



Risicobepaling van gevaar

Risico is gewogen gevaar, is kans maal effect. hoe dat werkt wordt uitgelegd in dit document.

De omvang van het risico wordt bepaald aan de hand van tabel 2.1. Hierbij is het risico de consequentie van kansen en gevolgen. Duidelijk is te zien dat er drie verschillende gradaties van het risico zijn weergegeven middels kleurindicaties. Hoe donkerder de kleur, hoe hoger het risico.

Tabel 2.1: Risicobepaling van gevaren

Gevolg van ongeval	Licht letsel (1)	Letselschade (2)	Zwaar letsel (3)
Kans op ongeval			
Hoogst onwaarschijnlijk (1)	Onbeduidend risico (1)	Aanvaardbaar risico (2)	Matig risico (3)
Onwaarschijnlijk (2)	Aanvaardbaar risico (2)	Matig risico (4)	Belangrijk risico (6)
Zeer waarschijnlijk (3)	Matig risico (3)	Belangrijk risico (6)	Onaanvaardbaar risico (9)

Van het eerder bepaalde gevaar wordt beoordeeld hoe waarschijnlijk het tot een ongeval kan leiden en hoe groot de letselschade bij een eventueel ongeval zou kunnen zijn. De tabel 2.2 (gebaseerd op NNI, 1998a) geeft een handreiking voor de categorisatie van de ernst van ongevallen.

Rood = prioriteit 1

Oranje = prioriteit 2

Geel/groen = prioriteit 3

Tabel 2.2: Categorisatie ongevallenletsel

<i>Licht letsel (1)</i>	Oppervlakkige verwondingen, hoofdpijn, kleine sneden, etc.
<i>Letselschade (2)</i>	Snijwonden, brandwonden, hersenschudding, kleine fracturen, etc.
<i>Zwaar letsel (3)</i>	Amputaties, grote breuken, vergiftiging, fatale verwondingen, etc.

Dit uiterst simpele model is gemakkelijk uitlegbaar in de praktijk en kan in een toolbox aan alle werknemers worden uitgelegd en gebruikt worden om met elkaar keuzes te maken.

	Geringe schade = 1	Schade = 2	Aanmerkelijke schade = 3
Hoogst onwaarschijnlijk = 1	1	2	3
Waarschijnlijk = 2	2	4	6
Zal voorkomen = 3	3	6	9

