

Bijlage 2 Jongeren en gevaarlijke stoffen

Jongeren

Voor medewerkers of stagiaires onder 18 jaar gelden extra eisen aan de werkomgeving. Dit komt omdat het lichaam van deze medewerkers nog in ontwikkeling is en daarom extra gevoelig of op een andere wijze gevoelig kan zijn voor belastende factoren zoals gevaarlijke stoffen. Daarnaast zijn jeugdige medewerkers door beperkte werk- en levenservaring niet altijd in staat een goede inschatting te maken van de risico's die zij lopen tijdens het werk.

Arbeidsverboden

Medewerkers en stagiaires onder 18 jaar mogen niet werken met, maar ook niet blootgesteld worden aan bepaalde gevaarlijke stoffen. Het gaat om stoffen die kankerverwekkend, mutageen (celwijzigend) of schadelijk voor de voortplanting zijn en om een aantal andere gevaarlijke stoffen. In onderstaande tabel worden de gevaarsaanduidingen genoemd waarmee jongeren niet mogen werken.

| Gevaarsaanduiding | Betekenis |
|-------------------|--|
| H300 | Dodelijk bij inslikken. |
| H301 | Giftig bij inslikken. |
| H311 | Giftig bij contact met de huid. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H330 | Dodelijk bij inademing. |
| H331 | Giftig bij inademing. |
| H334 | Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. |
| H340 | Kan genetische schade veroorzaken. |
| H341 | Verdacht van het veroorzaken van genetische schade. |
| H350 | Kan kanker veroorzaken. |
| H351 | Verdacht van het veroorzaken van kanker. |
| H360 | Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden. |
| H361 | Kan mogelijk de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden. |
| H362 | Kan schadelijk zijn via borstvoeding. |
| H370 | Veroorzaakt schade aan organen. |
| H371 | Kan schade aan organen veroorzaken. |
| H372 | Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H373 | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |

Deskundig toezicht Jeugdigen

Jeugdigen (16 en 17 jaar oud) mogen alleen met bepaalde gevaarlijke stoffen werken onder direct toezicht, zie onderstaande tabel.

| Gevaarsaanduiding | Betekenis |
|--------------------------|---|
| H200 | Instabiele ontplofbare stof. |
| H201 | Ontplofbare stof; gevaar voor massa-explosie. |
| H202 | Ontplofbare stof; ernstig gevaar voor scherfwerking. |
| H203 | Ontplofbare stof; gevaar voor brand, luchtdrukwerking of scherfwerking. |
| H204 | Gevaar voor brand of scherfwerking. |
| H205 | Gevaar voor massa-explosie bij brand. |
| H220 | Zeer licht ontvlambaar gas. |
| H221 | Ontvlambaar gas. |
| H222 | Zeer licht ontvlambare aerosol. |
| H224 | Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp. |
| H225 | Licht ontvlambare vloeistof en damp. |
| H240 | Ontploffingsgevaar bij verwarming. |
| H241 | Brand- of ontploffingsgevaar bij verwarming. |
| H242 | Brandgevaar bij verwarming. |
| H314 | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |
| EUH070 | Giftig bij oogcontact. |
| EUH071 | Bijtend voor de luchtwegen. |
| | Gassen onder druk, vloeibaar gemaakte gassen of opgeloste gassen. |