

**DEWAPURE Mischbettharz**

Druckdatum: 14.11.2012

Seite: 1/3

**1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMBEZEICHNUNG****BEZEICHNUNG DES STOFFES ODER DER ZUBEREITUNG**

HANDELSNAME DEWAPURE Mischbettharz

**VERWENDUNG DES STOFFES/DER ZUBEREITUNG**

Abfüllung in geschlossener Filterpatrone zur Demineralisierung von Trinkwasser

**FIRMBEZEICHNUNG**

BETRIEB WTS WasserTechnik & Service  
 ADRESSE Rehwinkel 5, D-34376 Immenhausen  
 TEL 0049-(0)5673-91474-30  
 FAX 0049-(0)5673-91474-38  
 WEBSITE www.liquipure.de

**NOTRUFNUMMER**

NOTRUFNUMMER 0049-(0)5673-91474-30

**2. MÖGLICHE GEFAHREN**

S-PHRASEN S2 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
 S25 - Berührung mit den Augen vermeiden.  
 S26 - Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser  
 abspülen und Arzt konsultieren.  
 PRODUKT Nicht als gefährlich eingestuft  
 ANDERE GEFÄHRDUNGEN Keine

**3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN****ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

NAME	CAS NUMMER	CONC.	GEFAHRSYMBOLE	R-PHRASEN
Polystyren-Sulfonsäure	69011-20-7	20-30%	Xi	R36
Polyvinylbenzyltrimethyl- ammoniumhydroxid	69011-18-3	15-30%	Xi	R36

**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN****EINATMUNG**

-

**HAUT**

Mit Wasser spülen

**AUGEN**

Sofort 15 Minuten mit viel Wasser spülen

**VERSCHLUCKEN**Frühestmöglich nach Einnahme: viel Wasser trinken lassen,  
Arzt hinzuziehen falls Beschwerden anhalten**5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG****GEEIGNETE LÖSCHMITTEL**

Wasserdampf  
 Schaum  
 Kohlendioxid

**UNGEEIGNETE LÖSCHMITTEL**

Nicht spezifiziert

# DEWAPURE Mischbettharz

Druckdatum: 14.11.2012

Seite: 2/3

## 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

### PERSONENBEZOGENE VORSICHTMASSNAHMEN

Schutzkleidung

### UMWELTSCHUTZMASSNAHMEN

Boden- und Wasserverunreinigung vermeiden

### REINIGUNGSVERFAHREN

Verschmutzte Flächen reichlich mit Wasser reinigen. Vorsicht Rutschgefahr!

## 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

### HANDHABUNG

HINWEISE FÜR HANDHABUNG Die Verpackungen gut geschlossen halten

### LAGERUNG

HINWEISE FÜR LAGERUNG Behälter in einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

## 8. EXPOSITIONSBEGRENZEN UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

### PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

ATEMSCHUTZ	/
HANDSCHUTZ	Geeignete Handschuhe
AUGENSCHUTZ	Dichtschießende Schutzbrille
HAUTSCHUTZ	Geeignete Schutzkleidung

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

### ALLGEMEINE INFORMATIONEN

AGGREGATZUSTAND	Feststoff
GERUCH	Geruchlos
FARBE	Braun
WASSERLÖSLICHKEIT	Unlöslich

### WERTE PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

SCHMELZPUNKT	/
SIEDEPUNKT (PREP)	/
RELATIVE DICHTE	1,05 – 1,28
DAMPFDROCK (20°C)	/
PH-WERT	/
VISKOSITÄT	/

### EXPLOSIONS- UND FEUERGEFAHR

FLAMMPUNKT	/
------------	---

## 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

### STABILITÄT

Stabil unter normalen Bedingungen

### CHEMISCHE REAKTIONEN

Bei Kontakt mit stark oxidierenden Stoffen, besonders Salpetersäure, können explosionsgefährliche organische Gase entstehen

### ZU VERMEIDENDE UMSTÄNDE UND STOFFE

Einfrieren  
(starke) Säure

### GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE

Zersetzungsprodukte können Monomere, Amine, Schwefel und Stickoxide enthalten

# DEWAPURE Mischbettharz

Druckdatum: 14.11.2012

Seite: 3/3

## 11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

### TOXIZITÄT

keine Erkenntnisse zu akuter Toxizität

### CHRONISCHE TOXIZITÄT

keine Erkenntnisse zu chronischer Toxizität

## 12. ÖKOLOGISCHE EIGENSCHAFTEN

### MOBILITÄT

INFORMATIONEN UMWELT FÜR WASSER

Nicht biologisch abbaubar

SONSTIGE SCHÄDLICHE WIRKUNGEN

/

## 13. ENTSORGUNGSHINWEISE

### ENTSORGUNG DES STOFFES UND ABFÄLLE

Nicht in die Kanalisation oder die Umwelt ableiten

Informationen zur Wiederverwendung/Wiederverwertung beim Hersteller/Lieferanten erfragen

## 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

### STRASSENTTRANSPORT (ADR)

ADR-KLASSE

Kein Gefahrgut

## 15. GESETZLICHE INFORMATIONEN

### NAME GEFAHR BEMESSENDE KOMPONENTE

#### NAME

Polystyren-Sulfonsäure , Polyvinylbenzyltrimethylammoniumhydroxid

#### S-PHRASEN

S2 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

S25 - Berührung mit den Augen vermeiden.

S26 - Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

#### PRODUKT

Nicht als gefährlich eingestuft

## 16. SONSTIGE ANGABEN

#### R-PHRASEN

R36 - Reizt die Augen.

#### WEITERE INFORMATIONEN

Inhalt und Format dieses Sicherheitsdatenblattes entsprechen REACH 1907/2006 und CLP-EU 1272/2008 ..

#### REVISION

1.1

#### ÜBERARBEITET AM

01/12/2011

#### QUELLEN

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Kenntnisstand. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern. Ohne schriftliche Genehmigung darf das Dokument, ganz oder teilweise, nicht kopiert oder vervielfältigt werden.