

P E R S B E R I C H T

Betrokkenheid voor een klimaatvriendelijke toekomst: Rhenus Lub sluit zich aan bij het Science Based Target Initiative (SBTi)

Smeermiddelenfabrikant Rhenus Lub zet zich nog meer in voor duurzaamheid. Het al lang bestaande bedrijf uit Mönchengladbach is onlangs lid geworden van het Science Based Target Initiative (SBTi), een samenwerkingsverband tussen het Carbon Disclosure Project (CDP), het United Nations Global Compact-initiatief (UN Global Compact), het World Resources Institute (WRI) en het Wereld Natuur Fonds (WWF).

Door wetenschappelijk onderbouwde doelen vast te leggen, zorgen bedrijven ervoor dat de reductiedoelen die ze stellen, passen bij hun bedrijfstak en bedrijfsgrootte. Als onderdeel hiervan heeft Rhenus Lub toegezegd zijn CO₂-uitstoot in scope 1 (directe uitstoot) en 2 (indirecte uitstoot uit ingekochte energie) met 50 procent te verminderen in vergelijking met 2018. Op deze manier wil het bedrijf een bijdrage leveren aan het beperken van de opwarming van de aarde tot maximaal 1,5 °C, in lijn met het Akkoord van Parijs. "We willen onze emissies tegen 2030 significant, meetbaar en transparant terugdringen", benadrukt Isabella Kleeschulte, die zich sinds 2021 als een van de aandeelhouders van het familiebedrijf actief inzet voor duurzaamheid. "Om dit te doen, kijken we naar de uitstoot van alle processen: van de productie via onze voertuigen tot de verlichting en warmteregeling van onze gebouwen. Bovendien analyseren en verminderen we de uitstoot van broeikasgassen in onze toeleveringsketens."

Net-Zero-norm voor duurzame resultaten

Het lidmaatschap van de SBTi verplicht bedrijven om zichzelf reductiedoelstellingen op korte termijn op te leggen en ook om de emissies in de scopes 1, 2 en 3 (indirecte emissies binnen de waardeketen) met meer dan 90 procent te verlagen tot 2050. Het doel op lange termijn is netto-nul-emissies. Onvermijdelijke emissies kunnen worden geneutraliseerd met maatregelen zoals Direct Air Capture (DAC), dat CO₂ uit de atmosfeer verwijdert. Bovendien bestaat de mogelijkheid om klimaatbeschermingsprojecten te steunen.

Rhenus Lub zet zich vandaag de dag al in voor de milieuvriendelijkheid van zijn systemen en producten: De vestiging in Mönchengladbach gebruikt al jaren 100% groene stroom, het bedrijf neemt deel aan energie-audits conform DIN 16247-1, gebruikt een energie-efficiëntie-analyse om verdere besparingsmogelijkheden te identificeren en gebruikt op grote schaal herbruikbare of recyclebare verpakkingen. Bovendien ontwikkelt Rhenus Lub smeervetten met het EU Ecolabel en duurzame koelsmeermiddelen op basis van een hoog aandeel biogene koolstof.

"Klimaatbescherming gaat iedereen aan", zegt Isabella Kleeschulte. "Op de duurzame weg naar de toekomst sluiten we geen compromissen."



Ook helpen duurzamere verpakkingen om de uitstoot van broeikasgassen te verminderen.

Over Rhenus Lub

Rhenus Lub is een internationaal opererende leverancier van speciale smeermiddelen, toepassingsadviezen en procesoplossingen voor de metaalbewerking en -verwerking. Het bedrijf dat in 1882 in Mönchengladbach werd opgericht, ontwikkelt en produceert watermengbare en niet-watermengbare koelsmeermiddelen voor het veeleisende verspanen, speciale producten voor omvorming en speciale vetten en oliën. Met rhenus lubrinerie Fluidmanagement helpt Rhenus Lub als partner met toegevoegde waarde actief bij het herkennen van optimalisatiemogelijkheden in het gehele vloeistofproces van de metaalbewerking en bij het volledig benutten van het potentieel - ongeacht de tak van industrie of sector. Daarnaast ontwikkelt de smeermiddelenspecialist vetten volgens specifieke vereisten. Tot de klanten behoren toonaangevende bedrijven uit de machinebouw, auto- en spoorweginindustrie, de rollager- en voedingsmiddelenindustrie en de lucht- en ruimtevaartindustrie.

Rhenus Lub is in meer dan 30 landen wereldwijd aanwezig met dochterondernemingen en buitenlandse vertegenwoordigingen.

www.rhenuslub.nl
www.linkedin.com/company/rhenuslub



3/3

Contactpersoon voor redactionele verzoeken

Birgit Steinbock, rheinfaktor – Agentur für Kommunikation GmbH
Tel.: +49 221 88046-150
E-mail: steinbock@rheinfaktor.de

De persfoto's mogen uitsluitend voor redactionele doeleinden worden gebruikt, en alleen met bronvermelding. Aan het gebruik zijn geen kosten verbonden. Wel verzoeken wij u om een bewijsexemplaar (bij gedrukte media) of een schriftelijke mededeling (bij andere media en internet). Bij gebruik op internet verzoeken wij u om een link te plaatsen naar 'www.rhenuslub.nl' of onze website 'www.rhenuslub.nl' te vermelden.