



Biologische agentia

Beschrijving van de risicogroep

De definitie van biologische agentia is: al dan niet genetisch gemodificeerde micro-organismen, celculturen en menselijke endoparasieten die een infectie, allergie of toxiciteit kunnen veroorzaken. Tot de micro-organismen behoren bacteriën, virussen, gisten en schimmels. De groei van de micro-organismen wordt voornamelijk gestimuleerd door de aanwezigheid van water, voedingsstoffen, en een gunstige temperatuur. Daarnaast spelen tijd, licht, zuurstofgehalte en de zuurgraad een rol. Een belangrijke voorwaarde om aan micro-organismen te worden blootgesteld is dat er een transportmedium aanwezig is. Transportmedia zijn dampen, vloeistofdruppels, vocht, vuil en stof.

In de Arbowet is vastgelegd dat de werkgever maatregelen moet nemen om blootstelling aan biologische agentia te voorkomen of te beperken.

Coronavirus

De afvalbranche heeft in het 2e kwartaal 2020 vanwege corona een protocol voor werken in de anderhalvemetersamenleving opgesteld. Met de maatregelen in dit protocol kunnen organisaties in de branche het werk veilig en gezond voortzetten volgens de richtlijnen van rijksoverheid en RIVM.

Legionellabacterie

Blootstelling aan de legionellabacterie is mogelijk via de aerosolen van luchtbevochtiging in stort- en sorteerhallen en aerosolen vanuit watertappunten zoals douches en buitenkranen.

Biologisch actief stof

De blootstelling aan biologische agentia die vuil of stof als transportmedium gebruiken, is beschreven in het risico biologisch actief stof.

Source URL: <https://kennismaking.dearbocatalogus.nl/risicogroep/biologische-agentia-0>