

Nachhaltigkeitsbericht Ing.G.Linker GmbH

Stand: 2022

Vorwort der Geschäftsführung:

Dieser Bericht beschreibt die Position und Strategien hinsichtlich der Nachhaltigkeit der Grundstoffe, Produkte sowie deren Produktion, Transportwege und Verpackungen.

Bereits seit der Gründung der Ing.G.Linker GmbH wird Nachhaltigkeit von Seiten der Gesellschafter und Geschäftsführer als Grundlage der Unternehmensphilosophie gelebt.

Nachhaltigkeit ist ein Punkt welcher nicht beworben werden sollte, sondern selbstverständlich in jedem Unternehmen umgesetzt werden muss.

Produkte

Alle Produkte sind im Höchstmaße danach konzipiert, dass die eingesetzten Grundstoffe ein Maximum an nativen Komponenten enthalten. Hier wird nahezu gänzlich auf fossile Rohstoffbasen verzichtet.

So werden z.B. Fettalkoholtenside ausschließlich aus nativen Quellen gewonnen und Alkohole ebenfalls aus pflanzlichen Quellen bevorzugt.

Auf schwer biologisch abbaubare oder ozonschädigende Inhaltsstoffe wird weitgehend verzichtet.

Sicher ist dieses nicht bei allen Anwendungen möglich, aber wir forschen ständig an deren Optimierungen.

Produktion

Wir prüfen und optimieren permanent die Nachhaltigkeit der einzelnen Produktionsschritte. Spülwässer aus Produktionstanks werden den Neuansätzen produktionsbezogen wieder zugeführt, wodurch die produktionsbedingte Abwasserbelastung nahezu auf null reduziert werden konnte.

Bereits bei der Produktentwicklung im Labor wird auf eine energetisch optimierte Produktion geachtet und diese dann unter Anleitung und Produktionsanweisung umgesetzt.

Stark Energie verbrauchende Anlagen und Stromabnehmer werden jährlich extern überprüft und bei Verfügbarkeit von neuen Technologien ersetzt, so z.B. Leuchtstoffröhren durch LED-Lampen oder die Abschaffung von Wärmekammern durch den Einsatz entsprechender Rohstoffe.

Ferner ist eine Eigenenergieversorgung im Jahr 2022 durch Photovoltaikanlagen auf den Dachflächen geplant. *Energievermeidung sollte nicht explizit als Nachhaltigkeit aufgeführt werden. Diese kommt jedem Zugute, dem Hersteller, dessen Partner und Kunden. Hierdurch lässt sich der Standort Deutschland auch als preisgünstiger Produktionsstandort sichern.*

Transport

Rohstoffbeschaffung

Hier werden kurze Wege bevorzugt. Bei der Rohstoffbeschaffung wird darauf geachtet, auf die Distributoren und Hersteller zurückzugreifen, die in Produktionsnähe liegen. Zusätzlich wird von jedem Rohstoff ein Ursprungslandzeugnis gefordert und diese mit dem kürzesten Weg ausgesucht. Bei entfernten Bezugsquellen hinterfragen wir die Transportwege und bevorzugen diese mit der geringsten Belastung wie z.B. Bahntransporte, Binnenschifffahrt etc.

Kundenbelieferung

Auch hier wird auf kurze Wege geachtet. Optimierte Frachtwege für Belieferungen mit eigenen Fahrzeugen und möglichst direkte Anfahrten durch Vertragsspediteure reduzieren die Belastungen und schonen deren Ressourcen.

Nachhaltigkeitsbericht Ing.G.Linker GmbH

Stand: 2022

*Der positive Nebeneffekt zeigt sich in geringeren und stabilen Transportpreisen.
Trotz immer steigender Transportpreise sind unsere Transportkosten über Jahre stabil geblieben.*

Produktentwicklung/ Forschung

Unsere Entwicklungslabors forschen und testen ausschließlich auf Basis zuvor freigegebener Grundstoffe, die allen obigen Anforderungen entsprechen. Erst ab einer nicht zufriedenstellenden Lösung werden diese durch Überprüfung der Umweltabteilung und Geschäftsleitung gelockert.

Nachhaltigkeit muss umgesetzt werden, kann aber nicht grundlegend bei allen Problemen zum Tragen kommen.

Verpackungen

Alle von uns eingesetzten Verkaufsverpackungen können leicht der Kreislaufwirtschaft zugeführt werden. Großverpackungen dienen als Mehrwegverpackungen und werden von uns rekonditioniert. Kleingebinde sind typenrein und können somit leicht dem Recyclingprozess zugeführt werden.

Alle Produktionsverpackungen werden materialspezifisch der Verwertung zugeführt.

Ein bundesweites Recyclingsystem durch den RIGK Verband gewährleisten eine flächendeckende Gebindeverwertung.

Mikroplastik fällt durch unsere Verpackungen und Reiniger nicht in der Umwelt an.

Interne Ressourcen

Intern strebt die Ing.G.Linker GmbH ein papierloses Büro und Produktion an. Hierzu wurden bereits zahlreiche Projekte umgesetzt. Hierzu zählt das alle Rechnungseingänge, Zahlungsverkehre, Lieferantenrechnungen- und Lieferscheine nur noch digital erstellt bzw. archiviert werden. Für 2023 ist ebenfalls ein B2B Shop geplant.

Zukunft

Zukünftige Rohstoffe und Verpackungen sollen ausschließlich aus nativen Rohstoffen bestehen. Hierzu werden in den nächsten Jahren erste Produkte, z.B. auf Algen- und Stärkebasen. Hierzu befinden sich bereits Produkte im Betastadium in der Testphase.

Nachwort

Wir, die Ing.G.Linker GmbH, beschreiben mit diesem Nachhaltigkeitsbericht unsere Firmenphilosophie und unser Agieren für eine ständige Verbesserung und Arrangement für den Umweltschutz und das Schonen von natürlichen Ressourcen für heute und alle nachfolgenden Generationen.

Sprockhövel, den 22.03.2023



Geschäftsführer
Christian Linker