

BLEIFREI MACHEN!

WAS IST BLEI?

- ◆ Blei ist ein Weichmetall, das viele Jahre lang für Sanitärarmaturen verwendet wurde.
- ◆ Alte Rohre wurden oft mit Bleilot abgedichtet.

GIBT ES ANLASS ZUR SORGE?

- ◆ Blei ist ein giftiger Stoff, der bekanntermaßen gesundheitsschädlich ist, wenn er in hohen Mengen verschluckt oder eingeatmet wird.
- ◆ Es wird angenommen, dass Blei selbst bei niedrigen Konzentrationen zu einer Reihe von Gesundheitsproblemen beiträgt, einschließlich Verhaltensproblemen und Lernbehinderungen, insbesondere bei Kleinkindern.
- ◆ Blei im menschlichen Körper kann das Gehirn, die Nieren, das Nervensystem und die Erythrozyten schädigen.



LÖSUNGEN ZUR BLEIREDUZIERUNG

Für eine optimale Bleireduzierung bietet Pentair® Everpure® sowohl Standard- als auch Vollstromprodukte an, die gemäß den Normen NSF/ANSI 42 und 53 zertifiziert sind und sich ideal für Trinkwasserbrunnen- und Wasserspenderanwendungen eignen.



4FC-L Von NSF International gemäss den Normen NSF/ANSI 42 und 53 auf die Reduzierung der nachstehenden Stoffe getestet und zertifiziert:

NORM-NR. 42 – ÄSTHETISCHE WIRKUNG	NORM-NR. 53 – GESUNDHEITLICHE AUSWIRKUNGEN
Chemische Reduktion Geschmack und Geruch Chlor	Filtration von Chemikalien Blei
Mechanische Filtration Nennpartikelklasse 1	Mechanische Filtration Zysten

Die Anlage wurde von NSF International gemäss den Normen NSF/ANSI 42 und 53 auf die Reduzierung der nachstehenden Stoffe getestet und zertifiziert:

Norm-Nr. 42: Ästhetische Wirkung

Chemische Einheit
Geschmacks- und Geruchsreduzierung
Reduzierung des Chlorgehalts
Mechanische Filtrationseinheit
Partikelreduzierung, Klasse I

Norm-Nr. 53: Gesundheitliche Auswirkungen

Chemische Reduktionseinheit
Reduzierung von Blei
Reduzierung von TTHM
Mechanische Filtrationseinheit
Reduzierung des Trübungsgrads
Reduzierung von Zysten
Reduzierung von Asbest

Teile-Nr. Kartusche	Besonders geeignet für
EV969346 7FC-LS	Bleireduzierung und Verhinderung von Kalkablagerung
EV969316 4FC-LS	
EV969340 7FC-L	Bleireduzierung
EV969310 4FC-L	
EV961906 OW 200L	Bleireduzierung, Verhinderung von Kalkablagerung und Reduzierung von Trihalomethanen (TTHM)

WAS IST NSF?

NSF International ist eine Organisation, die sich der Entwicklung von Normen für die öffentliche Gesundheit und von Zertifizierungsprogrammen verschrieben hat, die dazu beitragen, die Lebensmittel, das Wasser, die Verbraucherprodukte und die Umwelt weltweit zu schützen.

Das NSF-Kennzeichen gibt Ihnen die Gewissheit, dass ein Produkt von einer der angesehensten unabhängigen Zertifizierungsorganisationen, die es heute gibt, geprüft wurde. Es wird von Verbrauchern, Herstellern, Einzelhändlern und Aufsichtsbehörden weltweit geschätzt.

Das Kennzeichen bietet außerdem Folgendes:

- das Wissen, dass eine unparteiische Prüfung anhand festgelegter Kriterien oder Richtlinien durchgeführt wurde;
- den Nachweis, dass die Produktkennzeichnung und -aussagen von einer vertrauenswürdigen dritten Partei objektiv überprüft wurden;
- den Nachweis für das unternehmensweite Engagement für Qualität, Compliance und Sicherheit.
- Unterstützung von einem Team von Fachleuten, die sich der öffentlichen Gesundheit und Sicherheit verschrieben haben und in mehr als 170 Ländern der Welt tätig sind.

