
FB 5.2.02 interne Umwelt- und Nachhaltigkeitsrichtlinie

Geltungsbereich: Handel mit Metallteilen und Komponenten für die Bahnindustrie

1. Präambel & Commitment

Wir orientieren unser Umweltmanagement an den Strukturen der **ISO 14001**, auch ohne formale Zertifizierung. Als Glied in der Lieferkette der Deutschen Bahn bekennen wir uns zur **Railsponsible**-Initiative und verpflichten uns, unsere Umweltauswirkungen entlang des gesamten Produktlebenszyklus zu minimieren.

2. Umweltaspekte im Metallhandel (Plan)

Wir identifizieren und steuern folgende wesentliche Umweltaspekte:

- **Indirekte Emissionen (Scope 3):** CO₂-Fußabdruck der eingekauften Metallwaren.
- **Ressourcenschonung:** Einsatz von Sekundär- statt Primärmetallen.
- **Logistik:** Energieeffizienz bei Lagerung und Transport.
- **Compliance:** Einhaltung von REACH, RoHS und spezifischen DB-Normen.

3. Operative Umsetzung (Do)

Um unsere Umweltleistung zu verbessern, setzen wir folgende Maßnahmen um:

- **Grüne Beschaffung:** Wir bevorzugen Lieferanten, die ein Umweltmanagementsystem (ISO 14001 oder EcoVadis-Rating) vorweisen können.
- **Materialtransparenz:** Wir fordern von Herstellern aktiv PCF-Daten (Product Carbon Footprint) ein, um die CO₂-Bilanz unserer Produkte für die DB transparent zu machen.
- **Abfallhierarchie:** Metallabfälle (z.B. aus beschädigten Chargen) werden sortenrein getrennt und dem Stoffkreislauf zu 100% zurückgeführt.
- **Gefahrstoffkontrolle:** Einsatz von korrosionshemmenden Verpackungen (VCI), die frei von Nitriten und Halogenen sind.

4. Monitoring & Berichterstattung (Check)

EcoVadis fordert messbare Ergebnisse. Wir erfassen jährlich folgende Kennzahlen:

1. **Energie:** Gesamtverbrauch am Standort (Strom/Wärme) in Relation zum Handelsvolumen.
2. **Transport:** Anteil der emissionsoptimierten Logistikwege.
3. **Lieferkette:** Prozentsatz der Lieferanten, die unseren „Environmental Code of Conduct“ unterzeichnet haben.
4. **Portfolio:** Anteil an Produkten mit nachgewiesenem Recyclinganteil > 50%.

5. Fortlaufende Verbesserung (Act)

Die Geschäftsführung prüft jährlich die Wirksamkeit dieser Richtlinie. Sollten Ziele nicht erreicht werden (z.B. Erhöhung der Datenabdeckung bei Lieferanten), werden Korrekturmaßnahmen

FB 5.2.02 interne Umwelt- und Nachhaltigkeitsrichtlinie

eingeleitet. Diese Richtlinie wird allen Mitarbeitern kommuniziert und ist Bestandteil des Onboardings.

Unterschrift Geschäftsführung

Rüdesheim am Rhein, den 10.01.2026

(Name, Datum, Stempel)


 **PRECISION PART**
MW GMBH
Rheinstraße 29
65385, Rüdesheim am Rhein
Tel.: 06722/9376823
Fax.: 06722/9376258
Mail: mw@precisionpart.de