



> Retouradres Postbus 30945 2500 GX Den Haag

Platform Biociden, Aqua Nederland,  
leveranciers koper-zilverionisatie

**Directoraat-Generaal  
Milieu**

Directie Duurzaam  
Producteren  
Afdeling Bodem en Water

Rijnstraat 8  
Postbus 30945  
2500 GX Den Haag  
Interne postcode IPC 625  
www.rijksoverheid.nl

**Contactpersoon**

Mr. W.F.E. Reinhold

T 070- 339 4261

F 070- 339 1288

Datum **20 DEC. 2011**  
Betreft Ontwikkelingen rond koper-zilverionisatie

**Bijlage(n)**

adreslijst geadresseerden

I&MBSk/2011 173 ggi

Geachte heer/mevrouw,

Legionellose is een ernstige ziekte, met kans op een dodelijke afloop of levenslange gezondheidsproblemen. Daarom is het van groot belang dat op locaties zoals ziekenhuizen, verzorgingstehuizen, hotels en zwembaden aan legionellapreventie wordt gedaan. Daarbij is in bepaalde situaties het gebruik van koper-zilverionisatie in de leidingwaterinstallatie de enige mogelijkheid om risico's op legionellose te beheersen.

Inmiddels heeft het College voor toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden (Ctgb) voor diverse systemen voor koper-zilverionisatie een toelating afgegeven en is voor twee systemen de toelatingsaanvraag nog in behandeling. Er zijn inmiddels in Nederland zo'n 300 installaties voor koper-zilverionisatie geplaatst.

Op grond van de Europese Biocidenrichtlijn (98/8/EG) en de Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden (Wgb) moeten de werkzame stoffen (in casu koper- en zilverionen) voor deze bestemming (gebruik in drinkwater voor mens en dier) zijn opgenomen in Annex I van de richtlijn. Om in die bijlage opgenomen te worden, moet de werkzame stof een Europese beoordelingsprocedure doorlopen. Voor zilver(ionen) loopt deze procedure, voor koper(ionen) is enige tijd geleden de beoordelingsprocedure opgestart, maar niet voltooid.

Dit heeft tot gevolg dat de werkzame stof "koper(ionen)" - in combinatie met toepassing in drinkwater - met ingang van 1 februari 2013 niet meer toegepast zou mogen worden als biocide in drinkwater.

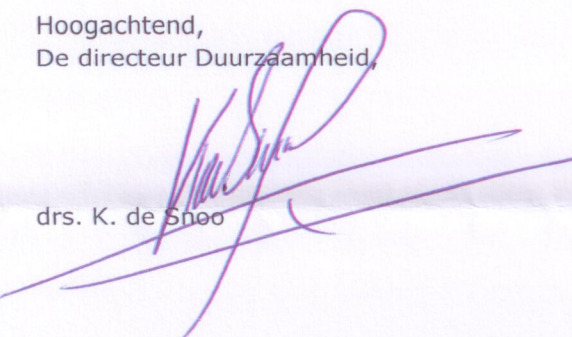
Om dit - en de daarmee gepaard gaande gevaren voor de volksgezondheid - te voorkomen, hebben het ministerie, het Ctgb en een aantal bedrijven overleg gevoerd. Afsproken is dat de volgende acties zullen worden ondernomen. Een aantal Nederlandse leveranciers van koper-zilverionisatie zal ervoor zorg dragen dat zo spoedig mogelijk bij een lidstaat een dossier wordt ingediend voor de werkzame stof "koper(ionen)", voor gebruik in drinkwater. Vervolgens zullen de leveranciers op grond van artikel 54 van de Wgb een (tijdelijke) toelating aanvragen, die vanaf 1 februari 2013 tot in ieder geval 2016

zal kunnen gelden als voortzetting van de al verleende toelating. Indien de aangevraagde toelating identiek is aan de lopende toelating, kan het Ctgb dit als een administratieve omzetting beschouwen, dus zonder dat er een nieuwe risicobeoordeling nodig is. Hierdoor kan er een naadloze overgang zijn in de toelatingen, zodat de huidige en nog te plaatsen installaties ook na 1 februari 2013 mogen worden toegepast.

Tot slot zullen de leveranciers, zodra koper(ionen) als werkzame stof in de bijlage van de Biocidenrichtlijn is opgenomen, bij het Ctgb een nieuwe toelating aanvragen, opdat de installaties ook na 2016 mogen worden geplaatst en gebruikt.

Op deze wijze is zo goed mogelijk geborgd dat koper-zilverionisatie ook in de toekomst gebruikt kan blijven worden voor legionellapreventie in leidingwaterinstallaties.

Hoogachtend,  
De directeur Duurzaamheid,

  
drs. K. de Snoo

**Directoraat-Generaal  
Milieu**  
Directie Duurzaam  
Producteren  
Afdeling Bodem en Water