

KWALITATIEVE SCOPE 3 ANALYSE

ORGANISATIE Denys Engineers & Contractors

Voor handboek 3.1 van de CO2-Prestatieladder dient volgens eis 4.A.1 een kwalitatieve inschatting gemaakt te worden van de omvang van de meest materiële scope 3 emissies. Het gaat hierbij om relevante emissies zoals omschreven door het GHG-protocol. In onderstaande tabellen zijn eerst de product-marktcombinaties geïdentificeerd. Daaropvolgend zijn de materiële scope 3 categorieën bepaald en zijn kwalitatieve inschattingen gemaakt van de omvang van de emissies volgens de verplichte methode uit handboek 3.1.

Product-marktcombinaties

| PRODUCTEN EN MARKTEN Opdrachtgevers | OVERHEID Gemeenten Provincies Waterschappen | SEMI-OVERHEID Gasunie Tennet | PRIVATE PARTIJEN Aannemers Installateurs | % TOTALE OMZET |
|--|--|------------------------------------|--|----------------|
| Ondergrondse infrastructuur | 0% | 69% | 3% | 71% |
| Renovatie & Restauratie | 3% | 0% | 2% | 5% |
| Nieuwbouwprojecten (NB) | 23% | 0% | 0% | 23% |
| | 27% | 69% | 5% | 100% |

Kledij vroeger hier en nu china

Materiële scope 3 emissies

| MATERIËLE SCOPE 3 EMISSIES | Omvang | Invloed van de organisatie | Risico's voor de organisatie | Belanghebbenden | Ge-outsourced | Sector | Overige | Conclusie |
|---|---------------------|--|---|---|---|---|---|---------------------|
| <i>Emissies dragen significant bij aan de organisatie's totale verwachte scope 3 emissies (samen 70-80% van de totale emissies)</i> | | <i>Er zijn potentiële emissiereducties die de organisatie zou kunnen treffen</i> | <i>Emissies dragen bij aan de risico's voor de organisatie (wetgeving, klimaatgerelateerd, reputatie, etc.)</i> | <i>Emissies zijn van kritisch belang voor belanghebbenden (klanten, maatschappij, etc.)</i> | <i>Uitsourceerde activiteiten die eerder in-house werden uitgevoerd of die normaal gesproken in-house worden uitgevoerd</i> | <i>Worden door de sector als significant gezien</i> | <i>Voldoen aan overige criteria voor relevantie in de organisatie of sector</i> | <i>Materieel?</i> |
| Upstream scope 3 emissies | | | | | | | | |
| 1. Aangekochte goederen en diensten | Ja | Ja | Ja | Ja | Nee | Ja | Niet van toepassing | Ja |
| 2. Kapitaal goederen | Nee | Nee | Nee | Ja | Nee | Ja | Niet van toepassing | Nee |
| 3. Brandstof en energie gerelateerde activiteiten (niet in scope 1 of 2) | Nee | Nee | Nee | Nee | Nee | Nee | Niet van toepassing | Nee |
| 4. Upstream transport en distributie | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Niet van toepassing | Nee |
| 5. Productieafval | Nee | Nee | Nee | Nee | Nee | Ja | Niet van toepassing | Ja |
| 6. Zakelijk reizen (niet in scope 1 of 2) | Nee | Nee | Nee | Nee | Nee | Nee | Niet van toepassing | Nee |
| 7. Woon-werkverkeer | Nee | Nee | Nee | Nee | Nee | Ja | Niet van toepassing | Nee |
| 8. Upstream geleaste activa | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja | Niet van toepassing | Ja |
| Downstream scope 3 emissies | | | | | | | | |
| 9. Downstream transport en distributie | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 10. Ver- of bewerken van verkochte producten | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 11. Verbruik van verkochte producten | Ja | Niet van toepassing | Nee | Ja | Niet van toepassing | Ja | Niet van toepassing | Ja |
| 12. End-of-life verwerking van verkochte producten | Ja | Niet van toepassing | Nee | Ja | Niet van toepassing | Ja | Niet van toepassing | Nee |
| 13. Downstream geleaste activa | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 14. Franchisehouders | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |
| 15. Investeringen | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing | Niet van toepassing |

Omvang van de materiële emissies

| PMC's sectoren en activiteiten | Kolon 1 Omschrijving van activiteit waarbij CO2 vrijkomt | Kolon 3 Relatief belang van CO2-belasting van de sector en invloed van de activiteiten | | Kolon 4 Potentiële invloed van de organisatie op CO2-uitstoot | | Kolon 5 Rangorde | Kolon 6 Bronvermelding |
|---|--|---|---|--|---|---|--|
| | | Sector | Activiteiten | Verwachte omvang van activiteiten in de sector in eigen orderportefeuille. | Verwachte invloed op CO2-uitstoot | | |
| <i>Relevante sectoren (markten/thema's) en bedrijfsactiviteiten. Gebaseerd op huidige omvang en prognose voor de komende jaren.</i> | <i>Benoeming van CO2-uitstotende activiteiten, upstream en downstream. Zie bovenstaande lijst.</i> | <i>CO2-uitstoot van de betreffende sector, kwalitatief onderbouwd met bronnen.</i> | | <i>Inschatting van effect van aanpassingen of verbeteringen op CO2-emissies.</i> | | <i>Meest materiële emissies die beïnvloedbaar zijn door de organisatie.</i> | <i>Gebruikte bronnen voor kwalitatieve schattingen</i> |
| OI - semi-overheid | 1. Aangekochte goederen en diensten 4. Upstream transport en distributie | Groot Middelgroot | Middelgroot Groot | Middelgroot Klein | Middelgroot Groot | 1 | |
| OI - Privaat | 8. Upstream geleaste activa 1. Aangekochte goederen en diensten 4. Upstream transport en distributie 8. Upstream geleaste activa | Groot Middelgroot Groot | Middelgroot Groot Middelgroot | Middelgroot Klein Middelgroot | Middelgroot Groot Middelgroot | 2 | |
| RR - Overheid | 1. Aangekochte goederen en diensten | Groot | Middelgroot | Klein | Middelgroot | 4 | |
| RR - Privaat | 1. Aangekochte goederen en diensten | Groot | Middelgroot | Klein | Middelgroot | 4 | |
| NB - Overheid | 1. Aangekochte goederen en diensten 4. Upstream transport en distributie 5. Productieafval 8. Upstream geleaste activa 11. Gebruik van verkochte producten | Groot Middelgroot Middelgroot Groot Groot | Middelgroot Groot Klein Middelgroot Groot | Klein Klein Klein Klein Klein | Middelgroot Groot Klein Middelgroot Klein | 3 | |