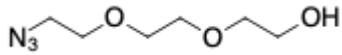


Azid-PEG3-OH

<http://de.lumiprobe.com/p/azide-peg3-oh-86520-52-7>

Heterobifunktionaler Vernetzer mit einer primären funktionellen Alkoholgruppe, einer Alkin-reaktiven Azidgruppe und einem hydrophilen PEG3-Linker.



Struktur von Azid-PEG3-OH

Allgemeine Eigenschaften

Erscheinungsform:	farblose Flüssigkeit
Molekülmasse:	175.19
CAS-Nummer:	86520-52-7
Molekülformel:	C ₆ H ₁₃ N ₃ O ₃
IUPAC-Name:	2-[2-(2-azidoethoxy)ethoxy]-ethanol
Löslichkeit:	mischbar mit Wasser, 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.