

Technisches Datenblatt

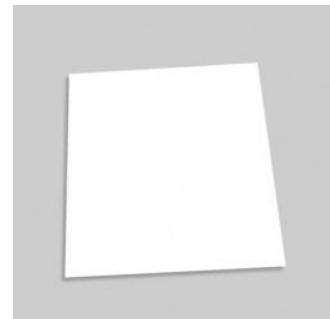
EvoControl 400

Internationale Artikelnummer

TSU 142856 (23cm x 23cm),
TSU 142857 (30,5cm x 30,5cm)

Produktklassifizierung

Wischtuch zur Reinraum-Reinigung mit
Evolon-Technologie



Zusammensetzung

Mikrofaser: 70 % Polyester, 30 % Polyamid

Technische Daten

	Typischer Wert	Einheit
Flächengewicht	100	g/m ²
max. Wasseraufnahme	390	mL/ m ²
Absorptionsgeschwindigkeit	≤ 1	Sek.

PARTIKELANZAHL/FLÜSSIGKEIT:

	Typischer Wert	Einheit
Liquid Particle Count ($\geq 0,5 \mu\text{m}$)	4.15	10^6 Partikel/m ²

Produkteigenschaften & Produkteinsatz

- Hergestellt aus sehr feinen Mikrofasern (0.15 dtex) für eine sehr gute Reinigungsleistung
- Fusselarm und sehr reißfest dank Endlosfasern
- Lasergeschnitten, mit versiegeltem Rand
- Verpackt in der Reinraumklasse ISO 4-5
- Hohe chemische Beständigkeit gegenüber Alkohol und gängigen Desinfektionsmitteln
- Für Reinraum ISO 4-9 (GMP Klasse A/B)

KENNDATEN KONTAMINATION:

Permanenter Rückstand	Typischer Wert	Einheit
IPA Extraktionsmittel	0.4	g/m ²
DIW Extraktionsmittel	0.14	g/m ²
Ionengehalt FTIR	Typischer Wert	Einheit
Li	ND	mg/g
Na	0.00073	mg/g
NH ₄	0.0012536	mg/g
K	0.0000393	mg/g
Mg	ND	mg/g
Ca	ND	mg/g
F	0.0010614	mg/g
Cl	0.001220	mg/g
NO ₂	0.0017238	mg/g
Br	0.0002098	mg/g
NO ₃	0.0006874	mg/g
PO ₄	0.0004096	mg/g
SO ₄	0.00068	mg/g

LAGERUNG, TRANSPORT & ENTSORGUNG

Produkte auf Paletten an kühlen und trockenen Ort lagern. Direkte Sonnenbestrahlung vermeiden. Das Produkt unterliegt nicht Transportverordnungen für Gefahrgut oder Chemikalien. Entsorgung über Mülldeponie oder Verbrennung möglich. Bitte lokale Vorschriften beachten.

QUALITÄTSNACHWEISE/ ÜBEREINSTIMMUNG MIT INTERNATIONALEN NORMEN

Dieses Produkt wurde gemäß entsprechenden Normen innerhalb des FHP-Qualitätssystems hergestellt.

Datum: 2022/04/21

Alle Angaben in diesem Dokument wurden gemäß unserer Spezifikationen und nach unserem bestem Wissen erstellt. Diese Angaben erfolgen ohne Gewähr und können ohne Angabe von Gründen geändert werden. Unsere Kunden sind für den bestimmungsgemäßen Einsatz der Produkte verantwortlich. Insbesondere wird der Anwender nicht von der Verpflichtung entbunden, alle gesundheits-, sicherheits- und umweltrelevanten Eigenschaften der gelieferten Produkte in deren speziellen Einsatzbereichen zu überprüfen.