



Nachhaltigkeitsmanagement: unser ganzheitlicher Ansatz

Nachhaltigkeit auf allen Ebenen hat eine lange Tradition und ist für uns von großer Bedeutung, sei es bei der Entwicklung und Herstellung umweltfreundlicher Produkte, dem Einsatz ressourcenschonender Fertigungsverfahren und -systeme, der Vermeidung von Emissionen und Abfällen, Energieeffizienzmaßnahmen, einem sehr umfangreichen betrieblichen Gesundheitsmanagement für unsere Mitarbeiter oder unseren ständigen Bemühungen um Transparenz und einen offenen Dialog mit allen Stakeholdern.

Nachhaltige Produktentwicklung

Die Entwicklung nachhaltiger Produkte begleitet uns schon sehr lange. Auch ohne gesetzlichen oder gesellschaftlichen Druck war es immer unser Bestreben, bessere und langlebigere Produkte und Lösungen für eine breite Palette von Anwendungen anbieten zu können. Unser Hauptaugenmerk liegt dabei stets auf qualitativ hochwertigen Produkten in Zusammenarbeit mit unseren Kunden.

Im Laufe der Jahrzehnte haben wir viel Erfahrung bei der Entwicklung verschiedener Harztechnologien auf der Grundlage unterschiedlicher Rohstoffe gesammelt, um Produkte aus verschiedenen Perspektiven nachhaltiger zu gestalten. Eine nachhaltige Produktentwicklung muss letztlich der Umwelt und der Gesellschaft zugutekommen, aber auch wirtschaftliche Aspekte berücksichtigen.

Die gesamte Lieferkette muss davon profitieren. Bereits in unseren bewährten Entwicklungen können wir viele dieser verschiedenen Aspekte berücksichtigen und Harze und Additive immer nachhaltiger machen. So können wir beispielsweise Faktoren wie den Anteil an nachwachsenden und erneuerbaren Rohstoffen, den Anteil an Sekundärrohstoffen, die Regionalität und Langlebigkeit, das Gefährdungspotenzial unserer Produkte und die Konkurrenz unserer Rohstoffe zur Lebensmittelindustrie bestimmen. Technologisch sind wir mit unseren Kreativabteilungen in Forschung, Entwicklung und Anwendungstechnik gut aufgestellt, um uns in Zusammenarbeit mit unseren Kunden und Partnern weiter in Richtung nachhaltiger Produkte zu orientieren. Jede Neuentwicklung steht im Zusammenhang mit Nachhaltigkeitsfaktoren wie Klimawandel und Ressourcenschonung.

Zusätzlich hat sich bei der Worlée-Chemie ein interdisziplinäres Team zusammengefunden, um nachhaltige Produktentwicklungen noch stärker zu fördern, voranzutreiben und gleichzeitig deren Darstellung zu optimieren. Die verschiedenen Nachhaltigkeitsaspekte unserer Produkte werden entlang der gesamten Wertschöpfungskette noch intensiver als bisher berücksichtigt, gefördert und verbessert.

Worlée Produkte



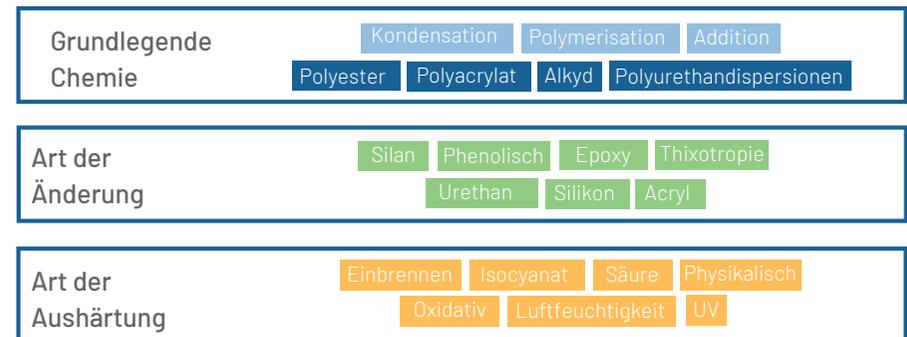
Biobasierte Rohstoffe	Leindotteröl
Erneuerbare Rohstoffe	Teilweise biobasierte Monomere
Regionale Rohstoffe	Donau-Soja
Sekundäre Rohstoffe	Baumwollölarartige Fettsäuren
Recycelte Rohstoffe	Noch zu entwickeln



Nachhaltige Produktentwicklung bei Worlée



Schritt zu nachhaltige Lösungen



Unsere Unternehmenswerte, nach denen wir handeln

Seit dem Gründungsjahr 1851 steht das Prinzip der Nachhaltigkeit mit seinen drei Kernthemen Ökonomie, Ökologie und Soziales im Mittelpunkt unserer Unternehmensphilosophie. Als Familienunternehmen bekennt sich die Worlée-Chemie zur sozialen Verantwortung und zum fairen Umgang mit Geschäftspartnern und Mitarbeitern.

Wir bekennen uns zu einem vorausschauenden und umsichtigen Umweltschutz sowie zu einem präventiven und umfassenden Arbeitsschutz als Unternehmensziel. Wir sind überzeugt, dass die natürlichen Ressourcen Wasser, Luft und Boden im Rahmen unseres verantwortungsvollen Handelns schonend behandelt werden müssen. So kann das Ökosystem, dessen Teil wir sind, als Grundlage unserer Lebensbedingungen für künftige Generationen erhalten werden. Dies gilt insbesondere auch für den sparsamen und effizienten Umgang mit Energie und natürlichen Ressourcen.

Wir stehen zu unserer Verantwortung für die Sicherheit bei Erzeugung, Lagerung und Transport. Wir achten auf einen gewissenhaften Umgang mit unseren Produkten entlang der gesamten Wertschöpfungskette.

Die Einhaltung der menschenrechtlichen Sorgfaltspflicht ist Teil des Selbstverständnisses unseres Unternehmens. Integrität, Fairness, Verantwortung und ein hohes Maß an Transparenz sind die Basis für eine vertrauensvolle und langfristige Geschäftsbeziehung. Wir erwarten von unseren Lieferanten, dass sie diese Grundsätze auch in der weiteren Lieferkette einhalten und unseren Supplier Code of Conduct anerkennen oder eine gleichwertige Richtlinie vorlegen.

Worlée-Chemie ist seit 2017 Unterzeichner des UN Global Compact und unterstützt dessen zehn Prinzipien zu Menschenrechten, Arbeit, Umwelt und Korruptionsbekämpfung.



Worlée-Chemie hat sechs der 17 UN-Ziele für nachhaltige Entwicklung als besonders relevant für seinen Geschäftsbereich und die daraus resultierenden Auswirkungen identifiziert.



Worlée-Chemie unterhält seit 1997/2013 zertifizierte integrierte Managementsysteme nach ISO 9001, 14001, 50001 und 45001.



Wir unterstützen die zwölf Nachhaltigkeitsleitlinien für die chemische Industrie in Deutschland der Initiative Chemie³, deren Arbeit wir seit dem Start im Jahr 2014 aktiv begleiten.



Wir unterstützen die Responsible-Care-Initiative und nehmen regelmäßig mit Erfolg an den Wettbewerben teil. Im Jahr 2018 erreichten wir mit dem Projekt „Entwicklung einer Wertschöpfungskette auf Basis nachhaltiger und heimischer nachwachsender Rohstoffe“ als Beitrag zum UN-Ziel SDG 12 „Nachhaltiger Konsum“ den ersten Platz im Responsible-Care Wettbewerb VCI Nord und im bundesweiten Responsible Care-Wettbewerb. Im Jahr 2022 wurden wir mit dem ersten Preis im RC-Wettbewerb VCI Nord und dem zweiten Platz im bundesweiten RC-Wettbewerb ausgezeichnet. Gewürdigt wurden wir für unseren jahrzehntelangen, kontinuierlichen und transparenten Dialog mit einer Vielzahl von Stakeholdern.



Seit 2016 lässt Worlée-Chemie seine Nachhaltigkeitsleistung von der internationalen CSR-Plattform EcoVadis mit sehr guten Ergebnissen bewerten. Aktueller Stand: Platin-Medaille.



Zur Erfüllung der Sorgfaltspflicht in nachhaltigen Lieferketten (z.B. aufgrund des deutschen Lieferketten-Sorgfaltspflichtengesetzes oder des Entwurfs eines EU-Lieferketten-gesetzes) nutzt Worlée-Chemie seit 2018 EcoVadis-Bewertungen seiner Lieferanten. Die EcoVadis-Bewertungen basieren auf 21 CSR-Kriterien in den Bereichen Umwelt, Arbeits- und Menschenrechte, Ethik und nachhaltige Beschaffung.



Seit 2017 veröffentlicht Worlée-Chemie alle zwei Jahre einen Nachhaltigkeitsbericht in Übereinstimmung mit den Standards der Global-Reporting-Initiative Core Option.



Climate Protection

Seit 2010 ist Worlée-Chemie Mitglied der bundesweiten Initiative Klimaschutz Unternehmen. Seitdem setzt sich Worlée-Chemie für ehrgeizige Ziele im Klimaschutz sowie der Energie- und Ressourceneffizienz ein und setzt entsprechende Maßnahmen als Vorreiter für die deutsche Wirtschaft aktiv um.



Mit Hilfe des Projekts „Wege zum klimaneutralen Unternehmen“ arbeiten wir mit Hochdruck an einem Fahrplan mit konkreten Maßnahmen, um die Treibhausgasneutralität Scope 1 und 2 an den Standorten Lauenburg und Lübeck bis 2030 und deren Klimaneutralität einschließlich Scope 3 bis 2045 zu erreichen.



In 2022 haben wir für unser Leindotter-Projekt den „Deutschen Award für Nachhaltigkeitsprojekte“ in der Kategorie „Rohstoffe/Beschaffung“ verliehen bekommen. Der Award fokussiert sich auf die Sustainable Development Goals, dabei soll vor allem das nachhaltige Engagement auf allen Unternehmensebenen in den Vordergrund gerückt werden.



Lassen Sie uns zusammenarbeiten!

Sie haben Ideen für Produktentwicklungen? Sprechen Sie uns gerne an. Wir würden uns über eine Zusammenarbeit oder ein gemeinsames Projekt mit Ihnen freuen.



Rohstoffe von Worlée –
Bausteine Ihres Erfolgs

Worlée-Chemie GmbH

Grusonstraße 26
22113 Hamburg
Tel.: +49 40 73333 0
E-Mail: service@worlee.de

Harzfabrik/Verkauf
Worléestraße 1
21481 Lauenburg/Elbe
Tel.: +49 4153 596 0
E-Mail: service@worlee.de

www.worlee.de

Nachhaltigkeit auf Unternehmensebene

Barbara Eschke

Leitung integrierte Managementsysteme,
Nachhaltigkeitsmanagement
Tel.: +49 4153 596 4130
E-Mail: BEschke@worlee.de

Worlée Sustainable Products Promotion

Interdisziplinäres Team
E-Mail: WSPP@worlee.de

Nachhaltigkeit auf Produktebene

Lars Ossenschmidt

Laborleiter, Innovationsmanager,
Koordination Anwendungslabore
Tel.: +49 4153 596 4813
E-Mail: LOssenschmidt@worlee.de



Werfen Sie einen Blick auf unseren
aktuellen [Nachhaltigkeitsbericht](#).