
Bijlage E7 Risico op zware ongevallen of rampen

1. Beschrijf de risico's op zware ongevallen of rampen, met inbegrip van de brandveiligheid, ten gevolge van deze aanvraag

Het risico op zware ongevallen of rampen is beperkt. De opslag van brandbare vloeistoffen en vloeibare brandstoffen is samen maximum 15.000 liter. De opslag van brandbare gassen is beperkt tot 8.586 liter. Daarnaast wordt het hoogovengas (en in beperkte mate ook aardgas) rechtstreeks verbrand, er vindt geen opslag plaats van deze producten. Gezien de activiteiten van ENGIE knippergroen blijft de aanwezigheid van brandbare gassen en vloeistoffen op de site dus relatief beperkt. Engie Knippegroen is ook geen lage- of hogedrempel SEVESO-inrichting.

2. Geef de maatregelen die worden ingezet om de risico's op zware ongevallen of rampen te voorkomen of te beperken

Zware ongevallen worden niet verwacht, wel is er risico op brandgevaar gezien de aanwezigheid van brandbare gassen en vloeistoffen.

Binnen de organisatie is er een systeem van kracht dat regels rond procesveiligheid definieert, opvolgt en waar nodig versterkt. In dit kader wordt onder andere ingeschat welke onderdelen kritisch zijn voor de procesveiligheid en in welke mate er voorzieningen moeten getroffen worden om onderdelen te beschermen tegen falen of redundant uit te voeren.

De gebouwen en installaties zijn toegankelijk voor de hulpdiensten en een plan met de toegangswegen voor de brandweer is beschikbaar. Op de site zijn 2 bluswatertanks voorzien. De site is de klok rond bemand om de hulpdiensten op het terrein toe te laten en te begeleiden indien nodig.

De entiteit waartoe de site Knippegroen behoort is daarnaast ook ISO14001 en 45001 gecertificeerd. Binnen deze zorgsystemen zijn een aantal procedures en instructies van toepassing waarin de te volgen richtlijnen opgenomen zijn in het kader van een noodsituatie.

3. Motiveer waarom het risico op zware ongevallen of rampen al dan niet aanzienlijk is

Gezien hogervermelde maatregelen die toegepast worden op de site Knippegroen, wordt het risico op zware ongevallen of rampen zeer beperkt gehouden.