

Wymagane jest natychmiastowe działanie**Produkt: 3M™ Versaflo™ TR-802E system ze wspomaganie przepływu powietrza**

Dział Bezpieczeństwa Pracy 3M zidentyfikowała, że niektóre systemy ze wspomaganie przepływu powietrza 3M™ Versaflo™ TR-800 (PAPR) wyprodukowane między wrześniem 2024 a kwietniem 2025 mogą zawierać komponent, który może powodować, że nie będą spełniać wymagań dotyczących iskrobezpieczeństwa (IS - Intrinsic Safety). Lista dotkniętych numerów seryjnych jest zawarta w Załączniku A tego pisma.

Do tej pory nie zgłoszono żadnych skarg, incydentów ani zwrotów TR-800 PAPR, a 3M uważa, że ryzyko wystąpienia niekorzystnego zdarzenia IS jest niskie. Jednak z dużą ostrożnością 3M zaleca, aby użytkownicy z dotkniętymi produktami zaprzestali ich używania w miejscach lub atmosferach wymagających IS.

- W przypadku zlokalizowanych lub gwałtownych przypadkowych ekspozycji na stężenia powyżej NDS, dotknięte TR-800 PAPR mogą zwiększać ryzyko zapłonu tych atmosfer, jeśli zespół pinów kontaktowych baterii się przegrzeje.
- Jeśli dotknięte TR-800 PAPR są używane tylko w miejscach lub aplikacjach nie wymagających IS, mogą być używane normalnie.

Dotknięte systemy ze wspomaganie przepływu powietrza TR-802E PAPR mogą zawierać zespoły pinów kontaktowych baterii elektrycznej, które nie spełniają zamierzonych wymagań klasyfikacyjnych dla IS w niebezpiecznych miejscach, jak wskazano na etykiecie produktu.

W przypadku dotkniętych produktów, montaż pinów kontaktowych baterii elektrycznej może nie odpowiadać projektowi używanemu podczas procesu certyfikacji IS. W takich przypadkach, jeśli pin nie utrzymuje kontaktu z obudową piny podczas naciskania i jednostka działa, prąd z baterii może spowodować nagrzewanie się sprężyny wewnątrz zespołu piny. Jeśli to nastąpi, temperatura komponentów zespołu piny chronionych przed pyłem może potencjalnie przekroczyć podaną ocenę temperatury T4/135°C. Ten wzrost temperatury może osiągnąć temperaturę samozapłonu niektórych gazów i par, które mogły się rozprzestrzenić do zespołu złącza baterii i być obecne w stężeniu w granicach ich palności lub wybuchowości.

Uwaga: Użytkownicy nigdy nie powinni obsługiwać ani przechowywać TR-800 PAPR w środowiskach, które są nieznane lub bezpośrednio niebezpieczne dla życia lub zdrowia (NDSP). Stężenia NDSP są zazwyczaj wyższe niż stężenie NDS.

Wymagane Działania - Użytkownicy Końcowi

Proszę postępować zgodnie z poniższymi krokami, aby ustalić, czy posiadasz produkt dotknięty:

Krok 1: Zlokalizuj etykietę samoprzylepną na spodzie obudowy jednostki napędowej TR-802E PAPR z numerem seryjnym produktu (zakreślony na czerwono poniżej).



Krok 2: Ustal, czy numer seryjny produktu jest jednym z dotkniętych produktów. Zobacz Załącznik A poniżej.

Krok 3: Aby skoordynować zwrot dotkniętych produktów w celu wymiany, odwiedź następującą stronę internetową, aby zobaczyć szczegóły i wypełnić elektroniczny formularz zgłoszeniowy na 3mpolska.pl/VersafloTR800-Replace

Wymagane Działania - Dystrybutorzy

Po otrzymaniu tego zawiadomienia, prosimy o natychmiastowe przekazanie go wszystkim klientom, którzy zakupili od Państwa dotknięte produkty.

Jeśli posiadasz w magazynie jakiekolwiek z dotkniętych urządzeń, jak opisano powyżej, prosimy o postępowanie zgodnie z listą działań dla użytkowników końcowych powyżej.

Kopia tego zawiadomienia znajduje się na stronie internetowej 3M: https://www.3m.com/3M/en_US/p/c/ppe/

Załącznik A

Potencjalnie Dotknięte Zatwierdzone przez CE 3M™ Versaflo™ TR-800 PAPR i Systemy

ID SAP	ID Legacy	Opis
7100169180	70071730918	Zestaw Startowy 3M™ Versaflo™ TR-819E
7100169179	70071730900	Jednostka napędowa 3M™ Versaflo™ TR-802E
7100233732	UU011003124	Zestaw Gotowy do Malowania Natryskowego 3M™ Versaflo™ TR-800E PSK
7100233763	UU011003132	Zestaw Gotowy do Łatwego Czyszczenia 3M™ Versaflo™ TR-800E ECK
7100233766	UU011002860	Zestaw Gotowy do Przemysłu Ciężkiego 3M™ Versaflo™ TR-800E HIK
7100317689	UU012802094	Przemysłowy Hełm z Kapturem i jednostka 3M™ Versaflo™ TR-800-IHK
7100150821	70071730025	Jednostka napędowa 3M™ Versaflo™ TR-802N/94242(AAD)
7100150926	70071697174	Zestaw do Łatwego Czyszczenia 3M™ Versaflo™
7100150927	70071697182	Zestaw do Przemysłu Ciężkiego 3M™ Versaflo™

Numery Seryjne w Zakresie dla Zatwierdzonych przez CE jednostek napędowych TR-802E PAPR

(Proszę dokładnie przejrzeć poniższą tabelę. Istnieją zarówno zakresy numerów seryjnych TR802E6XXXXX-TR802E6XXXXX, jak i pojedyncze numery seryjne TR802E6XXXXX wymienione w tabeli)

Numery seryjne mniejsze niż TR802E048162 nie są objęte tym zawiadomieniem.

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;

Numery seryjne większe niż TR802E056432 nie są objęte tym zawiadomieniem.

3M pozostaje zaangażowane w dostarczanie wysokiej jakości produktów i usług naszym klientom. Przepraszamy za wszelkie niedogodności, które ta sytuacja może spowodować. Doceniamy Państwa ciągłe wsparcie dla produktów i usług Działu Bezpieczeństwa Pracy 3M.



Dział Bezpieczeństwa Pracy

3M Poland

Aleja Katowicka 117

05-830 Nadarzyn

Telefon: +48 22 739 60 00

www.3m.pl/bhp

Prosimy o recykling.

Wydrukowano w Wielkiej Brytanii. © 2025, 3M.

3M jest znakiem towarowym firmy 3M Company.

Wszelkie prawa zastrzeżone