



Verminderen DME-blootstelling bij gebruik van heftruck vanaf 8 ton

DME ^[1]

Deze maatregel heeft betrekking op situatie 3 namelijk:

De dieselaangedreven hef- of reachtruck met een lastcapaciteit vanaf 8 ton voor gebruik binnen of buiten heeft een Stage 1, 2 of 3a motor of Tier 1, 2 of 3 motor en is niet voorzien van een effectief roetfilter.

Voor dieselaangedreven hef- of reachtruck met een lastcapaciteit tot 8 ton in de binnensituatie geldt de verplichting tot vervanging; zie [Vervangen heftruck tot 8 ton](#) ^[2].

Maatregel naar plaats in de Arbeidshygiënische Strategie: Technische maatregelen

Beschrijving van de maatregel

De werkgever moet dieselaangedreven heftrucks met een lastcapaciteit van 8 ton of meer uitfasen of schriftelijk onderbouwen waarom vervanging in het specifieke geval niet mogelijk is.

Er dient één maatregel te worden gekozen uit onderstaande vijf maatregelen:

Vervangingsmaatregelen

- De hef- of reachtruck wordt vervangen door een hef- of reachtruck met elektrische aandrijving.
- De hef- of reachtruck wordt vervangen door een hef- of reachtruck met een waterstof- of aardgasmotor.
- De hef- of reachtruck wordt vervangen door een hef- of reachtruck met een LPG-motor met katalysator.

Conform de stand van de techniek

- De hef- of reachtruck wordt vervangen door een hef- of reachtruck met een Stage 3b motor of hoger of Tier 4 motor of hoger.
- De dieselaangedreven hef- of reachtruck wordt voorzien van een effectief roetfilter.

Beoogd effect

Met deze technische maatregel wordt de blootstelling aan dieselmotoremissie met een vervangingsmaatregel geheel vermeden of zoveel mogelijk verminderd conform de stand van de techniek.

Wet- en regelgeving

- Arbobesluit 4.17 inzake Voorkomen van blootstelling; vervangen
- Arbobesluit 4.18 lid 1 inzake Voorkomen of beperken van blootstelling

Source URL: <https://kennismaking.dearbocatalogus.nl/maatregel/verminderen-dme-blootstelling-bij-gebruik-van-heftruck-vanaf-8-ton>

Links

[1] <https://kennismaking.dearbocatalogus.nl/tags/dme>

[2] <https://kennismaking.dearbocatalogus.nl/maatregel/vervangen-heftruck-tot-8-ton>