

Factsheet

Opslag van gasflessen



De NVKL streeft ernaar de voor de branche relevante wet- en regelgeving voor haar leden toegankelijk te maken. In het geval van de richtlijnen van de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) blijkt tot dusver dat implementatie en naleving van deze wetgeving niet eenvoudig blijkt. In deze factsheet zijn de voor NVKL-leden belangrijke eisen voor de opslag van gasflessen opgesomd en toegelicht.

DE FEITEN

Hoewel de Europese overeenkomst 'ADR' gericht is op het transport van gevaarlijke stoffen, wordt de ADR-indeling ook gebruikt in deel 15 van de richtlijnen van de PGS. Voorschriften voor de opslag van gasflessen zijn opgenomen in hoofdstuk 6 en een aantal paragrafen van hoofdstuk 3. Koudemiddelen in gasflessen vallen onder de PGS 15, omdat ze verstikkend, oxiderend of brandbaar, en daarmee gevaarlijk zijn. Onder het verzamelbegrip 'gasfles' vallen: gasflessen, lecture bottles en cilinderpakketten.

Voor bedrijven die niet (milieu)vergunningplichtig zijn, gelden de voorschriften uit de PGS 15 rechtstreeks terwijl voor bedrijven die wel (milieu)vergunningplichtig zijn de voorschriften in de vergunning moeten zijn opgenomen.

De voorschriften gelden zowel voor volle als lege gasflessen. Verder gelden ze alleen voor opslag dus niet voor werkvoorraden. Onder werkvoorraden worden gasflessen verstaan die zijn aangesloten op een installatie of leiding, plus een beperkte reservevoorraad.

Er bestaat een voorkeur om gasflessen buiten op te slaan, maar dat is geen verplichting. De voorschriften uit de PGS 15 zijn met name bedoeld om de gasflessen te beschermen tegen invloeden van buitenaf; gasflessen worden in principe intrinsiek veilig geacht. Ze hebben niet alleen betrekking op de opslagvoorziening, maar ook op onder meer personeel en documentatie.

IN DE PRAKTIJK

Opslagvoorziening

Gasflessen met een gezamenlijke waterinhoud van meer dan 125 liter dienen in een opslagvoorziening te worden opgeslagen. Een opslagvoorziening is een brandcompartiment met een oppervlakte van maximaal 1000 m². In een in pandige opslagvoorziening mag maximaal 2500 liter waterinhoud aan koudemiddelen aanwezig zijn. Op een verdieping van een gebouw mag maxi-

LET OP:

Dit is niet het volledige document. Alleen NVKL-leden hebben de mogelijkheid om het volledige document in te zien.

Word lid van NVKL en profiteer direct van de vele voordelen!

Meer informatie over het lidmaatschap vind je op www.nvkl.nl/lidworden

