



Modifikované DNA oligonukleotidy

Uvedené ceny sú za samotnú modifikáciu.

K nim je potrebné pripočítať cenu **odsoleného** neznačeného oliga v požadovanej scale.

Ceny sú vrátane 10 % DPH

5' Fluorescent Labels								
5' Modification	bez HPLC purifikácie				s HPLC purifikáciou			
	0.02 μ mol 3 OD	0.04 μ mol 5 OD	0.2 μ mol 12 OD	1.0 μ mol 50 OD	0.02 μ mol 1 OD	0.04 μ mol 2 OD	0.2 μ mol 5 OD	1.0 μ mol 12 OD
6-Fam, Tet	33,8 €	36,3 €	56,3 €	106,3 €	37,5 €	41,3 €	68,8 €	125,0 €
Hex, Tamra	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	43,8 €	50,0 €	87,5 €	187,5 €
Rox, Joe	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	72,5 €	81,3 €	125,0 €	218,8 €
Fluorescein	33,8 €	36,3 €	56,3 €	106,3 €	37,5 €	41,3 €	68,8 €	125,0 €
Cy3, Cy5	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	56,3 €	62,5 €	106,3 €	225,0 €
IRD 700 / 800	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	47,5 €	52,5 €	93,8 €	225,0 €
CAL Fluor Gold 540	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	93,8 €	106,3 €	123,8 €	225,0 €
CAL Fluor Orange 560	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	62,5 €	68,8 €	93,8 €	225,0 €
CAL Fluor Red 610	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	100,0 €	112,5 €	150,0 €	187,5 €
Rhodamine	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	46,3 €	52,5 €	62,5 €	143,8 €
Rhodamine Green	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	118,8 €	137,5 €	175,0 €	300,0 €
Texas Red	187,5 €	206,3 €	237,5 €	375,0 €	193,8 €	212,5 €	250,0 €	400,0 €

5' Non-Fluorescent Labels - Haptens/Base Analogs/Linkers								
5' Modification	bez HPLC purifikácie				s HPLC purifikáciou			
	0.02 μ mol 3 OD	0.04 μ mol 5 OD	0.2 μ mol 12 OD	1.0 μ mol 50 OD	0.02 μ mol 1 OD	0.04 μ mol 2 OD	0.2 μ mol 5 OD	1.0 μ mol 12 OD
Phosphate	18,8 €	27,5 €	37,5 €	43,8 €	22,5 €	31,3 €	43,8 €	50,0 €
C6 Amino	12,5 €	15,6 €	18,8 €	25,0 €	18,8 €	25,0 €	31,3 €	37,5 €
C12 Amino	28,8 €	40,0 €	50,0 €	100,0 €	32,5 €	43,8 €	62,5 €	118,8 €
Biotin	37,5 €	46,3 €	58,8 €	150,0 €	41,3 €	50,0 €	68,8 €	168,8 €
Digoxigenin	78,0 €	87,5 €	106,3 €	175,0 €	86,3 €	93,8 €	118,8 €	193,8 €
Inosine*	9,4 €	12,5 €	15,0 €	18,8 €	15,6 €*	18,8 €*	21,9 €*	25,0 €*
2'Deoxyuridine*	9,4 €	12,5 €	15,0 €	18,8 €	15,6 €*	18,8 €*	21,9 €*	25,0 €*
Methylcytosin	18,8 €	21,3 €	25,0 €	50,0 €	21,9 €	25,0 €	31,3 €	62,5 €

* Ak sa vyžaduje HPLC purifikácia, potom je nutné pripočítať cenu samotného oliga purifikovaného HPLC

3' Fluorescent Labels - Cena vrátane HPLC purifikácie				
3' Modification	0.02 μ mol 1 OD	0.04 μ mol 2 OD	0.2 μ mol 5 OD	1.0 μ mol 12 OD
6-Fam	37,5 €	41,3 €	68,8 €	250,0 €
Hex	62,5 €	75,0 €	143,8 €	500,0 €
Tamra	62,5 €	75,0 €	93,8 €	275,0 €
Fluorescein	37,5 €	41,3 €	56,3 €	187,5 €
Cy3, Cy5	56,3 €	68,8 €	106,3 €	237,5 €

Znížené ceny

3' Non-Fluorescent Labels - Haptens/Base Analogs/Linkers								
3' Modification	bez HPLC purifikácie				s HPLC purifikáciou			
	0.02 μ mol 3 OD	0.04 μ mol 5 OD	0.2 μ mol 12 OD	1.0 μ mol 50 OD	0.02 μ mol 1 OD	0.04 μ mol 2 OD	0.2 μ mol 5 OD	1.0 μ mol 12 OD
Phosphate	18,8 €	27,5 €	37,5 €	43,8 €	22,5 €	31,3 €	43,8 €	50,0 €
C7 Amino	15,0 €	18,8 €	37,5 €	112,5 €	18,8 €	25,0 €	50,0 €	131,3 €
Biotin	37,5 €	46,3 €	58,8 €	150,0 €	41,3 €	50,0 €	68,8 €	168,8 €
Thiol	37,5 €	50,0 €	62,5 €	118,8 €	43,8 €	56,3 €	75,0 €	137,5 €
Methylcytosin	18,8 €	21,3 €	25,0 €	50,0 €	21,9 €	25,0 €	31,3 €	62,5 €
ddC	35,0 €	60,0 €	85,0 €	250,0 €	37,5 €	62,5 €	87,5 €	256,3 €
Inosine*	9,4 €	12,5 €	15,0 €	18,8 €	15,6 €*	18,8 €*	21,9 €*	25,0 €*
2'Deoxyuridine*	9,4 €	12,5 €	15,0 €	18,8 €	15,6 €*	18,8 €*	21,9 €*	25,0 €*
Dabcyl	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	62,5 €	87,5 €	118,8 €	243,8 €
BHQ-1	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	68,8 €	93,8 €	143,8 €	443,8 €
BHQ-2	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	81,3 €	106,3 €	168,8 €	493,8 €
BHQ-3	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	93,8 €	118,8 €	175,0 €	500,0 €

* Ak sa vyžaduje HPLC purifikácia, potom je nutné pripočítať cenu samotného oliga purifikovaného HPLC

Internal Fluorescent Labels				
	0.02 μ mol 1 OD	0.04 μ mol 2 OD	0.2 μ mol 5 OD	1.0 μ mol 12 OD
	Fluorescein/FITC	187,5 €	250,0 €	300,0 €
Tamra	187,5 €	250,0 €	300,0 €	500,0 €
Cy5	187,5 €	250,0 €	300,0 €	500,0 €

S-oligos Phosphorothioates (PTOs)		
0.2 μ mol 5 OD	1.0 μ mol 15 OD	10.0 μ mol 100 OD
3,5 €	7,0 €	25,0 €

Znížené ceny

Internal Non-Fluorescent Labels - Base Analogs/Linkers								
	bez HPLC purifikácie				s HPLC purifikáciou			
	0.02 μ mol 3 OD	0.04 μ mol 5 OD	0.2 μ mol 12 OD	1.0 μ mol 50 OD	0.02 μ mol 1 OD	0.04 μ mol 2 OD	0.2 μ mol 5 OD	1.0 μ mol 12 OD
C2 AminodT	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	87,5 €	100,0 €	150,0 €	362,5 €
Methylcytosin	18,8 €	21,3 €	25,0 €	50,0 €	21,9 €	25,0 €	31,3 €	62,5 €
Inosine*	9,4 €	12,5 €	15,0 €	18,8 €	15,6 €*	18,8 €*	21,9 €*	25,0 €*
2' Deoxyuridine*	9,4 €	12,5 €	15,0 €	18,8 €	15,6 €*	18,8 €*	21,9 €*	25,0 €*

* Ak sa vyžaduje HPLC purifikácia, potom je nutné pripočítať cenu samotného oliga purifikovaného HPLC

Cena interných značení platí pre jednu bázu. Ak je v oligu prítomná viacnásobná modifikácia, cena oliga je počítaná ako súčet cien modifikácií plus cena za samotné odsolené oligo.