

## **GOW-Ableitung für Methyl-5-Phenylpyrimidin**

Die Datenbasis für 4-Methyl-5-Phenylpyrimidin ist noch geringer. Ein Sicherheitsdatenblatt ist nur für die nicht methylierte Substanz 5-Phenylpyrimidin verfügbar [5]. Daraus geht hervor, dass für 5-Phenylpyrimidin keine Daten zu einer möglichen Gentoxizität vorhanden sind, gleiches gilt für 4-Methyl-5-Phenylpyrimidin. Gemäß [4] wird deshalb ein

**GOW von 0,1 µg/l**

abgeleitet.

Literatur:

[4]: UBA, 2003. Bewertung der Anwesenheit teil- oder nicht bewertbarer Stoffe im Trinkwasser aus gesundheitlicher Sicht - Empfehlung des Umweltbundesamtes nach Anhörung der Trinkwasserkommission beim Umweltbundesamt. Bundesgesundheitsbl - Gesundheitsforsch - Gesundheitsschutz 46, 249-251

[5]: Sicherheitsdatenblatt 5-Phenylpyrimidin, im Internet unter: [http://www.combi-blocks.com/cgi-bin/cbp.cgi?MY\\_ACTION=msds&MY\\_CATA\\_NUM=QC-5691](http://www.combi-blocks.com/cgi-bin/cbp.cgi?MY_ACTION=msds&MY_CATA_NUM=QC-5691), aufgerufen am 24.07.18