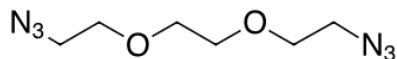


Azid-PEG3-Azid

<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 ₆ H ₁₂ N ₆ O ₂
IUPAC-Name:	1,8-diazido-3,6-dioxaoctane, 1,2-bis(2-azidoethoxy)ethane
Löslichkeit:	gut in Wasser und den meisten organischen Lösungsmitteln
Qualitätskontrolle:	NMR ¹ H, 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.