

Action immédiate requise



Produit : moteur à ventilation assistée 3M™ Versaflo™ TR-802E



La division protection individuelle 3M a identifié que certains moteurs à ventilation assistée 3M™ Versaflo™ TR-800 fabriqués entre septembre 2024 et avril 2025 peuvent contenir un composant qui les rends incompatibles avec leur classification de sécurité intrinsèque (IS/Atex).

La liste des numéros de série concernés est incluse dans l'annexe A de cette lettre.

À ce jour, aucun incident et aucune plainte à ce sujet n'a été signalé, et nous considérons que le risque d'incident IS/Atex est faible. Cependant, par mesure de précaution, nous conseillons aux utilisateurs de produits concernés de cesser de les utiliser dans des lieux ou atmosphères nécessitant une sécurité intrinsèque (IS/Atex).

Les moteurs TR-802E PAPR concernés peuvent inclure des contacteurs de batterie électrique (type broche mobile) qui ne répondent pas aux exigences de la classification IS/Atex prévues, indiquées sur l'étiquette du produit.

- Pour des expositions localisées ou accidentelles à des concentrations supérieures à la LIE (Limites Inférieures d'Explosivité), les moteurs TR-800 concernés peuvent augmenter le risque d'inflammation de ces atmosphères si l'ensemble des connecteurs surchauffe.
- Les moteurs TR-800 concernés peuvent être utilisés normalement uniquement dans des lieux ou applications non-IS (ou « non-Atex »).

Pour les produits concernés, ces connecteurs électriques peuvent ne pas correspondre au design utilisé pour la certification IS du produit. Quand c'est le cas, si la partie mobile de la broche n'est pas en contact avec son boîtier lorsqu'il est enfoncé et que l'unité fonctionne, le courant de la batterie peut provoquer le réchauffement du ressort de renvoi de la broche. Si cela se produit, la température de la broche peut potentiellement dépasser la classification de température T4/135°C indiquée. Cette augmentation de température pourrait atteindre la température d'auto-inflammation de certains gaz et vapeurs qui pourraient avoir diffusé dans l'assemblage du connecteur de batterie et être présents à une concentration dans leurs limites inflammables ou explosives.

Remarque : les concentrations Limites Inférieures d'Explosivité et d'Inflammabilité sont généralement supérieures aux concentrations immédiatement dangereuses pour la vie ou la santé, dans lesquels ces équipements ne doivent jamais être utilisés ou stockés.

Action Requise - Utilisateurs Finaux

Veuillez suivre les étapes ci-dessous pour déterminer si vous avez un produit concerné :

Étape 1 : repérez l'étiquette adhésive au bas du boîtier du moteur TR-802E avec le numéro de série du produit (encerclé en rouge ci-dessous).



Étape 2 : Déterminez si le numéro de série du produit est l'un des produits concernés. Voir l'annexe A ci-dessous.

Étape 3 : Pour coordonner le retour de votre ou vos produits concernés pour remplacement, visitez le site Web suivant pour voir les détails et remplir le formulaire de réception électronique à

- 3mbelgique.be/VersafloTR800-Replace
- 3mfrance.fr/VersafloTR800-Replace
- 3msuisse.ch/VersafloTR800-Replace

Action Requise - Distributeurs

À la réception de cet avis, veuillez le transmettre immédiatement à tous vos clients qui ont acheté des produits concernés auprès de vous.

Si vous avez en stock l'un des appareils concernés comme décrit ci-dessus, veuillez suivre la liste des actions pour les utilisateurs finaux ci-dessus.

Une copie de cet avis est disponible sur le site Web de 3M : https://www.3m.com/3M/en_US/p/c/ppe/

Annexe A

Moteurs à ventilation assistée 3M™ Versaflo™ TR-800 et Systèmes Approuvés CE Potentiellement Concernés :

ID SAP	ID Hérité	Description
7100169180	70071730918	Kit de Démarrage du Respirateur Purificateur d'Air Motorisé 3M™ Versaflo™, Sécurité Intrinsèque, TR-819E
7100169179	70071730900	Unité de Respirateur Purificateur d'Air Motorisé 3M™ Versaflo™ TR-802E, Sécurité Intrinsèque
7100233732	UU011003124	Kit Prêt à Pulvériser de Peinture du Respirateur Purificateur d'Air Motorisé 3M™ Versaflo™ TR-800E PSK
7100233763	UU011003132	Kit Prêt à Nettoyer Facilement du Respirateur Purificateur d'Air Motorisé 3M™ Versaflo™ TR-800E ECK
7100233766	UU011002860	Kit Prêt pour l'Industrie Lourde du Respirateur Purificateur d'Air Motorisé 3M™ Versaflo™ TR-800E HIK
7100317689	UU012802094	Casque Industriel avec Capuche et Kit de Respirateur Motorisé 3M™ Versaflo™ TR-800-IHK
7100150821	70071730025	Unité de Respirateur Purificateur d'Air Motorisé 3M™ Versaflo™ TR-802N/94242(AAD)
7100150926	70071697174	Kit de Nettoyage Facile du Respirateur Purificateur d'Air Motorisé 3M™ Versaflo™
7100150927	70071697182	Kit pour l'Industrie Lourde du Respirateur Purificateur d'Air Motorisé 3M™ Versaflo™

Numéros de Série Concernés pour les Moteurs TR-802E homologués CE

(Veuillez examiner attentivement le tableau ci-dessous. Il y a à la fois des plages de numéros de série TR802E6XXXXX-TR802E6XXXXX, ainsi que des numéros de série individuels TR802E6XXXXX listés dans le tableau)

Les numéros de série inférieurs à TR802E048162 ne sont pas concernés par cet avis.

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;

Les numéros de série supérieurs à TR802E056432 ne sont pas concernés par cet avis.

3M reste engagé à fournir des produits et services de qualité à nos clients. Nous nous excusons pour tout inconvénient que cette situation pourrait vous causer. Nous apprécions votre soutien continu envers les produits et services de la division sécurité personnelle de 3M.



3M France
1 Parvis de l'Innovation
CS 20203
95006 Cergy-Pontoise Cedex
France

3M (Schweiz) GmbH
Personal Safety Division - Arbeitsschutz
Arbeitsschutz
Eggstrasse 91
8803 Rüschlikon
Suisse
E-mail: arbeitsschutz-ch@mmm.c
www.3mschweiz.ch/arbeitsschutz

3M Belgium BVBV / SPRL
Personal Safety Division
Hermeslaan 7
1831 Diegem
Belgique
E-mai
3M.CDC.bnl@mmm.com
www.3m.be/safety