

Sicherheitsdatenblatt

HANDELSNAME **AQUARIS AF 05**

1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Angaben zum Produkt AQUARIS AF 05
Anwendungsbereich Härtestabilisator für Umkehrosmosemembranen

Firmenbezeichnung BWT AQUA AG
Hauptstrasse 192
4147 Aesch
Telefon: +41 (0)61 755 88 99
Telefax: +41 (0)61 755 88 90
(Mo-Fr: 8.00 – 17.00 Uhr)

Schweizerisches Toxikologisches
Informationszentrum STIZ Telefon: +41 (0)44 251 51 51
(24 h-Notfallnummer) National 145

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Bezeichnung der Gefahren Produkt enthält keine gefährdenden Inhaltsstoffe.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung Zubereitung
Produkt enthält keine gefährdenden Inhaltsstoffe.
Produkt enthält Polyelektrolyte.
Die genaue Zusammensetzung wird als Handelsgeheimnis zurückgehalten.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Nach Einatmen Keine Massnahmen erforderlich.
Nach Hautkontakt Mit viel Wasser abwaschen, wenn vorhanden Seife benutzen.
Nach Augenkontakt Augen sofort mit viel Wasser auswaschen. Arzt konsultieren.
Nach Verschlucken Kein Erbrechen herbeiführen. Zwei Gläser Milch trinken, anschliessend Wasser trinken (bei Bewusstsein). Arzt konsultieren.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel Geeignete Mittel zur Bekämpfung der Brandursache.
Selbstentzündungstemperatur Nicht geben.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Massnahmen Hand-, Augen und Körperschutz verwenden.
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme Wenn möglich mit alkalischer Seife neutralisieren. Mit Sand oder anderen absorbierenden Materialien aufnehmen und gemäss der örtlichen Bestimmungen entsorgen.
Umweltschutzmassnahmen Minimieren/verhindern, dass das Produkt in die Kanalisation gelangt.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung

Hinweis zum sicheren Umgang

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

Lagerung

Anforderungen an Lager-
räume und Behälter

Nicht zusammen mit Nahrungs- und Genussmitteln lagern.
Kühl und trocken lagern. Niemals mit anderen Chemikalien mischen.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen Grenzwerten

Keine Grenzwerte festgelegt.

Hygienemassnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahme sind zu beachten. Hände und Gesicht vor Pausen und sofort nach Handhabung des Produktes waschen. Bei Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz

Nicht erforderlich bei sachgerechter Handhabung.

Handschutz

Schutzhandschuhe aus Kunststoff

Augenschutz

Schutzbrille

Körperschutz

Laborkittel

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Erscheinungsbild

Form

Flüssigkeit

Farbe

klar

Geruch

-

SICHERHEITSRELEVANTE DATEN

pH-Wert

(T=20°C)

wie Wasser

Siedepunkt

wie Wasser

Relative Dichte

wie Wasser

Löslichkeit in Wasser

vollständig

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

Thermische Zersetzung

Nicht bekannt.

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Haut

Keine Reaktion.

Augen

Leichte Irritation.

Einatmen

Leichte Reizung der Atemwege.

Verschlucken

Leichtes Unwohlsein.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Produkt sehr langsam biologisch abbaubar. Keine Gefährdung der Umwelt bekannt.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produkt	Unter Beachtung der örtlichen Bestimmungen entsorgen.
Leere Gebinde	Mit Wasser ausspülen.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. VORSCHRIFTEN

Keine gefährliche Zubereitung im Sinne der Gefahrenstoffverordnung.

P-Sätze	
P405	Unter Verschluss aufbewahren.
P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P305+P351+P338	Bei Berührung mit den Augen: Einige Minuten lang vorsichtig mit Wasser ausspülen. Eventuell, vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
P337+P313	Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

16. SONSTIGE ANGABEN

Ausstellungsdatum	21.10.2014
-------------------	------------

Weitere Informationen	Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitsanforderungen beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.
-----------------------	---

BWT AQUA AG
Hauptstrasse 192
CH-4147 Aesch

Telefon	+41 (0)61 755 88 99
Fax	+41 (0)61 755 88 90