



|             |                   |
|-------------|-------------------|
| Produktname | Halbschlauchfolie |
|-------------|-------------------|



#### VERMEIDUNG VON UMWELTVERSCHMUTZUNG

REACH  
Technisch recycelbar  
Recycling Code

ohne SVHC  
ja  
LDPE 04



#### NACHHALTIGE NUTZUNG VON RESSOURCEN

Materialanteil bio-basierter Neuware in %  
Materialanteil von PIR-Material in %  
Materialanteil von PCR-Material in %  
Wiederverwendbarkeit des Produkts

0%  
0%  
0%  
nein



#### KLIMAWANDEL

Treibhausgasemissionen

2,5 kg CO<sub>2</sub> / kg film



#### ERHALTUNG DER ARTENVIELFALT

Zertifizierung

nicht verfügbar

#### ERGÄNZENDE UMWELTINFORMATIONEN

Produktzertifizierungen  
Produktionsgebiet  
Ergänzende produktbezogene Umweltaspekte

nicht verfügbar  
Europa  
nicht anwendbar



## Glossar

|    |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | <b>REACH SVHC</b>                                                         | Liste der besonders besorgniserregenden Stoffe in der EU-REACH-Richtlinie. Diese Stoffe gelten als gesundheitsgefährdend und werden toleriert aber unter Kontrolle, da es keine Alternativen gibt. Die Liste wird alle 6 Monate aktualisiert.                                                                                                                             |
| 2  | <b>Technisch recyclebar</b>                                               | Eigenschaft eines Produkts, einer Verpackung oder einer zugehörigen Komponente, die durch vorhandene Prozesse und Programme dem Abfallkreislauf entzogen werden können, und die gesammelt, verarbeitet und als Rohstoffe oder Produkte wiederverwendet werden können. Aus ISO 14021:2016.                                                                                 |
| 3  | <b>Recycling code</b>                                                     | 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  | <b>Materialanteil bio-basierter Neuware in %</b>                          | Material aus der Tier- oder Pflanzenwelt, dessen Erneuerung das natürliche Aussterben und die Beseitigung durch den Menschen.<br>Das so genannte "frische" Material stammt aus der Natur und nicht aus einem Recyclingkreislauf.                                                                                                                                          |
| 5  | <b>Materialanteil recyceltem Material aus Abfällen der Industrie in %</b> | Recyceltes Material, welches während der Produktion anfällt und dem Abfallkreislauf zugeführt wird. Ausgenommen ist die Wiederverwendung von Materialien welche nicht mehr verwendet werden können. Siehe ISO14021.                                                                                                                                                       |
| 6  | <b>Materialanteil recyceltem Material von End- / Verbraucher in %</b>     | Recyceltes Material von privaten Verbraucher/Endverbraucher welches nicht mehr für den vorgesehenen Zweck verwendet werden kann.<br>Dies schließt die Rückgabe von Material aus der Vertriebskette. Aus ISO14021.                                                                                                                                                         |
| 7  | <b>Wiederverwendbarkeit</b>                                               | Eine Verpackung gilt als wiederverwendbar, wenn ihre technischen Merkmale und ihr Design eine mehrmalige Wiederverwendung ohne Beeinträchtigung der erbrachten Leistung, gegebenenfalls nach Reinigung.                                                                                                                                                                   |
| 8  | <b>Treibhausgasemissionen</b>                                             | Höhe der Treibhausgasemissionen während des Herstellungsprozesses des Verpackungsprodukts ohne vorgelagerte Prozesse oder Lieferanten (wie z.B. Rohstoffe) gemäß GHG Protokoll (Anwendungsbereich 1 und 2).<br>Die CO <sub>2</sub> -Emissionen werden in kg pro verbrauchte CO <sub>2</sub> in kg angegeben.                                                              |
| 9  | <b>Zertifizierte Ressourcen</b>                                           | Eine Zertifizierung ist ein Prozess, der einen Standard entspricht und von einer unabhängigen dritten Stelle bewertet wird. Die Zertifizierung von Rohstoffen betrifft die Materialien, die Bestandteile eines Produkts, unabhängig davon, ob sie neu sind oder nicht. z.B. FSC, PEFC für Holz, ISCC.                                                                     |
| 10 | <b>Produktzertifizierungen</b>                                            | Eine Zertifizierung ist ein Prozess, der einen Standard entspricht 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 europäische Umweltzeichen, der Blaue Engel in Deutschland oder etwa Nordic Swan in nordischen Ländern. |
| 11 | <b>Produktionsgebiet</b>                                                  | Das Produktionsgebiet entspricht den Regionen, in denen das Verpackungsprodukt von den Antalis-Lieferanten hergestellt wird. Es werden 6 Zonen unterschieden.                                                                                                                                                                                                             |