



GENO-Passivierungspulver

Verwendungszweck

GENO-Passivierungspulver wird nach saurer Reinigung (z. B. Entkalkung) zur Neutralisation von Säureresten verwendet und führt bei Grauguss, Stahl, Eisen- und Kupferwerkstoffen etc. zu einer Passivierung. Der Einsatz von GENO-Passivierungspulver nach saurer Reinigung ist unumgänglich. Er verhindert Korrosionen in nachgeschalteten Rohrleitungssystemen.

Der Einsatz von GENO-Passivierungspulver stellt

jedoch in keinem Fall eine Nasskonservierung dar.

GENO-Passivierungspulver ist nicht geeignet zur Anwendung bei Aluminium-Werkstoffen.

Produktbeschreibung und Wirkung

Durch die Alkalität von GENO-Passivierungspulver werden im Rohrleitungsnetz verbleibende Säurereste neutralisiert.

Gleichzeitig wird im Bereich der Rohrwandungen die Wandalkalität stark angehoben und dadurch Korrosion unterbunden.

Anwendung und Dosierung

Ansatz:

1 Teil GENO-Passivierungspulver zu 40 Teilen Wasser.

Die Neutralisation wird über eine pH-Wert-Bestimmung überprüft.

Chemische/physikalische Eigenschaften		
Aussehen		weißes Granulat
pH-Wert		ca. 12,0
Schüttdichte	[kg/m ³]	ca. 0,94
Wirkstoffgehalt (PO ₄)	[%]	ca. 26
Wasserlöslichkeit	[g/l]	100
Arbeitstemperatur	[°C]	max. 40
Haltbarkeit		
Mindesthaltbarkeit ab Abfülldatum	[Jahre]	3
Liefereinheiten		
Gebinde		Eimer
Inhalt		3,5 kg
Bestell-Nr.		170 015

Umweltverträglichkeit

Das konzentrierte Produkt darf nicht in größeren Mengen ins Abwasser gelangen.

Bei sachgemäßer Anwendung sind nach unseren Erfahrungen keine Störungen im Abwasser und in Kläranlagen zu erwarten.

Lagerung

Das Produkt ist kühl, trocken, frostfrei und im Originalgebinde zu lagern.

Sicherheitshinweise

Das Produkt ist ein Gefahrstoff und unterliegt der Gefahrstoffverordnung.

Weitere Informationen sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichts- und arbeitshygienischen Schutzmaßnahmen sind zu beachten.

Zubehör

Wasserprüfeinrichtung pH-Wert 4,5-10

Bestell-Nr. 170 148

Prüfung des pH-Wertes mittels Teststäbchen

Kombi-Messgerät für pH und LF kpl.

Bestell-Nr. 170 181

digitale Prüfung des pH-Wertes

Kontakt

Grünbeck Wasseraufbereitung GmbH
Josef-Grünbeck-Straße 1
89420 Höchstädt a. d. Donau
DEUTSCHLAND

☎ +49 9074 41-0

☎ +49 9074 41-100

✉ info@gruenbeck.de
www.gruenbeck.de

