Produktname	Axio Maschinenstretchfolie
VERMEIDUNG VON UMWELTVERSCHMUTZUNG	
REACH	ohne SVHC
Technisch recycelbar	ja
Recycling Code	4
NACHHALTIGE NUTZUNG VON RESSOURCEN	
Materialanteil bio-basierter Neuware in %	0%
Materialanteil von PIR-Material in %	0%
Materialanteil von PCR-Material in %	0%
Wiederverwendbarkeit des Produkts	nein
KLIMAWANDEL	
Treibhausgasemissionen	2.19 Kg eqCO2
ERHALTUNG DER ARTENVIELFALT	
Zertifizierung	nicht verfügbar
ERGÄNZENDE UMWELTINFORMATIONEN	
Produktzertifizierungen	nicht verfügbar
Produktionsgebiet	Europa
Ergänzende produktbezogene Umweltaspekte	nicht anwendbar

Glossar

1	**REACH SVHC**	Liste der besonders besorgniserregenden Stoffe in der EU-REACH-Verordnung. Diese Stoffe gelten als gefährlich für Mensch und Umwelt, werden aber unter Kontrolle toleriert, sofern es keine Alternativen gibt. Die Liste wird von der Europäischen Chemikalienagentur regelmäßig aktualisiert (ca. alle 6 Monate).
2	**Technische Wiederverwertbarkeit**	Eigenschaft eines Produktes, Verpackung oder zugehöriger Komponente, die durch vorhandene Prozesse und Programme dem Abfallkreislauf entzogen sowie gesammelt, verarbeitet und als Rohstoffe oder Produkte wiederverwendet werden können. Aus ISO 14021:2016.
3	**Recycling-Code**	Codes, die das Recycling und die Verwertung von Verpackungen vereinfachen sollen. In einigen Ländern verpflichtend. Bezieht sich auf die EU-Entscheidung 97/129/EG.
4	**% Gewicht des reinen biobasierten Materials**	Anteil nachwachsenden Rohmaterials am Gesamtgewicht. Der prozentuale Gewichtsanteil an Materialien pflanzlichen oder tierischen Ursprungs, die aus natürlichen Quellen stammen und nicht aus Recyclingprozessen gewonnen wurden.
5	**% Gewicht des PIR-Recyclingmaterials**	Post-industrielles Recycling-Material. Gewichtsanteil des verwendeten Recycling-Materials, welches während der Produktion anfällt und aus dem Abfallkreislauf entnommen wurde. Ausgenommen ist die Wiederverwendung von Materialien wie z. B. Nacharbeit, Mahlgut oder Schrott, die in einem Prozess anfallen und innerhalb desselben Prozesses, in dem sie entstanden sind, wiederverwendet werden können. Aus ISO14021
6	**% Gewicht des PCR-Recyclingmaterials**	Post-consumer Recycling-Material. Gewichtsanteil des verwendeten Recycling-Materials welches von Endverbrauchern wie Haushalten, gewerblichen, industriellen und institutionellen Einrichtungen stammt und nicht mehr für den vorgesehenen Zweck verwendet werden kann, einschließlich aus der Vertriebskette zurückgegebenes Material. ISO14021
7	**Wiederverwendbarkeit der Produkte**	Eine Verpackung gilt als wiederverwendbar, wenn ihre technischen Merkmale und ihr Design eine mehrmalige Wiederverwendung ohne Beeinträchtigung der erbrachten Leistung, gegebenenfalls nach Reinigung, ermöglichen.
8	**Produkt-GHG-Emissionen**	Höhe der Treibhausgasemissionen während des Herstellungsprozesses des Verpackungsprodukts ohne vorgelagerte Prozesse oder Lieferanten (z.B Rohstoffe) gemäß GHG-Protokoll (Scope 1 und 2). Die CO_2-Emissionen werden in kg CO_2e pro kg des Produktes angegeben.
9	**Zertifizierte Ressource**	Eine Zertifizierung ist ein Prozess, der einen Standard erfüllt und von einer unabhängigen dritten Stelle bewertet wird. Die Zertifizierung von Ressourcen bezieht sich auf die Materialien, die Bestandteile eines Produkts, unabhängig davon, ob sie neu sind oder nicht. Beispiele für Zertifizierungen nach Umweltstandards: FSC, PEFC für Holz
10	**Produktzertifizierung**	Eine Zertifizierung ist ein Prozess, der einen Standard erfüllt und von einer unabhängigen dritten Stelle bewertet wird. Die Produktzertifizierung bezieht sich auf ein Produkt als Ganzes, seine Bestandteile und seine Herstellungsmethoden. Zum Beispiel das European Ecolabel, der Blaue Engel in Deutschland oder der Nordische Schwan in den nordischen Ländern.
11	**Produktionsgebiet**	Das Produktionsgebiet entspricht den Kontinenten, in denen das gelieferte Verpackungsprodukt hergestellt wird. Es werden 6 Kontinente unterschieden.