

Action immédiate requise



Produit : Respirateur à épuration d'air motorisé 3M^{MC} Versaflo^{MC} TR-801N



La division de sécurité personnelle de 3M a identifié que certains moteurs/souffleurs de respirateurs à épuration d'air motorisés 3M^{MC} Versaflo^{MC} TR-800 fabriqués entre septembre 2024 et avril 2025 peuvent contenir un composant qui pourrait les empêcher de respecter leur classification de sécurité intrinsèque (SI). Une liste des numéros de série concernés est incluse dans l'annexe A de cette lettre.

À ce jour, aucune plainte, incident ou retour de TR-800 n'a été signalé, et 3M considère que le risque d'un événement SI défavorable est faible. Cependant, par mesure de précaution, 3M conseille aux utilisateurs de produits concernés de cesser de les utiliser dans des lieux ou atmosphères nécessitant une SI.

- Pour les expositions localisées ou aiguës à des concentrations supérieures au LIE, les TR-800 concernés peuvent augmenter le risque d'ignition de ces atmosphères si l'assemblage des broches surchauffe.
- Si les TR-800 concernés sont utilisés uniquement dans des lieux ou applications non-SI, ils peuvent continuer à être utilisés normalement.

Les assemblages moteur/souffleur TR-801N concernés peuvent inclure des assemblages de broches de contact de batterie électrique qui ne répondent pas aux exigences de classification prévues pour la SI dans des lieux dangereux, comme indiqué sur l'étiquette du produit.

Pour les produits concernés, l'assemblage des broches de contact de batterie électrique peut ne pas correspondre au design utilisé lors du processus de certification SI. Dans de tels cas, si le piston/la broche ne maintient pas le contact avec le boîtier de la broche lorsqu'il est enfoncé et que l'unité fonctionne, le courant de la batterie peut provoquer le réchauffement du ressort à l'intérieur de l'assemblage de la broche. Si cela se produit, la température des composants de l'assemblage de broches protégés contre la poussière pourrait potentiellement dépasser la température nominale T4/135°C. 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 utilisateurs ne doivent jamais faire fonctionner ou stocker les TR-800 dans des environnements inconnus ou immédiatement dangereux pour la vie ou la santé (IDLH). Les concentrations de LIE sont généralement supérieures à la concentration IDLH.

Action requise - Utilisateurs finaux

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

Étape 1 : Trouvez l'étiquette adhésive au bas du boîtier du moteur/souffleur TR-801N PAPR 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 www.3m.com/VersafloTR800-Replace

Action requise - Distributeurs

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

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

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

Annexe A

Respirateurs et systèmes 3M^{MC} Versaflo^{MC} TR-800 approuvés par le NIOSH potentiellement concernés

ID SAP	ID Héritage	Description
7100150821	70071730025	Unité de respirateur à épuration d'air motorisé 3M ^{MC} Versaflo ^{MC} TR-802N/94242(AAD)
7100150922	70071697166	Kit de peintres pour respirateur à épuration d'air motorisé 3M ^{MC} Versaflo ^{MC}
7100150923	70071697158	Assemblage facile à nettoyer pour respirateur à épuration d'air motorisé 3M ^{MC} Versaflo ^{MC} TR-814N/94247(AAD)
7100150924	70071697141	Assemblage robuste pour respirateur à épuration d'air motorisé 3M ^{MC} Versaflo ^{MC} TR-813N/94246(AAD)
7100150926	70071697174	Kit facile à nettoyer pour respirateur à épuration d'air motorisé 3M ^{MC} Versaflo ^{MC}
7100150927	70071697182	Kit pour industrie lourde pour respirateur à épuration d'air motorisé 3M ^{MC} Versaflo ^{MC}
7100307702	70071767837	Kit PAPR avec casque de sécurité industriel et cagoule 3M ^{MC} Versaflo ^{MC} TR-800-IHK

Numéros de série concernés pour les moteurs/souffleurs PAPR TR-801N approuvés par le NIOSH

(Veuillez examiner attentivement le tableau ci-dessous. Il y a à la fois des plages de numéros de série TR802N6XXXXX-TR802N6XXXXX, ainsi que des numéros de série individuels TR802N6XXXXX listés dans le tableau)

Les numéros de série inférieurs à TR802N665329 ne sont pas concernés par cet avis.

TR802N665329-TR802N665491; TR802N665494-TR802N665498; TR802N665500; TR802N665502-TR802N665503; TR802N665505-TR802N665506; TR802N665508-TR802N665509; TR802N665540-TR802N665541; TR802N665543; TR802N665545; TR802N665548; TR802N665551; TR802N665557-TR802N665558; TR802N665562; TR802N665565; TR802N665567; TR802N665570; TR802N665573; TR802N665575-TR802N665577; TR802N665580-TR802N665581; TR802N665584; TR802N665586-TR802N665588; TR802N665590; TR802N665592-TR802N665598; TR802N665600-TR802N665604; TR802N665606-TR802N665608; TR802N665611-TR802N665612; TR802N665614-TR802N665618;

TR802N665620-TR802N665622; TR802N665625-TR802N665631; TR802N665634-TR802N665635; TR802N665637-TR802N665640; TR802N665642-TR802N665645; TR802N665647-TR802N665650; TR802N665652-TR802N665664; TR802N665667; TR802N665965; TR802N666013; TR802N666045; TR802N666047; TR802N666972-TR802N666973; TR802N666975-TR802N666976; TR802N666978-TR802N666987; TR802N666989-TR802N667647; TR802N667652; TR802N667657-TR802N667658; TR802N667660; TR802N667663; TR802N667665; TR802N667667; TR802N667669-TR802N667673; TR802N667675-TR802N667676; TR802N667684; TR802N667687; TR802N667704; TR802N667720; TR802N667725-TR802N667742; TR802N667744-TR802N667749; TR802N667751-TR802N667766; TR802N667769-TR802N667773; TR802N667775-TR802N668435; TR802N668472-TR802N669018; TR802N669020-TR802N669418; TR802N669420-TR802N669613; TR802N669615-TR802N669618; TR802N669620; TR802N669628; TR802N669630; TR802N669632-TR802N669634; TR802N669641-TR802N669642; TR802N669644; TR802N669646-TR802N669651; TR802N669654; TR802N669656-TR802N669657; TR802N669660-TR802N669664; TR802N669666; TR802N669669-TR802N669670; TR802N669672-TR802N669676; TR802N669678-TR802N669689; TR802N669691-TR802N669710; TR802N669731; TR802N669742; TR802N669746; TR802N669752; TR802N669754; TR802N669756; TR802N669758-TR802N669759; TR802N669762; TR802N670892; TR802N670899; TR802N670903-TR802N670905; TR802N670914; TR802N670916; TR802N670921; TR802N672373; TR802N673663; TR802N673685; TR802N673705-TR802N673706; TR802N674044; TR802N674052; TR802N674061; TR802N674074; TR802N674104; TR802N674112; TR802N674132-TR802N674133; TR802N674171; TR802N674173; TR802N676488; TR802N676496; TR802N676520; TR802N676526-TR802N676527; TR802N676530-TR802N676533; TR802N676535; TR802N676546; TR802N676548-TR802N676552; TR802N676554; TR802N676562-TR802N676563

Les numéros de série supérieurs à TR802N676563 ne sont pas concernés par cet avis.

3M demeure 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 de sécurité personnelle de 3M.



Division des produits de protection individuelle

3M Center
Building 235-02-W-75
St. Paul, MN 55144-1000

Les produits de la Division des produits de protection individuelle de 3M sont destinés à un usage en milieu de travail seulement.

Aux États-Unis

Service à la clientèle : 1-800-328-1667
3m.ca/SecuriteDesTravailleurs

Au Canada

Service à la clientèle : 1-800-364-3577
3M.ca/Sécurité

© 2025, 3M. Tous droits réservés.
3M et Versaflo sont des marques de commerce de 3M. Utilisé sous licence au Canada. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.