แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2023.01.20 หมายเลขเวอร์ชัน: 34 การปรับปรุงใหม่ : 2023.01.20

* 1 การบ่งชี้สารเดี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต

· **1.1 สกษณะเฉพาะของผลิตภณฑ์**

· **ชื่อทางการค้า**	**tesa 51915**
· **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**	ผลิตภณฑ์ไม่ต้องติดฉลากเนื่องจากเป็นวิธีการที่กำหนดใน “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) ที 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) ในเตรต สารประกอบโลหะหนก (รวมต่ กว่า 100 ppm) และฟอร์มาลดีไฮด์
· **ผลของ PBT และการประเมิน vPvB**	
· **PBT:**	ไม่สามารถใช้ได้
· **vPvB:**	ไม่สามารถใช้ได้

* 3 องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกบส่วนผสม

· **3.2 คุณสกษณะทางเคมี: ส่วนผสม**

· **คำอธิบาย**	กาว: ส่วนผสมของโพลิอะคริลิกแอซีดเอสเทอร์และเอทอกซีเลตเอมีน เติมด้วยเส้นใย (แก้ว โพลีเอสเตอร์ ฯลฯ..) ปก: กระดาษไข
· **ส่วนประกอบที่มีอนตราย**	ยกเลิก
· **กฎข้อชงศบ (EC) เลขที 648/2004 ของผงซักฟอก / การติดฉลากสำหรบสารที่บรรจุ**	ละเว้น

(ต่อที่หน้า 2)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

ชื่อทางการค้า tesa 51915

(ต่อที่หน้า 1)

· **ข้อมูลรายละเอียดเสริม** สำหรับข้อความที่ระบุในรายการวลีความเสี่ยงที่อ้างอิงถึงในส่วนที่ 16

* 4 มาตรการปฐมพยาบาล

· **4.1 คำอธิบายถึงมาตรการปฐมพยาบาล**
· **ข้อมูลรายละเอียดทั่วไป** ไม่มีมาตรการพิเศษ
· **หลงจากการสูดหายใจเข้าไป** ยกเลิก
· **หลงจากการสมผสถูกผิว** โดยทั่วๆไปผลิตภณฑ์ไม่ก่อความระคายเคืองต่อผิวหนัง
ชะล้างด้วยน้ อุ่น
· **หลงจากการสมผสถูกตา** ชะตาที่เปิดอยู่ใต้น้ ทีกำสงไหลเป็นเวลาหลายนาที
· **หลงจากการกลืนเข้าไป:** ยกเลิก
· **4.2 อาการสำคญส่วนใหญ่และผลกระทบทั้งชนิดเฉียบพลนและค่อยๆ แสดงอาการ** ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
· **4.3 ข้อบ่งชี้ของอาการที่ต้องเข้ารับการรกษาจากแพทย์ทนทีและการบำบดพิเศษที่จำเป็น** ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

* 5 มาตรการผจญเพลิง

· **5.1 สารที่ใช้ดับเพลิง**
· **สารดับเพลิงที่เหมาะสม** คาร์บอนไดออกไซด์ฉีดด้วยผงหรือน้ การดับเพลิงขนาดใหญ่ด้วยน้ ฉีด
ใช้วิธีดับเพลิงที่เหมาะสมกบสภาพแวดล้อม
· **สารดับเพลิงที่ไม่ควรใช้ด้วยเหตุผลด้านความปลอดภัย** น้ ฉีดพ่นเป็นลำ
· **5.2 อนตรายเฉพาะอย่างที่เกิดจากสารหรือส่วนผสม** ในกรณีเพลิงไหม้อาจจะปล่อยสิ่งต่างๆดงนี
ไนโตรเจนออกไซด์ (NOx)
คาร์บอนโมนอกไซด์(CO)
คาร์บอนไดออกไซด์ (CO2)
สภาวะเพลิงไหม้บางชนิดไม่อาจจะทำการป้องกนแกสพิษอื่นๆที่มีอยู่บางเบาได้
· **5.3 คำแนะนำสำหรบพนกงานดบเพลิง**
· **อุปกรณ์ป้องกนภย** อุปกรณ์ป้องกนซึ่งเหมาะสำหรบการหายใจทางปาก
อย่าสูดหายใจแกสที่เกิดจากการระเบิดหรือการเผาไหม้เข้าไป

* 6 มาตรการจดการเมื่อมีการหกร่วไหลของสาร

· **6.1 การป้องกนส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกนและขั้นตอนดำเนินการเมื่อเกิดกรณีฉุกเฉิน** ไม่ได้กำหนด
· **6.2 การให้ความคุ้มครองสิ่งแวดล้อมล่วงหน้า:** ไม่มีมาตรการพิเศษ
· **6.3 วิธีดำเนินการและวสดุสำหรบการบรรจุและการทำความสะอาด:** ดูดซับด้วยวสดุที่สามารถยึดของเหลวไว้ (ทรายไดอะโตไมท์ตัวยึดเกาะกรดตัวยึดทั่วๆไปขี้เลื่อย)
· **6.4 การอ้างอิงถึงส่วนอื่น** ไม่มีสารที่เป็นอนตรายถูกปลดปล่อยออกมา
ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องความปลอดภัยในการขนถ่ายจากส่วนที่ 7
ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องอุปกรณ์ป้องกนส่วนบุคคลจากส่วนที่ 8
ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องการกำจดจากส่วนที่ 13

7 การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรกษา

· **7.1 การป้องกนล่วงหน้าสำหรบการจดการด้านความปลอดภย** ไม่มีมาตรการพิเศษ
· **ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกบการป้องกนอคคีภยและการระเบิด** ไม่มีมาตรการพิเศษ
· **7.2 เงื่อนไขในการเก็บรกษาอย่างปลอดภย, รวมถึงสิ่งที่เข้ากนไม่ได้ใดๆ**
· **การจดเก็บ**
· **ข้อกำหนดที่ต้องปฏิบติตามสำหรบห้องเก็บและภาชนะบรรจุ** ไม่มีข้อกำหนดพิเศษ

(ต่อที่หน้า 3)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

ชื่อทางการค้า tesa 51915

(ต่อที่หน้า 2)

· **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**	ของเหลว
· **สี**	ไม่มีสี
· **กลิ่น**	สกัดณะพิเศษ
· **เกณฑ์กลิ่น :**	ไม่ได้กำหนดไว้.
· **จุดหลอมเหลว/ ขอบเขตการหลอมละลาย**	ไม่ได้กำหนด ใช้ไม่ได้
· **จุดเดือดหรือจุดเริ่มเดือดและช่วงเดือด**	ไม่ได้กำหนด
· **ความสามารถติดไฟ (ของแข็งแกส)**	ไม่สามารถใช้ได้
· **ขอบเขตการระเบิด**	
· **ชั้นต่ำ**	ไม่ได้กำหนดไว้.
· **ชั้นสูง**	ไม่ได้กำหนดไว้.
· **จุดวาบไฟ**	ไม่สามารถใช้ได้
· **อุณหภูมิสลายตัว**	ไม่ได้กำหนดไว้.
· **ค่า pH**	ไม่ได้กำหนดไว้.
· **ความหนืด**	
· **(คิเนเมติค) จลนศาสตร์**	ไม่ได้กำหนดไว้.
· **(ไดนามิค) พลศาสตร์**	ไม่ได้กำหนดไว้.
· **ความสามารถในการละลาย**	
· **น้ำ**	repulpable
· **สมประสิทธิ์การแยกตัว (เอ็น-ออกตานอล/น้ำ)**	ไม่ได้กำหนดไว้.
· **ความดันไอ**	ไม่ได้กำหนดไว้.
· **ความหนาแน่น**	ไม่ได้กำหนด
· **ความหนาแน่นสัมพัทธ์**	ไม่ได้กำหนดไว้.
· **ความหนาแน่นของไอ**	ไม่ได้กำหนดไว้.

· **9.2 ข้อมูลอื่นๆ**	
· **สกัดณะ :**	
· **รูปสัณฐาน**	ของแข็ง

(ต่อที่หน้า 4)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

ชื่อทางการค้า tesa 51915

(ต่อที่หน้า 3)

· **ข้อมูลรายละเอียดสำคัญเกี่ยวกับการป้องกันด้านสุขภาพสภาพแวดล้อมและความปลอดภัย**	
· **การเผาไหม้ด้วยตัวเอง**	ผลิตภัณฑ์ไม่เป็นสารจุดไฟติดด้วยตัวเอง
· **อันตรายจากการระเบิด**	ผลิตภัณฑ์ไม่ได้มีอันตรายจากการระเบิด
· **ปริมาณส่วนประกอบตัวทำละลาย**	
· **ตัวทำละลายอินทรีย์**	Residual solvent content in tape: much smaller than 0,1 weight-%
· **การเปลี่ยนสภาวะ**	
· **อัตราการระเหย**	ไม่ได้กำหนดไว้.

* 10 ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

· **10.1 ปฏิกิริยาโต้ตอบ**	ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
· **10.2 เสถียรภาพทางเคมี**	
· **การสลายตัวด้วยความร้อน / เงื่อนไขที่ต้องหลีกเลี่ยง**	ไม่มีการสลายตัวถ้าใช้ตามรายละเอียดที่ระบุไว้
· **10.3 ความเป็นไปได้ของการเกิดปฏิกิริยาอันตราย**	ไม่มีปฏิกริยาเป็นอันตรายที่รู้จก
· **10.4 เงื่อนไขเพื่อการหลีกเลี่ยง**	ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
· **10.5 วัสดุที่เข้ากันไม่ได้:**	ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
· **10.6 อันตรายจากการสลายตัวของผลิตภัณฑ์:**	ไม่มีสารจากการสลายตัวที่เป็นอันตรายที่รู้จก

11 ข้อมูลด้านพิษวิทยา

· **11.1 ข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบทางพิษวิทยา**	
· **ความเป็นพิษอย่างฉับพลัน:**	ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
· **บนผิวหนัง**	ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
· **ที่ดวงตา**	ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
· **การทำให้แพ้**	ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
· **การฝ่าเหล่าในเซลล์สืบพันธุ์**	ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
· **การกระตุ้นให้เกิดมะเร็ง**	ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
· **พิษต่อระบบสืบพันธุ์**	ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
· **ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะ – การสัมผัสในครั้**	ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
· **ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะ – การสัมผัสซ้ หลา**	ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่
· **อันตรายต่อระบบหายใจ**	ตามข้อมูลที่มีอยู่ ไม่ตรงตามเกณฑ์การจัดหมวดหมู่

* 12 ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

· **12.1 ความเป็นพิษ**	
· **ความเป็นพิษที่เกี่ยวกับน้**	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 ที่จะเป็นอันตรายต่อระบบต่อมไร้ท่อส่วนเป็นประกอบ
· **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

(ต่อที่หน้า 5)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

ชื่อทางการค้า tesa 51915

(ต่อที่หน้า 4)

· **หมายเหตุทั่วไป** อย่าปล่อยให้ผลิตภัณฑ์ที่ยังไม่ได้เจือจางหรือผลิตภัณฑ์เป็นจำนวนมากไปถึงน้ำผิวดินเส้นทางน้ำ หรือระบบระบายน้ำ เสีย
เป็นอันตรายต่อน้ำชั้น 1 (กฎข้อบังคับของเยอรมัน)(การประเมินค่าด้วยตัวเอง):เป็นอันตรายเล็กน้อยกับน้ำ

* 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
· **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**	ไม่อันตรายตามคุณสกษณะข้างต้น
· **"กฎระเบียบต้นแบบ" ของ UN**	ยกเลิก

* 15 ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ

· **15.1 ความปลอดภัย สุขภาพและระเบียบ/กฎหมายสิ่งแวดล้อมโดยเฉพาะของสารหรือสารผสม**
· **ชญชีรายชื่อรตถุอันตราย**

· **กรมวิชาการเกษตร**
ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

· **กรมประมง**
ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

· **กรมปศุสตว์**
ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

· **อาหารและยา**
ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

· **กรมโรงงานอุตสาหกรรม**
ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

(ต่อที่หน้า 6)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

ชื่อทางการค้า tesa 51915

(ต่อที่หน้า 5)

· **กรมธุรกิจพลังงาน**
ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

· **ทำเนียบสารเคมีที่มีอยู่แล้วของประเทศไทย (กรมโรงงานอุตสาหกรรม)**
ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

· **กฎหมายของประเทศ** หลีกเลี่ยง
· **15.2 การประเมินความปลอดภัยของสารเคมี:** ไม่ได้ดำเนินการตามการประเมินความปลอดภัยของสารเคมี

* 16 ข้อมูลอื่นๆ

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

· **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**