

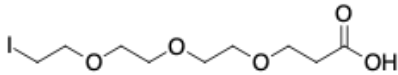
Iodo-PEG3-carboxylic acid

<http://cn.lumiprobe.com/p/i-peg3-carboxylic-acid>

A molecule containing carboxylic acid (COOH) group and alkyl iodide functional group.

Alkyl iodides are powerful alkylators. They react with a variety of nucleophiles, very active against thiol groups, amines, alcoholates, and phenolates.

This molecule allows performing a variety of conjugations via a flexible and hydrophilic PEG3 linker.



外观

分子 332.13

分子量

分子式 $C_9H_{17}IO_5$

溶解度

质量

控制

储存

条件

声明

法

本

产

品

仅

供

研

究

目

的

提

供

和

销

售。

本

产

品

并

未

经

过

食

品、

药

品、

医

疗

器

械、

化

妆

品

等

领

域

的

安

全

性

和

效

力

测

试，

且

未

经

明

示

或

暗

示

授

权

用

于

其

他

任

何

用

途，

包

括

但

不

限

于

体

外

诊

断、

人

类

或

动

物

用

途，

以

及

商

业

用

途。