	Qualitätsmanagement Handbuch	Formular P Form P	Seite page Seite 1 von 3
ratiolab disposables for sciences	ה וויכ יניו יי	Änd. Datum Date of change 2022-12-05	Änd. Stand Revision 4

## Allgemeine Produktdaten

# Abdeckfolien für Mikrotestplatten, Deep-Well-Blocks, Mikro-Test-Tubes und PCR-Platten

Verarbeitungshinweis:

Klebeuntergrund muss fett-, staub-, entgasungsfrei und klimatisiert sein, um eine sichere Verklebung zu erziehen.

- selbstklebend
- für manuellen Gebrauch
- Klebstoff mit hoher Lösemittelbeständigkeit
- alle Folien haben SBS-Standardformat

#### Weich-PVC Peeling-Abdeckfolie

- preiswerte Folie zum Verschließen von Polystyrol-Platten
- rückstandsfrei abziehbar
- -Mindestverklebetemperatur: +5°C
- Gebrauchstemperatur: -20°C bis +70°C
- besonders geeignet für die Lagerung der Platten bei Raumtemperatur
- mit einer oder zwei Halte- und Abrisslippen

#### Aluminium-Universal-Abdeckfolie

- leicht abziehbar
- gut zum Piercing geeignet
- für alle Plattentypen; PS, PP, PC, PE
- Gebrauchstemperatur: -80°C bis +120°C
- Lagerung in trockenen Räumen bei Raumtemperatur (ca. 20°C-23°C)

### **Durchstechfolie mit Kavitätsring 96-well**

- jede Kavität hat einen Kreis mit einer nummerischen Bedruckung
- Vorperforierung je Kavität erleichtert das Durchstechen mit der Pipettenspitze
- Folie schließt sich nach durchstechen und reduziert Risiko der Kreuzkontamination und des Probenverlustes
- auch für Micro-Racks und kritische PCR-Platten einsetzbar
- Gebrauchstemperatur: -80°C bis +30°C
- DMSO-resistent

### **Gaspermeable Peeling-Abdeckfolie**

- SBS-Standard
- flüssigkeitsdicht
- selbstklebend
- hohe Permeabilität
- Einsatzbereich -5° C bis + 60° C
- Lagerung in trockenen Räumen bei Raumtemperatur (ca. 20°C-23°C)

## **Polypropylen Peeling Abdeckfolie**

- rückstandsfrei abziehbar
- für alle Plattentypen; PS, PP, PC, PE, DMSO-resistent
- Gebrauchstemperatur: -80°C bis +120°C
- mit einer oder zwei Halte- und Abrisslippen
- Real-Time PCR geeignet

Erstellt durch / Form edited by:  Aleksandra Mil / Auszubildende	Freigegeben von / Form approved by:	H. Bauer / QS/Technik
--	-------------------------------------	-----------------------

_	Qualitätsmanagement	Formular P	Seite page
	Handbuch	Form P	Seite 2 von 3
ratiolab disposables for sciences	ו היניו יי	Änd. Datum Date of change 2022-12-05	Änd. Stand Revision 4

#### **General Product Information**

# Cover Films for micro test plates, deep-well blocks, micro test tubes and PCR plates Processing instructions:

Adhesive base must be free of grease, dust, degassing and air-conditioned in order to ensure safe bonding.

- self-adhesived
- for manual operation
- adhesive with high solvent resistanceall films of SBS-Standard format

#### **Soft-PVC peeling cover film**

- low-cost film for polysterene plates
- can be removed without any residues
- Minimum application temperature: + 5 ° C
- Operating temperature: -20  $^{\circ}$  C to + 70  $^{\circ}$  C
- ideal for the storage of plates at room temperature
- with one or two retaining and tearing slices

#### **Aluminium universal cover film**

- can be easily removed
- ideal for piercing
- for all plate types; PS, PP, PC, PE
- Operating temperature: -80 ° C to + 120 ° C
- ideal for the storage of plates at room temperature ((20° C-23 ° C) and dry room

#### Piercing-foil with cavity circly 96-well

- each cavity is marked by a circle and a numerical printing
- prepierced in each cavity optimizes opening by tip
- self closing film reduces the risk of cross-contamination
- Operating temperature: -80 ° C to + 30 ° C
- DMSO-resistant

#### Gas permeable peeling cover film

- SBS-Standard
- liquid tight
- self-adhesived
- high permeability
- for use from -5 $^{\circ}$  C to + 60 $^{\circ}$  C
- ideal for the storage of plates at room temperature ((20° C-23 ° C) and dry room

## Polypropylene peeling cover film

- can be removed without any residues
- for all plate types; PS, PP, PC, PE, DMSO-resistant
- Operating temperature: -80 ° C to + 120 ° C
- ideal for the storage of plates at room temperature ((20° C-23  $^{\circ}$  C) and dry room
- with one or two retaining and tearing slices
- suitable for Real-Time-PCR

Erstellt durch / Form edited by:	Aleksandra Mil / Auszubildende	Freigegeben von / Form approved by:	H. Bauer / QS/Technik
----------------------------------	--------------------------------	-------------------------------------	-----------------------



Qualitätsmanagement Handbuch	Formular P Form P	Seite page Seite 3 von 3
Produkt-Spezifikation Product Specification	Änd. Datum Date of change 2022-12-05	Änd. Stand Revision 4

Warentarif-Nummer / Intrastat Number- HS Code: 39191080 (Artikel/ item 6018610, 6018614, 6018618, 6018620, 6018612), 76072090 (Artikel/ item 6018611), 39201025 (Artikel/ item 6018619)

Sterilisiert / pre-sterilized:	Ja/Yes	Nein/No	$\boxtimes$
CE-Zeichnung / CE-marking	Ja/Yes 🗌	Nein/No	$\boxtimes$

Artikel Product	Material material	Verpackungsform Packaging	Bestellnr. Order No.
Weich-PVC Peeling-Abdeckfolie Soft-PVC peeling cover film	PVC	Pack 1 x 100	60 18 610
Weich-PVC Peeling-Abdeckfolie mit zwei Halte- und Abrisslippen Soft-PVC peeling cover film with two retaining and tearing slices	PVC	Pack 1 x 100	60 18 614
Aluminium Universal-Abdeckfolie Aluminium universal cover film	AL	Pack 1 x 100	60 18 611
Durchstechfolie mit Kavitätsring 96-well Piercing foil with cavity circle 96-well	PP	Pack 1 x 100	60 18 619
Gaspermeable Peeling-Abdeckfolie Gas permeable peeling film	PP	Pack 1 x 50	60 18 618
Polypropylen Peeling-Abdeckfolie Polypropylene peeling cover film	PP	Pack 1 x 100	60 18 612
Polypropylen Peeling-Abdeckfolie mit zwei Halte- und Abrisslippen Polypropylene peeling cover film with two retaining and tearing slices	PP	Pack 1 x 100	60 18 620

This document was sent online and is valid without signature

Erstellt durch / Form edited by:	Aleksandra Mil / Auszubildende	Freigegeben von / Form approved by:	H. Bauer / QS/Technik
----------------------------------	--------------------------------	--	-----------------------