

Oligo-Poly ethylene Glycol

製品名	構造式	略語	CAS	分子量 (Mn)
Fmoc-PEG1-CH2COOH	$\text{FmocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_1 \text{CH}_2\text{-COOH}$		260367-12-2	
Fmoc-PEG2-CH2COOH (Fmoc-AEEA)	$\text{FmocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_2 \text{CH}_2\text{-COOH}$		166108-71-0	
Fmoc-PEG3-CH2COOH	$\text{FmocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_3 \text{CH}_2\text{-COOH}$		139338-72-0	
Fmoc-PEG4-CH2COOH	$\text{FmocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_4 \text{CH}_2\text{-COOH}$		437655-95-3	
Fmoc-PEG7-CH2COOH	$\text{FmocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_7 \text{CH}_2\text{-COOH}$			
Fmoc-NH-PEG10-CH2COOH	$\text{FmocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_{10} \text{CH}_2\text{-COOH}$			
Fmoc-PEG1-CH2CH2COOH	$\text{FmocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_1 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		1654740-73-4	
Fmoc-PEG2-CH2CH2COOH	$\text{FmocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_2 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		872679-70-4	
Fmoc-PEG3-CH2CH2COOH	$\text{FmocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_3 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		867062-95-1	

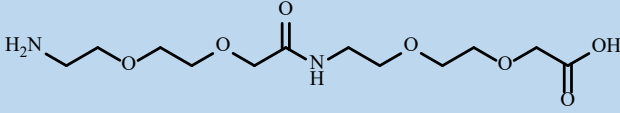
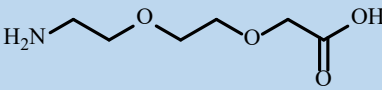


Oligo-Poly ethylene Glycol

製品名	構造式	略語	CAS	分子量 (Mn)
Fmoc-PEG4-CH ₂ CH ₂ COOH	$\text{FmocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_4 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		557756-85-1	
Fmoc-PEG5-CH ₂ CH ₂ COOH	$\text{FmocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_5 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		882847-32-7	
Fmoc-PEG6-CH ₂ CH ₂ COOH	$\text{FmocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_6 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		882847-34-9	
Fmoc-PEG8-CH ₂ CH ₂ COOH	$\text{FmocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_8 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		756526-02-0	
Fmoc-PEG9-CH ₂ CH ₂ COOH	$\text{FmocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_9 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		1191064-81-9	
Fmoc-PEG10-CH ₂ CH ₂ COOH	$\text{FmocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_{10} \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$			
Boc-PEG1-CH ₂ COOH	$\text{BocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_1 \text{CH}_2\text{-COOH}$		142929-49-5	
Boc-PEG2-CH ₂ COOH	$\text{BocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_2 \text{CH}_2\text{-COOH}$		560088-79-1	
Boc-PEG3-CH ₂ COOH	$\text{BocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_3 \text{CH}_2\text{-COOH}$		462100-06-7	



Oligo-Poly ethylene Glycol

製品名	構造式	略語	CAS	分子量 (Mn)
Boc-PEG4-CH2COOH	$\text{BocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_4 \text{CH}_2\text{-COOH}$		876345-13-0	
Boc-PEG3-CH2CH2COOH	$\text{BocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_3 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		1347750-75-7	
Boc-PEG4-CH2CH2COOH	$\text{BocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_4 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		756525-91-4	
Boc-PEG5-CH2CH2COOH	$\text{BocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_5 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		1347750-78-0	
BOC-PEG6-CH2CH2COOH	$\text{BocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_6 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		882847-13-4	
Boc-PEG8-CH2CH2COOH	$\text{BocHN} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_8 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		1334169-93-5	
AEEA-AEEA			1143516-05-5	
Fmoc-AEEA-AEEA			560088-89-3	
2-(2-(2-Aminoethoxy)ethoxy)acetic acid			134978-97-5	



Oligo-Poly ethylene Glycol

製品名	構造式	略語	CAS	分子量 (Mn)
2-(2-(2-Aminoethoxy)ethoxy)acetic acid HCL	HCl H ₂ N-CH ₂ -CH ₂ -O-CH ₂ -CH ₂ -O-CH ₂ -COOH		134979-01-4	
N3-PEG1-CH ₂ CH ₂ NH ₂	N ₃ -(CH ₂ CH ₂ O) ₁ -CH ₂ CH ₂ -NH ₂		464190-91-8	
N3-PEG2-CH ₂ CH ₂ NH ₂	N ₃ -(CH ₂ CH ₂ O) ₂ -CH ₂ CH ₂ -NH ₂		166388-57-4	
N3-PEG3-CH ₂ CH ₂ NH ₂	N ₃ -(CH ₂ CH ₂ O) ₃ -CH ₂ CH ₂ -NH ₂		134179-38-7	
N3-PEG4-CH ₂ CH ₂ NH ₂	N ₃ -(CH ₂ CH ₂ O) ₄ -CH ₂ CH ₂ -NH ₂		951671-92-4	
N3-PEG5-CH ₂ CH ₂ NH ₂	N ₃ -(CH ₂ CH ₂ O) ₅ -CH ₂ CH ₂ -NH ₂		516493-93-9	
N3-PEG6-CH ₂ CH ₂ NH ₂	N ₃ -(CH ₂ CH ₂ O) ₆ -CH ₂ CH ₂ -NH ₂		957486-82-7	
N3-PEG7-CH ₂ CH ₂ NH ₂	N ₃ -(CH ₂ CH ₂ O) ₇ -CH ₂ CH ₂ -NH ₂			
N3-PEG8-CH ₂ CH ₂ NH ₂	N ₃ -(CH ₂ CH ₂ O) ₈ -CH ₂ CH ₂ -NH ₂		857891-82-8	



Oligo-Poly ethylene Glycol

製品名	構造式	略語	CAS	分子量 (Mn)
N3-PEG10-CH2CH2NH2	$N_3 \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_{10} \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-NH}_2$		912849-73-1	
N3-PEG11-CH2CH2NH2	$N_3 \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_{11} \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-NH}_2$		1800414-71-4	
N3-PEG2-CH2CH2COOH	$N_3 \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_2 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		1312309-63-9	
N3-PEG4-CH2CH2COOH	$N_3 \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_4 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		1257063-35-6	
N3-PEG5-CH2CH2COOH	$N_3 \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_5 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$			
N3-PEG3-OH	$N_3 \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_3 \text{H}$		86520-52-7	
N3-PEG4-OH	$N_3 \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_4 \text{H}$		86770-67-4	
N3-PEG5-OH	$N_3 \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_5 \text{H}$		86770-68-5	
N3-PEG6-OH	$N_3 \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_6 \text{H}$		86770-69-6	



Oligo-Poly ethylene Glycol

製品名	構造式	略語	CAS	分子量 (Mn)
N3-PEG8-OH	$N_3-(CH_2CH_2O)_8-H$		352439-36-2	
N3-PEG9-OH	$N_3-(CH_2CH_2O)_9-H$			
N3-PEG11-OH	$N_3-(CH_2CH_2O)_{11}-H$			
N3-PEG12-OH	$N_3-(CH_2CH_2O)_{12}-H$		73342-16-2	
HO-PEG2-CH2CH2COOH	$HO-(CH_2CH_2O)_2-CH_2CH_2-COOH$			
HO-PEG3-CH2CH2COOH	$HO-(CH_2CH_2O)_3-CH_2CH_2-COOH$			
HO-PEG4-CH2CH2COOH	$HO-(CH_2CH_2O)_4-CH_2CH_2-COOH$			
HO-PEG5-CH2CH2COOH	$HO-(CH_2CH_2O)_5-CH_2CH_2-COOH$			
HO-PEG6-CH2CH2COOH	$HO-(CH_2CH_2O)_6-CH_2CH_2-COOH$		1347750-85-9	



Oligo-Poly ethylene Glycol

製品名	構造式	略語	CAS	分子量 (Mn)
HO-PEG8-CH2CH2COOH	$\text{HO}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_8-\text{CH}_2\text{CH}_2-\text{COOH}$		937188-60-8	
H2N-PEG3-OH	$\text{H}_2\text{N}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_3-\text{H}$		6338-55-2	
H2N-PEG4-OH	$\text{H}_2\text{N}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_4-\text{H}$		86770-74-3	
H2N-PEG5-OH	$\text{H}_2\text{N}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_5-\text{H}$			
H2N-PEG6-OH	$\text{H}_2\text{N}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_6-\text{H}$		39160-70-8	
H2N-PEG7-OH	$\text{H}_2\text{N}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_7-\text{H}$		1425973-14-3	
H2N-PEG8-OH	$\text{H}_2\text{N}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_8-\text{H}$		352439-37-3	
H2N-PEG9-OH	$\text{H}_2\text{N}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_9-\text{H}$			
H2N-PEG10-OH	$\text{H}_2\text{N}-(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_{10}-\text{H}$		129449-09-8	



Oligo-Poly ethylene Glycol

製品名	構造式	略語	CAS	分子量 (Mn)
H2N-PEG12-OH	$\text{H}_2\text{N} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_{12} \text{H}$		933789-97-0	
H2N-PEG2-CH2COOH	$\text{H}_2\text{N} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_2 \text{CH}_2\text{-COOH}$		134978-97-5	
H2N-PEG3-CH2COOH	$\text{H}_2\text{N} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_3 \text{CH}_2\text{-COOH}$			
H2N-PEG4-CH2COOH	$\text{H}_2\text{N} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_4 \text{CH}_2\text{-COOH}$		195071-49-9	
H2N-PEG5-CH2COOH	$\text{H}_2\text{N} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_5 \text{CH}_2\text{-COOH}$		141282-35-1	
H2N-PEG2- CH2CH2COOH	$\text{H}_2\text{N} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_2 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		791028-27-8	
H2N-PEG3- CH2CH2COOH	$\text{H}_2\text{N} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_3 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		784105-33-5	
H2N-PEG4- CH2CH2COOH	$\text{H}_2\text{N} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_4 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		663921-15-1	
H2N-PEG6- CH2CH2COOH	$\text{H}_2\text{N} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_6 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		905954-28-1	



Oligo-Poly ethylene Glycol

製品名	構造式	略語	CAS	分子量 (Mn)
H2N-PEG8-CH2CH2COOH	$\text{H}_2\text{N} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_8 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		756526-04-2	
H2N-PEG10-CH2CH2COOH	$\text{H}_2\text{N} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_{10} \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COOH}$		1818294-41-5	
HO-PEG1-CH2CH2COOtBu	$\text{HO} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_1 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COO}^t\text{Bu}$		671802-00-9	
HO-PEG2-CH2CH2COOtBu	$\text{HO} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_2 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COO}^t\text{Bu}$		133803-81-3	
HO-PEG3-CH2CH2COOtBu	$\text{HO} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_3 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COO}^t\text{Bu}$		186020-66-6	
HO-PEG4-CH2CH2COOtBu	$\text{HO} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_4 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COO}^t\text{Bu}$		518044-32-1	
HO-PEG5-CH2CH2COOtBu	$\text{HO} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_5 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COO}^t\text{Bu}$		850090-09-4	
HO-PEG6-CH2CH2COOtBu	$\text{HO} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_6 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COO}^t\text{Bu}$		361189-64-2	
HO-PEG8-CH2CH2COOtBu	$\text{HO} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_8 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COO}^t\text{Bu}$		1334177-84-2	

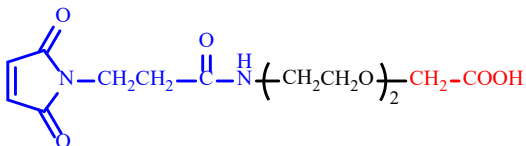
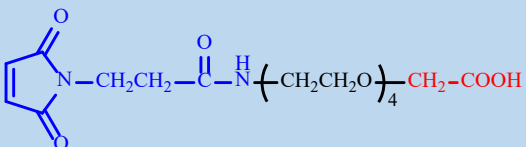
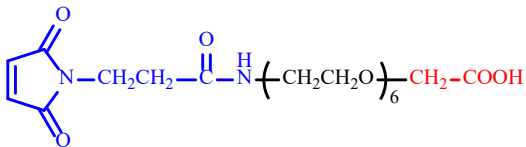
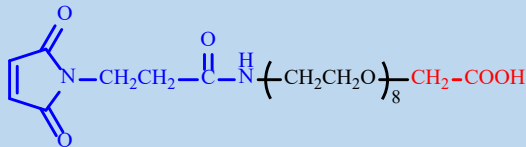


Oligo-Poly ethylene Glycol

製品名	構造式	略語	CAS	分子量 (Mn)
HO-PEG10- CH2CH2COOtBu	$\text{HO} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_{10} \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COO}^t\text{Bu}$		778596-26-2	
HO-PEG12- CH2CH2COOtBu	$\text{HO} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_{12} \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COO}^t\text{Bu}$		892154-71-1	
H2N-PEG2- CH2CH2COOtBu	$\text{H}_2\text{N} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_2 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COO}^t\text{Bu}$		756525-95-8	
H2N-PEG3- CH2CH2COOtBu	$\text{H}_2\text{N} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_3 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COO}^t\text{Bu}$		252881-74-6	
H2N-PEG4- CH2CH2COOtBu	$\text{H}_2\text{N} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_4 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COO}^t\text{Bu}$		581065-95-4	
H2N-PEG6- CH2CH2COOtBu	$\text{H}_2\text{N} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_6 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COO}^t\text{Bu}$		1286281-32-0	
H2N-PEG8- CH2CH2COOtBu	$\text{H}_2\text{N} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_8 \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COO}^t\text{Bu}$		756526-06-4	
H2N-PEG10- CH2CH2COOtBu	$\text{H}_2\text{N} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_{10} \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COO}^t\text{Bu}$		1818294-42-6	
H2N-PEG12- CH2CH2COOtBu	$\text{H}_2\text{N} \left(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O} \right)_{12} \text{CH}_2\text{CH}_2\text{-COO}^t\text{Bu}$		872340-65-3	



Oligo-Poly ethylene Glycol

製品名	構造式	略語	CAS	分子量 (Mn)
N3-PEG3-CH ₂ CH ₂ COOtBu	$N_3-(CH_2CH_2O)_3-CH_2CH_2-COO^tBu$		2525881-73-5	
N3-PEG4-CH ₂ CH ₂ COOtBu	$N_3-(CH_2CH_2O)_4-CH_2CH_2-COO^tBu$		581066-04-8	
N3-PEG5-CH ₂ CH ₂ COOtBu	$N_3-(CH_2CH_2O)_5-CH_2CH_2-COO^tBu$		1415800-41-7	
N3-PEG6-CH ₂ CH ₂ COOtBu	$N_3-(CH_2CH_2O)_6-CH_2CH_2-COO^tBu$		406213-76-1	
N3-PEG8-CH ₂ CH ₂ COOtBu	$N_3-(CH_2CH_2O)_8-CH_2CH_2-COO^tBu$		1623791-99-0	
Mal-NH-PEG2-COOH				
Mal-NH-PEG4-COOH				
Mal-NH-PEG6-COOH				
Mal-NH-PEG8-COOH			867062-95-1	



Oligo-Poly ethylene Glycol

製品名	構造式	略語	CAS	分子量 (Mn)
Mal-NH-PEG10-COOH				
Mal-NH-PEG2-NHS				
Mal-NH-PEG4- NHS				
Mal-NH-PEG6- NHS				
Mal-NH-PEG8- NHS				
Mal-NH-PEG10- NHS				
Mal-NH-PEG2-PFP				
Mal-NH-PEG4- PFP				
Mal-NH-PEG6- PFP				

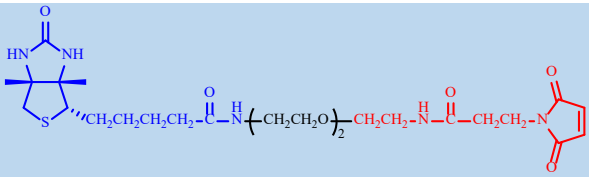
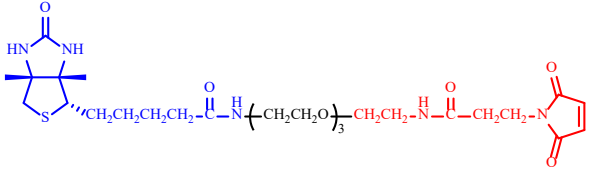


Oligo-Poly ethylene Glycol

製品名	構造式	略語	CAS	分子量 (Mn)
Mal-NH-PEG8- PFP				
Mal-NH-PEG10- PFP				
Maleimide-(CH2)2-COOH				
Maleimide-(CH2)3-COOH				
Maleimide-(CH2)6-COOH				
N-Biotin-PEG2-CH2CH2N3				
N-Biotin-PEG3-CH2CH2N3				
N-Biotin-PEG4-CH2CH2N3				
N-Biotin-PEG5-CH2CH2N3				



Oligo-Poly ethylene Glycol

製品名	構造式	略語	CAS	分子量 (Mn)
N-Biotin-PEG2-CH2CH2-NH-Mal				
N-Biotin-PEG3-CH2CH2-NH-Mal				
N-Biotin-PEG6-CH2CH2-NH-Mal	