



# **EiMa Umweltrichtlinie**

**Stand 10.03.2023**

**Version 1.0**



## Inhaltsverzeichnis

1	Grundlagen .....	3
2	Umweltschutz .....	3
3	Energieverbrauch und Energieeffizienz .....	3
4	Wasserverbrauch und Wasserqualität .....	4
5	Luftqualität .....	4
6	Ressourcenmanagement .....	4
7	Abfallvermeidung und Abfallentsorgung .....	4
8	Chemikalien-Management .....	4

## 1 Grundlagen

Die Verantwortung eines jeden Einzelnen für sich, für die Gesellschaft und für die Umwelt. Die Firma EiMa Maschinenbau GmbH (EiMa) stellt sich als produzierendes Unternehmen den aktuellen Herausforderungen des Klimawandels. Wir sind uns unserer Verantwortung mit allen damit zusammenhängenden Auswirkungen auf die Umwelt sowie die Gesellschaft bewusst, die mit unseren Handlungen einhergehen. Die vorliegende Richtlinie gibt uns dabei einen Überblick über unser Werteverständnis sowie unsere Zielsetzungen zum Umweltschutz. Die enthaltenen Themen reichen von Energieeffizienz über Wasser- und Luftqualität bis hin zum Management natürlicher Ressourcen, Abfallvermeidung und dem Umgang mit schädlichen Chemikalien. Die daraus abgeleiteten Regelungen geben die notwendige Sicherheit und Orientierung in unserem Arbeitsalltag. Die Orientierung allein reicht jedoch nicht aus. Die Richtlinie muss von allen Beteiligten stets eingehalten werden und gibt uns die Ziele vor, die wir erreichen möchten. Nur wenn wir uns zu jeder Zeit im Sinne der Umwelt verhalten, bleiben wir langfristig und nachhaltig erfolgreich. Die Richtlinie ist somit für alle Unternehmensbereiche und Beschäftigte der EiMa streng verbindlich. Jeder von uns kann die Umwelt schützen und zum Erfolg beitragen, wenn die Umweltrichtlinie stets eingehalten und aktiv gelebt wird.

## 2 Umweltschutz

EiMa verpflichtet sich keinem Menschen Schaden zuzufügen und die Umwelt zu schützen, während wir unsere Produkte im Einklang mit diesen Zielsetzungen entwickeln. Die Auswirkungen unserer Tätigkeiten auf die Umwelt werden von uns erfasst, beurteilt und in Maßnahmen für Verbesserungen abgeleitet. Wir arbeiten kontinuierlich an der Verringerung der Umweltbelastungen.

Dabei halten wir die relevanten Anforderungen und Gesetze ein. Wir verpflichten uns, die Verordnungen wie auch die uns auferlegten Auflagen hinsichtlich des Umweltschutzes einzuhalten und darüber hinaus eigene Zielsetzungen zu erreichen.

Wir möchten das Vertrauen unserer Kunden verdienen und dem Gemeinwesen unseres Standorts ein guter Nachbar sein, der soziale Vorteile schafft.

## 3 Energieverbrauch und Energieeffizienz

Wir erzielen eine möglichst rationale Verwendung unserer Energie, um eine höhere Energieeffizienz zu erreichen. Hierzu wollen wir unsere Treibhausgasemissionen reduzieren, auf grüne Energie setzen und unsere Prozesse so optimieren, dass die Energieverluste minimiert werden, um einen möglichst hohen Nutzen bei sinkendem Energieeinsatz zu erreichen.

Bereits getroffene Maßnahmen:

- Photovoltaikanlagen installiert
- Energiesparlampen mit LED Technik installiert

Maßnahmen in Planung:

- Zertifizierung nach DIN ISO 14001

Zusätzlich entwickeln ein Energiemanagementsystems im Sinne der ISO 50001, mit dessen Hilfe der optimale Energieverbrauch ermittelt werden kann.

## 4 Wasserverbrauch und Wasserqualität

EiMa arbeitet stetig daran den Wasserverbrauch zu minimieren. Wie die gesetzlich geregelte Wasserrahmenrichtlinie der Europäischen Gemeinschaft besagt, ist „Wasser [...] keine übliche Handelsware, sondern ein ererbtes Gut, das geschützt, verteidigt und entsprechend behandelt werden muss.“ Daher achtet die EiMa auf eine hohe Trinkwasserqualität sowie einen hohen Standard der Abwasserentsorgung bei langfristiger Ver- und Entsorgungssicherheit.

## 5 Luftqualität

Im Rahmen der gesetzlich geregelten Norm EN 15251, welche die europäischen Rahmenparameter für das Innenraumklima festlegt, achtet EiMa auf eine möglichst hohe Innenraumluftqualität, da diese Auswirkungen auf das Wohlbefinden sowie die Gesundheit der Beschäftigten haben kann.

Auf den Außenanlagen vermeidet EiMa die Verunreinigung der Luft im Rahmen der geltenden EN-Normen, so zum Beispiel mit geeigneten Filteranlagen in der Lackiererei und bei den Not-Aggregaten.

## 6 Ressourcenmanagement

EiMa strebt eine verantwortungsvolle Nutzung und Beschaffung natürlicher Ressourcen bei der Entwicklung, Herstellung und dem Vertrieb der Produkte an. Den sparsamen Umgang mit natürlichen Ressourcen wie Wasser, Energie, Rohstoffen und Flächen betrachten wir als unsere gesellschaftliche Verpflichtung.

EiMa bezieht ausschließlich Strom, in dem der Anteil aus erneuerbaren Energien größer 30% ist.

## 7 Abfallvermeidung und Abfallentsorgung

EiMa achtet auf eine streng eingehaltene Abfallvermeidung, unter der alle Maßnahmen verstanden werden, die der stofflichen Verwertung vorausgehen und die dazu dient, die Menge des anfallenden Abfalls zu reduzieren.

Zudem verpflichtet sich EiMa unnötige Abfälle zu vermeiden, die von der Nutzung der Anlagen und Maschinen über den gesamten Produktlebenszyklus entstehen könnten. Der recyclebare Rohstoff- und Restmüll von EiMa wird von zertifizierten Dienstleistern abgeholt und fachgerecht verarbeitet.

Dabei verfügt EiMa gemäß der Gewerbeabfallverordnung (GewAbfV) über ein Kundenanalyse- und Entsorgungskonzept, laut welchem das Unternehmen die bestehende Gewerbeabfallverordnung vorschriftsmäßig umsetzt. Demnach werden alle Abfälle, soweit technisch möglich und wirtschaftlich zumutbar, getrennt erfasst und der Verwertung bzw. Entsorgung zugeführt.

Wenn keine Getrennterfassung möglich ist, werden die Abfälle aufgrund ihrer geringen Menge bzw. der Verschmutzung als Abfallgemisch erfasst und unverzüglich einer Vorbehandlungsanlage abgegeben.

## 8 Chemikalien-Management

EiMa verpflichtet sich im Umgang mit Chemikalien negative Auswirkungen auf die Umwelt sowie die Gesundheit der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter zu minimieren, natürliche Ressourcen zu schonen sowie den Nutzen von chemischen Anwendungen für eine nachhaltige Entwicklung zu maximieren.

Hinweis

EiMa wird die vorliegende Umweltschutzrichtlinie regelmäßig überprüfen und die Geschäftsführung wird sie bei etwaigen Gesetzesänderungen aktualisieren.

## Umweltrichtlinie



EiMa wird in ihrer täglichen Arbeit dabei helfen die Umwelt nachhaltig und langfristig zu schützen.

## Geschäftsleitung

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Helmut Gras'. The signature is stylized and fluid, with a prominent horizontal stroke at the end.

Helmut Gras