



**FINEAMIN<sup>®</sup>**

The *FINEST* way of water treatment!

**Sie suchen eine Alternative zu**



**Hydrazin / Levoxin ?**



Hydrazin war und ist als zuverlässiges Sauerstoffbindemittel in der Konditionierung von Wasser-Dampf-Systemen bekannt.

Wegen der hohen Toxizität und des Verdachts auf kanzerogene Wirkung ist die Verwendung von Hydrazin bereits seit Jahren nur noch unter starken Einschränkungen möglich:

- Verwendung zugelassener Dosier- und Umfüllanlagen (BGG 907)
- Überwachung der Arbeitsplatzkonzentration (TRGS910)
- Regelmäßige arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchungen (ArbMedVV §5)
- Substitutionsprüfung mit Dokumentationspflicht (GefStoffV §18)
- Auskunftspflicht gegenüber der Aufsichtsbehörde (GefStoffV §19)

Inzwischen wurde Hydrazin auch von der ECHA (European Chemicals Agency) in die Liste besonders besorgniserregender Stoffe aufgenommen. Damit unterliegt dieser Stoff für die Anwendung in Wasser-Dampf-Kreisläufen und Fernwärmenetzen strengen Auflagen und Beschränkungen, die quasi einem Verbot entsprechen.

## **FINEAMIN<sup>®</sup> - die Alternative**

Mit unserer **FINEAMIN<sup>®</sup>** – Technologie bieten wir den Betreibern solcher Anlagen eine zuverlässige Alternative zur Behandlung mit Hydrazin.

Unsere Konditionierungsmittel sind:

- nicht krebserregend
- als gesundheitlich unbedenklich eingestuft
- zugelassen zum Einsatz in Systemen mit Trinkwassererwärmung
- einfach handhabbar
- salzfrei und dampfflüchtig
- thermisch stabil und einsetzbar in Hochdruckkesselanlagen bis 540 °C

**FINEAMIN<sup>®</sup>** gewährleistet einen zuverlässigen Korrosionsschutz in Ihren Anlagen und unterstützt die Bildung einer homogenen Magnetitoberfläche.

Für Fragen zur Umstellung von Hydrazin oder anderen Konditionierungsmitteln auf unsere **FINEAMIN<sup>®</sup>** - Technologie können Sie uns jederzeit gern kontaktieren.



CWB Wasserbehandlung GmbH  
Segelfliegerdamm 85  
12487 Berlin

Telefon +49 30 / 6789 3751  
Telefax +49 30 / 6789 3821

[www.fineamin.de](http://www.fineamin.de)  
[info@cwb-berlin.de](mailto:info@cwb-berlin.de)