



Werkplekinstructiekaart: Blootstelling Shell Diesel Basis

Product: Shell Diesel Basis

Locatie / afdeling Brandstof
Proces Vullen van brandstof
Werkplek Tank locatie

 Gevaren



H226: Ontvlambare vloeistof en damp
H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt
H315: Veroorzaakt huidirritatie
H332: Schadelijk bij inademing
H351: Verdacht van het veroorzaken van kanker
H373: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

 Persoonlijke bescherming



Veiligheidsbril met
zijkleppen



Nitrilrubber



Werkkleding

 Volg de werkinstructie

Bronmaatregelen -
Afscherming werknemer -
Ruimteventilatie -
Adembescherming -
Verdunding met water 100% product, 0% water
Algemeen Houd de werkplek schoon. Meld storingen of gebreken aan apparatuur of machines bij je leidinggevende.

 De werkinstructie is van toepassing op de onderstaande situatie

Meld afwijkingen aan uw leidinggevende

Handeling Toepassing bij lage druk en hoge snelheid. Er ontstaat geen nevel of mist.
Procestemperatuur 20 °C
Tijdsduur 5 minuten per dag (aaneengesloten of verdeeld over een werkdag)
Frequentie 1 dag per week
Afstand tot de taak In de ademzone
Aantal werknemers Eén werknemer
Uitdamping na handeling -
Ruimtevolume Wordt buiten uitgevoerd

 EHBO

Algemene informatie Zorg er bij het bieden van eerste hulp voor dat u de geschikte persoonlijke beschermingsuitrusting draagt die van toepassing is op het incident, het letsel en de omgeving.
Informatie arts Behandel symptomatisch.
Inademing Bel het alarmnummer voor uw locatie / van uw faciliteit.
Verplaatsen naar de frisse lucht. Probeer een slachtoffer niet te redden als u zelf geen geschikt beschermend beademingstoestel draagt.



Als het slachtoffer ademhalingsproblemen heeft, pijn op de borst heeft, duizelig is, braakt of niet reageert, dient u 100% zuurstof te geven met een noodbeademingstoestel of CPR indien nodig, mond-op-mondbeademing, en ga naar de dichtstbijzijnde medische faciliteit.

Huidcontact

Verwijder verontreinigde kleding. Spoel onmiddellijk gedurende ten minste 15 minuten met grote hoeveelheden water, daarna, indien aanwezig, wassen met water en zeep. Bij het optreden van roodheid, zwelling, pijn en/of blaren vervoeren naar het dichtstbijzijnde ziekenhuis voor een verdere medische behandeling.

Bij het gebruik van hoge druk apparatuur kan binnendringing van product onder de huid voorkomen. Bij verwondingen die door hoge druk veroorzaakt zijn dient de getroffen persoon onmiddellijk naar een ziekenhuis verwezen te worden. Niet wachten tot symptomen optreden.

Roep medische hulp in, ook al zijn er geen zichtbare letsels.

Oogcontact

Spoel het oog uit met grote hoeveelheden water.

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

Bij blijvende irritatie medische hulp inroepen.

Inslikken

Bel het alarmnummer voor uw locatie / van uw faciliteit.

Bij doorslikken niet laten overgeven: vervoer naar het dichtstbijzijnde ziekenhuis voor verdere behandeling. Bij spontaan overgeven, houdt het hoofd tussen de knieën om inademing te voorkomen.

Indien een van de volgende met vertraging optredende verschijnselen of symptomen zich binnen 6 uur voordoen, het slachtoffer overbrengen naar de dichtstbijzijnde medische inrichting: koorts van meer dan 38.3°C, kortademigheid, beklemming op de borst of aanhoudende hoest of piepende ademhaling.



Calamiteiten

Opruimvoorschriften

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Bij kleine hoeveelheden gemorste vloeistof (< 1 vat) met een mechanisch hulpmiddel overbrengen naar een van een etiket voorzien, afsluitbaar vat om terug te winnen of veilig af te voeren. Laat restanten verdampen of absorbeer met een geschikt absorptiemiddel, en voer op een veilige wijze af. Verwijder verontreinigde grond, en voer op een veilige wijze af.

Bij grote hoeveelheden gemorste vloeistof (> 1 vat) met een mechanisch hulpmiddel zoals een vacuümwagen overbrengen naar een bergingsvat om terug te winnen of veilig af te voeren. Spoel geen restanten weg met water. Bewaar als verontreinigd afval. Laat restanten verdampen of absorbeer met een geschikt absorptiemiddel, en voer op een veilige wijze af. Verwijder verontreinigde grond, en voer op een veilige wijze af.

Voorkom verspreiding en het verontreinigen van de riolering, sloten of rivieren door indammen met zand, aarde, of andere geschikte materialen. Vaste stoffen dienen met behulp van een schop overgebracht te worden in een duidelijk gemerkte houder om afgevoerd of opgewerkt te worden in overeenstemming met de lokale wetten regelgeving.

Neem alle lokale en internationale wetgeving in acht. Evacueer alle niet noodzakelijke personen.

Ventileer de verontreinigde ruimte grondig.

**Blusstoffen**

Geschikte blusmiddelen: schuim, sproeistraalwater of verneveld water. Droog chemisch poeder, kooldioxide, zand of aarde mag alleen gebruikt worden bij kleine branden.

Ongeschikte blusmiddelen: gebruik geen directe water straal op brandende producten, dit kan leiden tot een stoom explosie of het vuur verspreiden.

Gelijktijdig gebruik van schuim en water op dezelfde oppervlakte dient vermeden te worden, water breekt schuim af.
