

ETOX: Informationssystem Ökotoxikologie und Umweltqualitätsziele

Stoff: Aluminiumnitrat

Stoffname

Typ

Stoffname

Stoffnummer

Typ

Stoffnummer

GSBL

114079

CAS

13473-90-0

Test Aquatisch

Id.	Sammel- bezeichnung	Organismus	Prüfart	End- punkt	Dauer	Wert	Bezug	Analytik	Dynamik	Wasser- härte	pH- Wert	Temp.	Lit.
41428	Amphibien	Bufo bufo	Schlupfrate	Übe	13 d	NOEC = 22 µg/l					6,0		6898
41436	Amphibien	Bufo bufo	Schlupfrate	Übe	13 d	NOEC = 73 µg/l					6,0		6898
36239	Fische	Gasterosteidae	Mortalität		10 d	LC50							4059
36240	Fische	Gasterosteidae	Mortalität		10 d	LC50							4059
41419	Fische	Pimephales promelas	Mortalität	Übe	4 d	LC50 = 4.250 µg/l			statisch	38 mg CaCO3/l	7,4	22°C	6897
36241	Krebse	Daphnia magna	Bewegungsfähi- gkeit			EC50 > 136.000 µg/l							4059

Literatur

Identifikationsnummer: 4059

Autor

GSBL

ETOX: Informationssystem Ökotoxikologie und Umweltqualitätsziele

Jahr

Titel

BIG-interne Dokumentation

Band

Seiten

Quelle

Journal

Zitiert aus

Identifikationsnummer: 6897

Autor

WHO

Jahr

1997

Titel

Environmental health criteria 194: Aluminium

Band

Seiten

Quelle

<http://www.who.int/ipcs/publications/ehc/en/>

Journal

Zitiert aus

Identifikationsnummer: 6898

Autor

Crane, M.; Atkinson, C.; Comber, S.; Sorokin, N.

Jahr

2007

ETOX: Informationssystem Ökotoxikologie und Umweltqualitätsziele

Titel

Proposed EQS for Water Framework Directive Annex VIII substances: aluminium (inorganic monomeric)

Band**Seiten****Quelle**

Published by: Environment Agency, Rio House, Waterside Drive, Aztec West, Almondsbury, Bristol, BS32 4UD Tel: 01454 624400 Fax: 01454 624409 www.environment-agency.gov.uk ISBN: 978-1-84432-651-8

Journal**Zitiert aus**