

Factsheet: REDcert² certificatie

REDcert² is een certificeringssysteem dat inspeelt op de groeiende behoefte aan duurzame productie in de chemische industrie. Het biedt bedrijven een manier om fossiele grondstoffen te vervangen door biomassa, zonder dat complexe productieprocessen in de weg staan. Deze factsheet legt uit wat REDcert² inhoudt en hoe het bijdraagt aan de ESG-verplichtingen van PPG, die uit hoofde van de [CSRD](#) rapportageverplichting gelden in de EU.

Wat is REDcert²?

REDcert² is een Europees erkend certificeringssysteem dat garandeert dat duurzame biomassa wordt toegepast in plaats van fossiele grondstoffen. Het systeem werkt met een biomassabalansmethode: biomassa wordt aan het begin van het productieproces geregistreerd en toegewezen aan eindproducten. Dit maakt het mogelijk om duurzaamheid te integreren in complexe chemische processen, waar fossiele en herwinbare grondstoffen vaak gemengd worden. Het certificaat bevestigt dat minimaal twintig procent van de fossiele grondstoffen is vervangen door gecertificeerde biomassa. Daarmee draagt REDcert² actief bij aan het verminderen van CO₂-impact en het gebruik van niet-hernieuwbare bronnen. Vermindering van CO₂-impact is een vereiste om in Europa te voldoen aan de doelstelling van de EU Green Deal om in 2050 CO₂-neutraal te zijn.

Voordelen voor ESG-rapportage van PPG

Voor PPG betekent deelname aan REDcert² dat duurzaamheid aantoonbaar en controleerbaar wordt. Doordat een externe organisatie de certificatie uitvoert wordt de betrouwbaarheid van ESG-rapportages versterkt. Door fossiele grondstoffen te vervangen door biomassa, verlaagt PPG zijn koolstofvoetafdruk en voldoet het aan internationale rapportagestandaarden. Dit helpt niet alleen bij het behalen van interne duurzaamheidsdoelen, maar ook bij het voldoen aan wettelijke rapportageverplichtingen.

Link naar [ESG](#) rapport PPG.

Voordelen voor de applicateur/opdrachtgever

Door verfproducten te gebruiken die voldoen aan RedCert² maak je aantoonbaar gebruik van producten die op een duurzame wijze zijn geproduceerd met gebruikmaking van biobased grondstoffen.

Samenvatting

REDcert² biedt een praktische en betrouwbare manier om duurzaamheid in de chemische industrie te verankeren. Voor PPG levert het certificaat tastbare voordelen op: lagere CO₂-impact, transparante rapportage en versterking van ESG-prestaties. Samen met de gebruiker zetten we zo een stap richting een circulaire economie en leveren we een duidelijke bijdrage aan de Europese klimaatdoelstellingen.

Betekenis afkortingen:

CSRD: Corporate Sustainability Reporting Directive

ESG: Environmental, Social, and Governance (Milieu, Maatschappij, Bestuur)