
PRODUKTDATENBLATT**CellCarrier / CellCarrier B****(ZM-C-CC-049 / ZM-C-CC-060)**

CellCarrier und **CellCarrier B** sind ausschließlich zur Verwendung in der wissenschaftlichen Forschung und Entwicklung bestimmt.

Hersteller und Lieferant

ZELMECHANIK DRESDEN GmbH
Tatzberg 47/49
01307 Dresden
Tel: +49 (0) 351 41884430
Fax: +49 (0) 351 41884439
Email: info@zellmechanik.com
www.zellmechanik.com

Inhaltsstoffe

Es sind keine Informationen bekannt die zu einer Einstufung als gefährlich (gem. Verordnung EG Nr. 1272/2008) führen könnten.

CellCarrier und CellCarrier B enthalten:

Natriumchlorid (CAS: 7647-14-5)	< 1 %
Mononatriumphosphat (CAS: 7558-79-4)	< 1 %
Kaliumbiphosphat (CAS: 7778-77-0)	< 1 %
Kaliumchlorid (CAS: 7447-40-7)	< 1 %
Methylzellulose (CAS: 9004-67-5)	< 1 %
Wasser	> 98 %

Lagerung

Behälter dicht geschlossen halten.
Kühl und trocken lagern. Nicht über 40 °C erhitzen.
Haltbarkeit verschlossen bei +4 °C: 6 Monate

Sonstige Produktdaten

viskose, transparente Flüssigkeit
Osmolarität: 310-330 mOsm/kg
pH-Wert: 7.4

Hinweise zum Arbeitsschutz

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Bei Handhabung persönliche Schutzbekleidung mindestens bestehend aus undurchlässigen **Handschuhen, Schutzbrille** sowie **Arbeitsschutzbekleidung** tragen. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Beschmutzte Kleidung sofort ausziehen.

Geeignete Lösungsmittel:
wasserlöslich (am besten in kaltem Wasser)

Erste Hilfe Maßnahmen:

Nach Hautkontakt: sofort mit Wasser und Seife abwaschen und nachspülen. Bei Reizungen Arzt konsultieren.

Nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser mehrere Minuten abspülen. Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Arzt konsultieren.

Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, gegebenenfalls Atemspende. Arzt konsultieren.

Arbeitgeber sollen diese Information lediglich als Ergänzung zur eigenen Einschätzung der Abreitsicherheit betrachten und unabhängig über die Anwendbarkeit entscheiden, sodass die richtige Anwendung und damit die Gesundheit und Sicherheit der Angestellten gewährleistet ist. Diese Information beinhaltet keine gesetzliche Garantie und jeglicher Gebrauch des Produktes abweichend von der vorgesehenen Nutzung für Messungen der Zellmechanik mit dem AcCellerator, oder der Gebrauch in Kombination mit irgendeinem anderen Produkt oder Prozess liegt allein in der Verantwortung des Anwenders.