
Persbericht

Acetaldehyde

Gezondheidsraad

Samenvatting

Inademing van acetaldehyde op de werkplek kan leiden tot kanker. Dit is vooral een risico voor werknemers die betrokken zijn bij de productie van diverse chemische stoffen. Dit schrijft de Gezondheidsraad in een advies dat vandaag is aangeboden aan de minister van Sociale Zaken en Werkgelegenheid.

Acetaldehyde kent een grote diversiteit aan toepassingen. Daarnaast komt het van nature in lage concentraties voor in plantaardig materiaal en wordt het in het lichaam onder meer gevormd bij de afbraak van ethanol (alcohol).

De Gezondheidsraad adviseert om acetaldehyde als kankerverwekkend voor de mens te beschouwen (EU-categorie 1B voor kankerverwekkendheid). Daarnaast

kan acetaldehyde schade toebrengen aan het erfelijke materiaal (EU-categorie 1B voor mutageniteit in geslachtscellen).

De publicatie Acetaldehyde (nr. 2014/28) is uitgebracht in het Engels en heeft een Nederlandse samenvatting. Het advies is te downloaden van de website www.gr.nl. Nadere inlichtingen verstrekt Eert Schoten, tel. 06 46 23 69 98, e-mail: ej.schoten@gr.nl.

Voor de volledige publicatie zie:

<http://www.gezondheidsraad.nl/sites/default/files/201222Acetaldehyde.pdf>