

Wandfluh AG · Helkenstrasse 13 · CH-3714 Frutigen
Tel +41 - 33 672 72 72 · www.wandfluh.com

Frutigen, 05.09.2024 / EHA

Déclaration de conformité – Absence de polluants

Nous confirmons que tous nos articles actuels et futurs que nous vous fournissons sont conformes aux exigences écologiques des normes et réglementations suivantes :

- Le règlement européen **REACH** n° 1907/2006 est le règlement européen sur les produits chimiques pour l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des substances chimiques.

Actuellement, nos produits répondent à toutes les exigences de REACH et ne contiennent pas de matériaux figurant sur la liste des candidates actuels et dépassant la valeur limite de 0,1 % en masse. Aucune substance soumise aux restrictions en vigueur selon l'annexe XVII de REACH n'est utilisée, à l'exception du plomb et des cyclosiloxanes.

- Le plomb peut être contenu en petites quantités, par exemple dans l'acier, l'aluminium et les alliages de cuivre, en tant qu'élément d'alliage pour améliorer l'usinage mécanique.
- Les cyclosiloxanes sont présents dans pratiquement tous les polymères bruts de silicone à des concentrations variables. Ils sont généralement polymérisés en silicone inoffensif lors de la production d'éléments d'étanchéité. Nos fournisseurs n'ont toutefois pas pu nous garantir que, dans tous les cas, la limite de 0,1 % de composants résiduels sera inférieure. Ces produits sont utilisés chez nous dans les valves antidéflagrantes avec les séries des électro-aimants MKY et MKU, ainsi que dans les valves à basse température de la série Z591.

Matériaux	N° CAS	N° CE
Plomb (Pb)	7439-92-1	231-100-4
Octaméthylcyclotétrasiloxanes (D4)	556-67-2	209-136-7
Décaméthylcyclopentasiloxanes (D5)	541-02-6	208-764-9
Dodécaméthylcyclohexasiloxanes (D6)	540-97-6	208-762-8

Si les produits sont utilisés correctement, il n'y a aucun risque pour l'acheteur ou le consommateur.

Nous nous conformerons à notre obligation en vertu de l'article 33.1 et informerons nos clients dès que de nouvelles informations pertinentes seront disponibles.

Immédiatement après l'ajout d'une substance à la liste des candidats, nous demanderons à nos fournisseurs de nous fournir suffisamment d'informations sur les articles contenant une

Wandfluh AG · Helkenstrasse 13 · CH-3714 Frutigen
Tel +41 - 33 672 72 72 · www.wandfluh.com

substance à une concentration supérieure à 0,1 % en masse (p/p) pour permettre au destinataire de l'article de l'utiliser en toute sécurité.

Dans notre cas, les acheteurs sont des utilisateurs commerciaux et professionnels et des commerçants, mais pas des consommateurs. Par conséquent, seul le nom de la substance en question doit être communiqué par nous.

Les consommateurs peuvent demander des informations similaires. Le fournisseur du produit doit fournir ces informations gratuitement dans un délai de 45 jours.

- **EU RoHS**

Nous confirmons que les produits fabriqués et livrés par Wandfluh AG sont conformes aux exigences de la directive RoHS 2011/65/UE ainsi qu'aux compléments apportés par les directives 2015/863 et 2017/2102. Ces directives limitent l'utilisation de substances dangereuses dans les composants électriques et électroniques et fixent des concentrations maximales autorisées dans des matériaux homogènes.

Il existe des exceptions pour les alliages d'aluminium et de cuivre contenant du plomb. Ces exceptions sont définies dans les directives déléguées (UE) 2018/740 et 2018/741, qui autorisent le plomb comme élément d'alliage dans l'aluminium (jusqu'à 0,4 %) et le cuivre (jusqu'à 4 %). Les composants en laiton et certains alliages d'aluminium peuvent donc contenir du plomb à des concentrations supérieures à 0,1 %.

- **Conflict Minerals** - Tantale, tungstène, étain et or Dodd-Frank Act, Exigences de la section 1502

Sauf mention contraire, nous vous indiquerons clairement toute dérogation à cette règle sur nos offres et/ou dans nos communications.

Meilleures salutations,
Wandfluh AG



Harris Elayathamby
Direction Managementsystem

harris.elayathamby@wandfluh.com



Tobias Krause
Direction technologie de valves, responsable
protection antidéflagrante

tobias.krause@wandfluh.com