

Unverzügliches Handeln ist erforderlich



## Produkt: 3M™ Versaflo™ TR-802E Gebläseeinheit



Die 3M Abteilung PSD-Arbeitsschutz hat bei routinemäßigen Qualitätsprüfungen festgestellt, dass bestimmte 3M™ Versaflo™ TR-800 Gebläseeinheiten, die zwischen September 2024 und April 2025 hergestellt wurden, ein Bauteil enthalten können, das dazu führen kann, dass die Gebläseeinheiten nicht den Anforderungen für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen entsprechen. Eine Liste der betroffenen Seriennummern ist in Anhang A dieses Schreibens enthalten.

Bislang wurden keine Beschwerden, Vorfälle oder Reklamationen gemeldet, und 3M schätzt das Risiko einer Fehlfunktion der Geräte in einem Ex-Bereich als gering ein. Dennoch empfiehlt 3M als Vorsichtsmaßnahme, dass Benutzer mit betroffenen Produkten, diese nicht in explosionsgefährdeten Bereichen verwenden.

- Bei örtlich begrenzter oder akuter zufälliger Expositionen gegenüber Konzentrationen oberhalb der unteren Explosionsgrenze kann sich bei betroffenen TR-800 Gebläseeinheiten das Risiko der Zündung einer explosionsfähigen Atmosphäre erhöhen, wenn die elektrischen Kontakte der Batterieaufnahme überhitzen.
- Wenn betroffene TR-800 Gebläseeinheiten nur in „nicht explosionsgefährdeten“ Bereichen verwendet werden, können diese weiterhin problemlos eingesetzt werden.

Bei den betroffenen TR-802E Gebläseeinheiten können elektrische Batterieaufnahmekontakte verbaut sein, die nicht den vorgesehenen Klassifizierungsanforderungen für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen entsprechen, wie auf dem Produktetikett angegeben.

Bei betroffenen Gebläseeinheiten entspricht die Anordnung der elektrischen Batteriekontakte möglicherweise nicht dem, im Zertifizierungsprozess für explosionsgeschützte Produkte, verwendeten Design. In solchen Fällen kann der Strom der Batterie dazu führen, dass sich die Feder des Ladepins erhitzt, wenn dieser beim Eindrücken und bei laufendem Gerät keinen dauerhaften Kontakt mit der Laufbuchse hält. In diesem Fall kann die Temperatur der staubgeschützten Batteriekontakte die angegebene Temperaturklasse (T4/135 °C) überschreiten. Dieser Temperaturanstieg könnte die Selbstentzündungstemperatur bestimmter Gase und Dämpfe erreichen, die möglicherweise in die Batteriekontakte diffundiert sind und in einer Konzentration innerhalb ihrer Entflammbarkeits- oder Explosionsgrenzen vorliegen.

**Hinweis: Benutzer dürfen TR-800 Gebläseeinheiten niemals in Umgebungen betreiben oder lagern, die eine unbekannte oder unmittelbare Gefahr für Leben oder Gesundheit darstellen. Schadstoff- bzw. Arbeitsplatzgrenzwerte sind typischerweise höher als die oben genannten Konzentration.**

## Erforderliche Maßnahmen - Endanwender

Bitte folgen Sie den untenstehenden Schritten, um festzustellen, ob Sie ein betroffenes Produkt haben:

**Schritt 1:** Suchen Sie das Klebeetikett auf der Unterseite der TR-802E mit der Seriennummer des Produkts (unten rot eingekreist).



**Schritt 2:** Bestimmen Sie, ob die Seriennummer des Produktes zu den betroffenen Produkten gehört. Siehe Anhang A unten.

**Schritt 3:** Um die Rücksendung Ihrer betroffenen Produkte zum Austausch zu koordinieren, besuchen Sie die folgende Website, um die Details anzuzeigen und das elektronische Aufnahmeformular auszufüllen

- [3maustria.at/VersafloTR800-Replace](https://3maustria.at/VersafloTR800-Replace)
- [3mdeutschland.de/VersafloTR800-Replace](https://3mdeutschland.de/VersafloTR800-Replace)
- [3mschweiz.ch/VersafloTR800-Replace](https://3mschweiz.ch/VersafloTR800-Replace)

## Erforderliche Maßnahmen - Händler

Nach Erhalt dieser Mitteilung leiten Sie diese bitte umgehend an alle Ihre Kunden weiter, die betroffene Produkte von Ihnen gekauft haben.

Wenn Sie eines der oben beschriebenen betroffenen Geräte auf Lager haben, befolgen Sie bitte die oben genannten Maßnahmen für Endanwender.

Eine Kopie dieser Mitteilung finden Sie auf der 3M-Website: [https://www.3m.com/3M/en\\_US/p/c/ppe/](https://www.3m.com/3M/en_US/p/c/ppe/)

## Anhang A

### Potentiell betroffene CE-Zertifizierte 3M™ Versaflo™ TR-800 PAPR und Starter-Kits

SAP-ID	Legacy-ID	Beschreibung
7100201471	70071732666	3M™ Versaflo™ Gebläseeinheit, ex-geschützt, Starterkit, TR-819A
7100169180	70071730918	3M™ Versaflo™ Gebläseeinheit, ex-geschützt, Starterkit, TR-819E
7100169179	70071730900	3M™ Versaflo™ Gebläseeinheit, ex-geschützt, TR-802E
7100233732	UU011003124	3M™ Versaflo™ Gebläseeinheit, ex-geschützt, Starter-Kit für Lackieranwendungen, TR-800E PSK
7100233763	UU011003132	3M™ Versaflo™ Gebläseeinheit, ex-geschützt Starter-Kit „Easy to Clean“ TR-800E ECK
7100233766	UU011002860	3M™ Versaflo™ Gebläseeinheit, ex-geschützt Starter-Kit für die Schwerindustrie TR-800E HIK
7100317689	UU012802094	3M™ Versaflo™ Gebläseeinheit, ex-geschützt mit Industriehelm mit Haube Starter-Kit TR-800-IHK
7100150821	70071730025	3M™ Versaflo™ Gebläseeinheit, ex-geschützt TR-802N/94242(AAD)
7100150926	70071697174	3M™ Versaflo™ Gebläseeinheit, ex-geschützt Starter-Kit „Easy to Clean“
7100150927	70071697182	3M™ Versaflo™ Gebläseeinheit, ex-geschützt Starter-Kit für die Schwerindustrie

### Betroffene Seriennummern für CE-zertifizierte TR-802E Gebläseeinheiten

(Bitte überprüfen Sie die untenstehende Tabelle sorgfältig. Es gibt sowohl Bereiche von Seriennummern TR802E6XXXXX-TR802E6XXXXX als auch einzelne Seriennummern TR802E6XXXXX, die in der Tabelle aufgeführt sind)

**Seriennummern kleiner als TR802E048162 sind von dieser Mitteilung nicht betroffen.**

TR802E048162-TR802E048182; TR802E048184-TR802E048195; TR802E048199-TR802E048204; TR802E048207-TR802E048253; TR802E048255-TR802E048449; TR802E048457; TR802E048459; TR802E048468; TR802E048470; TR802E048481; TR802E048487; TR802E048492; TR802E048505; TR802E048509-TR802E048526; TR802E048528-TR802E048548; TR802E048550-TR802E048551; TR802E048553-TR802E048561; TR802E048563-TR802E048564; TR802E048566; TR802E048568-TR802E048602; TR802E048604-TR802E048736; TR802E048738-TR802E049966; TR802E049968-TR802E049986; TR802E050038; TR802E050042; TR802E050194-TR802E050195; TR802E050199; TR802E050202; TR802E050205-TR802E050207; TR802E050211; TR802E050214-TR802E050221; TR802E050223-TR802E050229; TR802E050237; TR802E050239; TR802E050242-TR802E050301; TR802E056335; TR802E056348; TR802E056366; TR802E056373-TR802E056375; TR802E056377; TR802E056383; TR802E056398; TR802E056406; TR802E056408; TR802E056411-TR802E056412; TR802E056417; TR802E056421; TR802E056424; TR802E056432;

**Seriennummern größer als TR802E056432 sind von dieser Mitteilung ebenfalls nicht betroffen.**

3M bleibt verpflichtet, ihren Kunden qualitativ hochwertige Produkte und Dienstleistungen anzubieten. Wir entschuldigen uns für etwaige Unannehmlichkeiten, die Ihnen diese Situation verursachen könnte. Wir schätzen Ihre fortwährende Unterstützung der Produkte und Dienstleistungen der 3M Personal Safety Division.



**Personal Safety Division  
- Arbeitsschutz**

3M Deutschland GmbH  
Carl-Schurz-Straße 1  
41453 Neuss  
Telefon +49 (0) 2131 14 26 04  
E-Mail [arbeitsschutz.de@mmm.com](mailto:arbeitsschutz.de@mmm.com)  
[www.3m.de/arbeitsschutz](http://www.3m.de/arbeitsschutz)

**Personal Safety Division  
- Arbeitsschutz**

3M Österreich GmbH  
Am Europlatz 2  
1120 Wien  
Tel.: +43 1417 00 52  
E-Mail: [arbeitsschutz-at@mmm.com](mailto:arbeitsschutz-at@mmm.com)  
[www.3maustria.at/arbeitsschutz](http://www.3maustria.at/arbeitsschutz)

**Personal Safety Division  
- Arbeitsschutz**

3M (Schweiz) GmbH  
Eggstrasse 91  
8803 Rüschlikon  
Tel.: +41 4350 896 58  
[arbeitsschutz-ch@mmm.com](mailto:arbeitsschutz-ch@mmm.com)  
[www.3mschweiz.ch/arbeitsschutz](http://www.3mschweiz.ch/arbeitsschutz)

Bitte recyceln. Gedruckt im Vereinigten  
Königreich. © 2026, 3M. 3M ist eine Marke  
der 3M Company. Alle Rechte vorbehalten.