



> Retouradres Postbus 1 3720 BA Bilthoven

Ministerie van Infrastructuur en Milieu
Directie water en Bodem
Mw. Drs. Marjan van Giezen
Plesmanweg 1-6
2597 JG Den Haag

A. van Leeuwenhoeklaan 9
3721 MA Bilthoven
Postbus 1
3720 BA Bilthoven
www.rivm.nl
KvK Utrecht 30276683
T 030 274 91 11
F 030 274 29 71
info@rivm.nl

Ons kenmerk
003/2017 /DMG/AV

Datum 10 januari 2017
Betreft Risicobeoordeling pyrazol in drinkwater

Behandeld door
Ans Versteegh
DMG/DDB
T 030-2742321
ans.versteegh@rivm.nl

Geachte mevrouw van Giezen, beste Marjan,

Kopie aan
Marjan van Giezen, Jelka
Appelman

Hierbij bied ik u aan het bijgestelde advies met de richtwaarde voor pyrazol in drinkwater. Dit advies vervangt het advies dat in de brief van 24 februari 2016 is toegestuurd (043/2016 DMG TT/AV).

Uw referentie
Emails 26-10-2016 12:16 en
12:22

De aanleiding tot dit bijgestelde advies zijn de resultaten van de genotoxiciteits-testen die in 2016 zijn uitgevoerd in opdracht van het betrokken bedrijf en door het RIVM zijn beoordeeld.

Bijlage(n)
Risicobeoordeling en afleiding
richtwaarde voor pyrazol in
drinkwater.

De conclusie van de beoordeling is dat pyrazol in deze testen negatief is bevonden zodat pyrazol beschouwd wordt als een niet-genotoxische stof.

Dit betekent dat de eerder afgeleide indicatieve richtwaarde van 15 microgram/liter gebaseerd op toxiciteitsgegevens als gezondheidskundige richtwaarde in drinkwater voor levenslange blootstelling beschouwd kan worden.

In de bijlage treft u de bijgestelde gezondheidskundige risicobeoordeling voor pyrazol in drinkwater aan.

Bij de afleiding van de gezondheidskundige richtwaarde voor pyrazol in drinkwater van 15 microgram/liter voor levenslange blootstelling is geen rekening gehouden met de volgende aspecten:

- Mogelijke combinatie-effecten met andere stoffen in drinkwater die gelijktijdig aanwezig kunnen zijn;
- Aanwezigheid van onbekende pyrazolderivaten die nog niet geïdentificeerd kunnen worden;
- Inhoudelijke afstemming over de richtwaarde pyrazol met de deskundigen uit Duitsland.

Het RIVM adviseert bovenstaande aspecten mee te nemen in een vervolgtraject om tot een beleidsmatig afgewogen waarde voor pyrazol in drinkwater te komen. Tevens adviseert het RIVM in afwachting hiervan de concentratie pyrazol in drinkwater zo laag als technisch mogelijk te doen zijn.

Datum

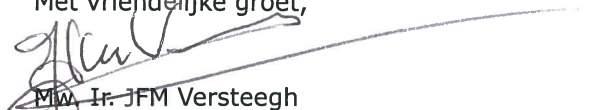
10 januari 2017

Ons kenmerk

003/2017 /DMG/AV

Als u naar aanleiding van deze informatie vragen heeft zie ik die graag tegemoet.

Met vriendelijke groet,



M.W. Ir. JFM Versteegh
Expert drinkwater
Centrum Duurzaamheid, Milieu en Gezondheid