



Actieblad

LCA - INSTRUMENT

De Levenscyclus Analyse (LCA) bepalen van al uw producten	
Sneller	LCA berekeningen zijn snel gemaakt in plaats van de gebruikelijke vele maanden. De gegevens komen uit de administratie van het bedrijf zelf. Indien nodig maak je met één druk op de knop LCA's van al je producten. Iedere duurzame investering wordt direct zichtbaar in verbeterde LCA-waarden. Cijfers zijn makkelijk jaarlijks up-to-date te houden en compleet voor al uw producten.
Goedkoper	EcoChain als intelligente milieumanagementsysteem vervangt de oude traditionele LCA's. De kosten voor het maken van een Life Cycle Analysis (LCA) waren altijd hoog. EcoChain kost een fractie daarvan en maakt een LCA van alle producten simultaan. Nederlandse productielocaties voor betonproducten krijgen gratis de beschikking over de LCA-systematiek van EcoChain door het initiatief van Netwerk Betonketen.
Accurater	EcoChain heeft een top-down benadering in plaats van de klassieke bottom-up. Het is accurater dan traditionele LCA berekeningen. Daarnaast levert u met EcoChain ieder jaar weer de nieuwe verbeterde LCA's. EcoChain gecertificeerd en voldoet aan alle gestelde (inter)nationale eisen voor LCA's.
Gemakkelijker	Vrijwel iedereen kan met de gebruiksvriendelijke applicatie werken, onafhankelijk van externe specialisten. Er is geen speciale scholing nodig. Het intelligente programma begeleidt, adviseert en corrigeert de gebruiker. EcoChain kan worden gebruikt onafhankelijk van welk ERP-programma. Door de efficiënte import functionaliteit kan gemakkelijk de benodigde data uit de ERP systemen worden overgenomen. Dat scheelt tijd en voorkomt ook fouten.
Inzichtelijker	Inzicht in de duurzaamheidsprestatie van alle grondstof- en energiestromen op fabrieks-, proces, productniveau en ketenniveau met een footprint van alle relevante milieu-impact items. Verbeteringen in bijvoorbeeld processen zijn direct terug te zien in de footprint.
Efficiënter	EcoChain analyseert en identificeert optimalisatiepotentieel van alle bedrijfsprocessen op basis van de betreffende grondstof- en energiestromen. Hierdoor levert het aanzienlijke efficiency op naast de bewijslast van de duurzaamheid van producten en de productiebedrijven zelf. Dat leidt in de praktijk tot forse besparingen op grondstof en energie.
Veiliger	De veiligheid van data heeft de allerhoogste prioriteit bij EcoChain. De applicatie is dan ook ontwikkeld volgens de laatste internationale veiligheidsstandaarden en worden voortdurend getest. De gebruiker heeft zelf volledige controle over haar data en bepaalt zelf welke data naar buiten wordt gebracht. Zo kunnen de resultaten gecommuniceerd worden zonder gevoelige data uit productieprocessen of recepturen van producten.

24 januari 2018

BouwCirculair
info@bouwcirculair.nl
www.bouwcirculair.nl
Daaf de Kok 06-54 67 67 34
Martin Damman 06-51 44 06 89

bouw  **circulair**
BEWEGING IN KETENS

BouwCirculair streeft naar duurzaamheid in bouwprojecten door het reduceren van CO2 en het inzetten op circulariteit. Ca. 100 organisaties zijn lid van de beweging, ondersteunen de doelstellingen.