

Lumiprobe Corporation

115 Airport Dr Suite 160 Westminster, Maryland 21157

USA

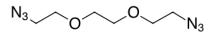
Tel.: +1 888 973 6353 Fax: +1 888 973 6354

E-Mail: order@lumiprobe.com

Azid-PEG3-Azid

http://de.lumiprobe.com/p/peg3-diazide-59559-06-7

PEG3-diazid (Triethylenglycoldiazid, 1,8-diazido-3,6-dioxaoctan) ist ein symmetrischer bifunktionaler Crosslinker mit zwei terminalen Azidogruppen.



Struktur von Azid-PEG3-azid ((1,8-Diazido-3,6-dioxaoctan, CAS-Nr. 59559-06-7)

Allgemeine Eigenschaften

Erscheinungsform: farblose bis gelbliche Flüssigkeit

Molekülmasse: 200.2 CAS-Nummer: 59559-06-7 Molekülformel: $C_6H_{12}N_6O_2$

IUPAC-Name:1,8-diazido-3,6-dioxaoctane, 1,2-bis(2-azidoethoxy)ethaneLöslichkeit:gut in Wasser und den meisten organischen Lösungsmitteln

Qualitätskontrolle: NMR ¹H, GC-MS (95 %)

Lagerungsbedingungen: Lagerung: 24 Monate nach Wareneingang bei −20 °C im Dunkeln. Transport: bei Raumtemperatur

bis zu drei Wochen. Längere Lichteinwirkung vermeiden. Trocken lagern.

Rechtliche Hinweise: Dieses Produkt wird nur für Forschungszwecke angeboten und verkauft. Es wurde nicht auf

Sicherheit und Wirksamkeit in Nahrungsmitteln, pharmazeutischen Produkten, medizinischen Vorrichtungen, Kosmetika sowie für gewerbliche oder andere Einsatzzwecke getestet. Der Verkauf gewährt oder impliziert nicht die Erlaubnis zur Verwendung in der In-vitro-Diagnostik, bei der Herstellung von Nahrungsmitteln oder pharmazeutischen Produkten, in medizinischen

Vorrichtungen sowie in kosmetischen Erzeugnissen.