

NFC-ETIKETTEN FÜR NMR-RÖHRCHEN

INTELLIGENTE KENNZEICHNUNG FÜR DIE NÄCHSTE GENERATION DER PROBENVERWALTUNG

Mit den neu entwickelten Hilgenberg NFC-Etiketten für NMR-Röhrchen setzen Sie neue Maßstäbe in der Probenidentifikation und Datenintegration. Die Etiketten sind speziell für Röhrchen mit 5 mm Durchmesser konzipiert und bieten modernste Technologie im kompakten Format – perfekt für die Anforderungen moderner Labore.

Ihre Vorteile auf einen Blick

Eindeutige Identifikation:

- 10-stellige Seriennummer, dauerhaft und eindeutig zugeordnet.

Doppelte und sichere Datenintegration:

- Data Matrix Code (maschinenlesbar)
- NFC-Chip (kontaktlos lesen und beschreiben – mit PC & Smartphone)

Direkter Zugriff auf erweiterte Informationen wie:

- Probenbeschreibung
- Herkunft / Batchdaten
- Metadaten (frei definierbar)

Extrem beständig im Laboralltag:

- chemikalienresistenter Druck
- kein Verwischen oder Ablösen, dauerhaft lesbar
- keine unleserliche kleine Schrift auf kleinem Feld

Maximale Kompatibilität:

- für alle gängigen 5 mm NMR-Röhrchen & Kappensysteme
- kompatibel mit Standard-NFC Readern & Smartphones
- offene Systemarchitektur

Flexible Integration in Ihre Abläufe:

- manuelles & automatisiertes Aufbringen
- Lieferung auf Spule – ideal für Serienprozesse

Anwendungsbereiche

Unsere NFC-Etiketten bieten neue Möglichkeiten für Ihre Labororganisation:

Forschung & Entwicklung:

- Metabolomik
- Chemische Analytik
- Life Sciences

Qualitätskontrolle & Produktion:

- Rückverfolgbarkeit von Proben und Chargen
- Dokumentation von Prüfprozessen
- Digitale Verknüpfung von Messergebnissen



Labordigitalisierung:

- Integration in LIMS-Systeme
- Kontaktloser Zugriff auf Daten
- Papierlose Dokumentation

Logistik & Probenhandling:

- Eineutige Kennzeichnung über die gesamte Prozesskette
- Schnelle Identifikation ohne Systemzugriff
- Reduktion von Fehlerquellen

Der entscheidende Mehrwert

Mit den Hilgenberg NFC-Etiketten wird das NMR-Röhrchen selbst zum intelligenten Datenträger. Sie verbinden physische Proben mit digitalen Informationen – direkt, sicher und jederzeit verfügbar.

Artikelnummer	Größe	Preis pro Stück bei Abnahme von	
		100 Stück	2000 Stück
6005002	25 x 37 mm	0,89 €	0,85 €