่มีสารที่เป็นอันตรายถูกปลดปล่อยออกมา
ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องความปลอดภัยในการขนถ่ายจากส่วนที่ 7
ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลจากส่วนที่ 8
ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องการกำจัดจากส่วนที่ 13

7 การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

· **7.1 การป้องกันล่วงหน้าสำหรับการจัดการด้านความปลอดภัย** ไม่มีมาตรการพิเศษ
· **ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัยและการระเบิด** ไม่มีมาตรการพิเศษ

(ต่อที่หน้า 3)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

(ต่อที่หน้า 2)

· **7.2 เงื่อนไขในการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย, รวมถึงสิ่งที่เข้ากันไม่ได้ใดๆ**
· **การจัดเก็บ**
· **ข้อกำหนดที่ต้องปฏิบัติตามสำหรับห้องเก็บและภาชนะบรรจุ** ไม่มีข้อกำหนดพิเศษ
· **ข้อมูลรายละเอียดด้านการจัดเก็บในสถานที่จัดเก็บร่วม** ไม่ได้กำหนด
· **ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มด้านสภาพการจัดเก็บ** ไม่มี
· **7.3 การระบุถึงการสิ้นสุดการใช้** ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

* 8 การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

· **8.1 การควบคุมตัวแปร**
· **ส่วนผสมพร้อมค่าขอบเขตที่ต้องเฝ้าดูในสถานที่ปฏิบัติงาน**
· **ข้อมูลรายละเอียดเสริม** รายการถูกต้องระหว่างที่จัดทำโดยอาศัยการใช้งานเป็นหลัก

· **8.2 การควบคุมการสัมผัส**
· **ข้อมูลรายละเอียดเสริมสำหรับการออกแบบสิ่งอำนวยความสะดวกทางเทคนิค** ไม่มีข้อมูลนอกเหนือจากนี้ดูรายการ 7
· **อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล**
· **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**	สีเทาเงิน
· **กลิ่น**	เกือบจะไม่มีกลิ่น
· **เกณฑ์กลิ่น :**	ไม่ได้กำหนดไว้.
· **จุดหลอมเหลว/ ขอบเขตการหลอมละลาย**	ไม่ได้กำหนด
· **จุดเดือดหรือจุดเริ่มเดือดและช่วงเดือด**	ไม่ได้กำหนด
· **ความสามารถติดไฟ (ของแข็งแก๊ส)**	ไม่ได้กำหนดไว้.
· **ขอบเขตการระเบิด**	
· **ขั้นต่ำ**	ไม่ได้กำหนดไว้.
· **ขั้นสูง**	ไม่ได้กำหนดไว้.
· **จุดวาบไฟ**	ไม่สามารถใช้ได้
· **อุณหภูมิสลายตัว**	ca. 160 °C
· **ค่า pH**	ไม่สามารถใช้ได้
· **ความหนืด**	
· **(คิเนเมติค) จลนศาสตร์**	ไม่สามารถใช้ได้
· **(ไดนามิค) พลศาสตร์**	ไม่สามารถใช้ได้
· **ความสามารถในการละลาย**	
· **น้ำ**	ไม่ละลาย
· **สมประสิทธิ์การแยกตัว (เอ็น-ออกตานอล/น้ำ)**	ไม่ได้กำหนดไว้.
· **ความดันไอ**	ไม่สามารถใช้ได้
· **ความหนาแน่น**	ไม่ได้กำหนด
· **ความหนาแน่นสัมพัทธ์**	ไม่ได้กำหนดไว้.
· **ความหนาแน่นของไอ**	ไม่สามารถใช้ได้

(ต่อที่หน้า 4)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

ชื่อทางการค้า tesa 4137

(ต่อที่หน้า 3)

· **9.2 ข้อมูลอื่นๆ**	
· **สกษณะ :**	
· **รูปสณฐาน**	ของแข็ง
· **ข้อมูลรายละเอียดสำศญเกียวกบการป้องกนด้านสุขภาพสภาพแวดล้อมและความปลอดภย**	
· **การเผาไหม้ด้วยตวเอง**	ผลิตภณฑ์ไม่เป็นสารจุดไฟติดด้วยตวเอง
· **ฮนตรายจากการระเบิด**	ผลิตภณฑ์ไม่ได้มีฮนตรายจากการระเบิด
· **ปริมาณส่วนประกอบตวทำละลาย**	
· **ตวทำละลายอินทรีย์**	Residual solvent content in tape: much smaller than 0,1 weight-%
· **ส่วนประกอบทีเป็นของแข็ง**	100.0 %
· **การเปลียนสภาวะ**	
· **ฮตราการระเหย**	ไม่สามารถใช้ได้

10 ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

· **10.1 ปฏิกิริยาโต้ตอบ**	ไม่มีข้อมูลทีเกียวข้องนอกเหนือจากนี
· **10.2 เสถียรภาพทางเคมี**	
· **การสลายตวด้วยความร้อน / เงือนไขทีต้องหลีกเลียง**	ไม่มีการสลายตวถ้าใช้ตามรายละเอียดทีระบุไว้
· **10.3 ความเป็นไปได้ของการเกิดปฏิกิริยาฮนตราย**	ไม่มีปฏิกริยาเป็นฮนตรายทีรู้จก
· **10.4 เงือนไขเพือการหลีกเลียง**	ไม่มีข้อมูลทีเกียวข้องนอกเหนือจากนี
· **10.5 วสดุทีเข้ากนไม่ได้:**	ไม่มีข้อมูลทีเกียวข้องนอกเหนือจากนี
· **10.6 ฮนตรายจากการสลายตวของผลิตภณฑ์:**	ไม่มีสารจากการสลายตวทีเป็นฮนตรายทีรู้จก

11 ข้อมูลด้านพิษวิทยา

· **11.1 ข้อมูลเกียวกบผลกระทบทางพิษวิทยา**	
· **ความเป็นพิษอย่างสาหส:**	ตามข้อมูลทีมีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่
· **บนผิวหนง**	ตามข้อมูลทีมีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่
· **ทีดวงตา**	ตามข้อมูลทีมีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่
· **การทำให้แพ้**	ตามข้อมูลทีมีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่
· **การฝาเหล่าในเซลล์สืบพนธุ์**	ตามข้อมูลทีมีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่
· **การกระตุ้นให้เกิดมะเร็ง**	ตามข้อมูลทีมีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่
· **พิษต่อระบบสืบพนธุ์**	ตามข้อมูลทีมีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่
· **ความเป็นพิษต่ออรยวะเป้าหมายเฉพาะ – การสมผสในครั**	ตามข้อมูลทีมีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่
· **ความเป็นพิษต่ออรยวะเป้าหมายเฉพาะ – การสมผสซ ้ หลา**	ตามข้อมูลทีมีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่
· **ฮนตรายต่อระบบหายใจ**	ตามข้อมูลทีมีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจดหมวดหมู่

* 12 ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

· **12.1 ความเป็นพิษ**	
· **ความเป็นพิษทีเกียวกบน**	ไม่มีข้อมูลทีเกียวข้องนอกเหนือจากนี
· **12.2 การคงอยู่และการย่อยสลาย**	ไม่มีข้อมูลทีเกียวข้องนอกเหนือจากนี
· **12.3 การสะสมทางชีวภาพทีอาจเกิดขึน**	ไม่มีข้อมูลทีเกียวข้องนอกเหนือจากนี
· **12.4 การเปลียนแปลงในดิน**	ไม่มีข้อมูลทีเกียวข้องนอกเหนือจากนี
· **12.5 ผลของ PBT และการประเมิน vPvB**	
· **PBT:**	ไม่สามารถใช้ได้
· **vPvB:**	ไม่สามารถใช้ได้
· **12.6 คุณสมบติต่างๆ ทีจะเป็นฮนตรายต่อระบบต่อมไร้ท่อ**	ผลิตภณฑ์นีไม่มีสารทีมีคุณสมบติต่างๆ ทีจะเป็นฮนตรายต่อระบบต่อมไร้ท่อส่วนเป็นประกอบ

(ต่อที่หน้า 5)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

(ต่อที่หน้า 4)

· **12.7 ผลข้างเคียงอื่นๆ**
· **ข้อมูลรายละเอียดเสริมเกี่ยวกบนิเวศวิทยา**
· **ตามสูตรประกอบด้วยโลหะหนักและสารประกอบซึงปฏิบติตามแนวนโยบายของ EU เลขที่ 2006/11/EC** Free of heavy metals (Pb, Cd, Hg, Cr6+)
ปราศจากโพลีโบรมิเนต ไบฟีนิล (PBBs) และโพลีโบรมิเนต ไดฟีนิล อีเทอร์ (PBDE) ตามข้อกำหนด RoHS
· **หมายเหตุทั่วไป** โดยทั่วไปไม่เป็นอนตรายต่อน้

*13 ข้อพิจารณาในการกำจด

· **13.1 วิธีการกำจดของเสีย**
· **คำแนะนำ** ปริมาณน้อยๆสามารถทิงพร้อมกบของเสียจากครวเรือน
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.
· **ภาชนะบรรจุทียงไม่ได้ล้างทำความสะอาด** Void
· **คำแนะนำ** การกำจดจะต้องทำตามกฎระเบียบทีเป็นทางการ

*14 ข้อมูลการขนส่ง

· **14.1 เลขที UN**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	ยกเลิก
· **14.2 ชือการจดส่งสินค้าทีเหมาะสมของ UN**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	ยกเลิก
· **14.3 ชันเรียนอนตรายจากการขนส่ง**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	
· **ประเภท**	ยกเลิก
· **14.4 กลุ่มของภาชนะบรรจุ**	
· **ADR, IMDG, IATA**	ยกเลิก
· **14.5 สิงทีเป็นอนตรายต่อสภาพแวดล้อม**	
· **สารทีเป็นพิษต่อทะเล**	ไม่ใช่
· **14.6 การป้องกนพิเศษล่วงหน้าสำหรบผู้ใช้**	ไม่สามารถใช้ได้
· **14.7 การขนส่งขนาดใหญ่ตามภาคผนวก 2 ของ MARPOL73/78 และรหส IBC**	ไม่สามารถใช้ได้
· **การขนส่ง/ข้อมูลรายละเอียดเสริม**	ไม่อนตรายตามคุณสกษณะข้างต้น
· **"กฎระเบียบต้นแบบ" ของ UN**	ยกเลิก

*15 ข้อมูลด้านกฎข้อบงคบ

· **15.1 ความปลอดภย สุขภาพและระเบียบ/กฎหมายสิงแวดล้อมโดยเฉพาะของสารหรือสารผสม**
· **ชญชีรายชือวตถุอนตราย**

· **กรมวิชาการเกษตร**
ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

· **กรมประมง**
ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

· **กรมปศุสตว์**
ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

(ต่อที่หน้า 6)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.01.21 หมายเลขเวอร์ชัน: 29 การปรับปรุงใหม่ : 2023.01.21

ชื่อทางการค้า tesa 4137

(ต่อที่หน้า 5)

· **อาหารและยา**
ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

· **กรมโรงงานอุตสาหกรรม**
ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

· **กรมธุรกิจพลังงาน**
ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

· **ทำเนียบสารเคมีที่มีอยู่แล้วของประเทศไทย (กรมโรงงานอุตสาหกรรม)**
ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

· **กฎหมายของประเทศ** หลีกเลี่ยง
· **การจดแบ่งเสริมตามประเภทของระดับรัฐฮนตรายตามข้อแนบท้ายที่ 2** ยกเลิก
· **ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับขอบเขตการใช้งาน** ยกเลิก
· **15.2 การประเมินความปลอดภัยของสารเคมี:** ไม่ได้ดำเนินการตามการประเมินความปลอดภัยของสารเคมี

16 ข้อมูลอื่นๆ

ข้อมูลรายละเอียดนี้ใช้ความรู้ปัจจุบันของเราเป็นหลักอย่างไรก็ตามข้อมูลนี้ไม่ใช่การรับประกันจากสถาบันต่อคุณสมบัติเฉพาะของผลิตภัณฑ์และไม่สามารถยืนยันการบังคับใช้ตามกฎหมายที่เกี่ยวพันกับสัญญา
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**
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
· *** ข้อมูลเปรียบเทียบกับฉบับก่อนที่แก้ไขแล้ว**