

Prefix i Klara

Typ av prefix	Exempel (KLARA-id)	Prefix
Prefix med siffror/N	2,4,5-Trimetoxymethylbenzaldehyd (67628)	2,4,5-
	N-(Hydroxymethyl)acrylamid lösning (33256)	N-(
	N,N,N',N'-tetrametyl-diaminometaan (67749)	N,N,N',N'-
	[2.2]Paracyclophane	[2.2]
Prefix med +/-	(±)-1-(1-Naphthyl)etanol (99903)	(+/-)-1-(1-
Startparentes	(Klormetylen)dimetylammoniumklorid (68900)	(
Siffror med startparentes	2-(Trifluormetyl)akrylsyra (68884)	2-(
cis-	cis-2,6-Dimetylpiperidin (massa) (94411)	cis-2,6-
trans-		trans-

Typ av prefix	Exempel (KLARA-id)	Prefix
MONO	mono-Metylhydrogen succinat (9944)	mono-
DI	Di-2-pyridylketonoxim (67728)	Di-2-
TRI (3)	2',3',5'-Tri-O-Acetyluridin (96797)	2',3',5'-Tri-O-
TETRA (4)		- prefix
PENTA (5)		- prefix
HEXA (6)		- prefix
HEPTA (7)		- prefix
OKTA (8)		- prefix
NONA (9)	Nonafluor-1-jodbutan (40074)	Nona
DEKA (10)	Dekabromdifenyleter (27648)	Deka
UNDEKA (11)		- prefix
DODEKA (12)		- prefix

Typ av prefix	Exempel (KLARA-id)	Prefix
Bis	3,5-Bis(trifluormetyl)fenylättiksyra (39666)	3,5-Bis(tri
	Bis(pentabromfenyl)eter (27648 synonym)	Bis(penta
	2',7'-bis(2-Carboxyethyl)-5(6)-carboxyfluorescein... (4284)	2',7'-bis(2-
Di		- prefix
Sec		- prefix
Tert		- prefix
Poly	Poly(deoxyinosin-deoxycytidyl) acid sodium salt (11639)	Poly(

Typ av prefix	Exempel (KLARA-id)	Prefix
---------------	--------------------	--------

orto o-	o-Toluic acid (26169)	o-
meta m-	m-Xylylenediamine/acrylonitrile adduct (67659)	m-
para p-	p-Amino-DL-phenylalanine (3225)	p-
Typ av prefix	Exempel (KLARA-id)	Prefix
bis		- prefix
tris		- prefix
tetrakis	N,N,N',N'-Tetrakis(2-Hydroxypropyl)ethylenediamine (63415)	N,N,N'N'-Tetrakis(2-
Typ av prefix	Exempel (KLARA-id)	Prefix
karboxi-		- inget prefix
oxo-		- inget prefix
hydroxi-		- inget prefix
merkpto-	2-Merkptoetanol (12403)	2- (inget prefix för merkpto)
amino-		- inget prefix
Typ av prefix	Exempel (KLARA-id)	Prefix
R-	(R)-Boc-4-(trifluorometyl)- β -Homophe-OH	(R)-
S-	(S)-Boc-2-cyano- β -Homophe-OH	(S)-
L-	L-3,4-Dihydroxyphenylalanine methyl ester hydrochloride (68767)	L-3,4-
D-	D-(+)-Glucose solution (82811)	D-(+)-
DL-	DL-Arginin (26223)	DL-
Z-	Z-Asp(OMe)-Gln-Met-Asp(OMe) fluorometyl ketone (95241)	Z-
		dvs. Asp-, OMe-, Gln-, Met- hanteras ej som prefix
Typ av prefix (övriga)	Exempel (KLARA-id)	Prefix
Boc	Boc-beta-Homophe-OH (43467)	- inget prefix
Keto	4-(2-Keto-1-benzimidazoliny)piperidine (67514)	4-(2- (inget prefix för Keto-)
Typ av prefix	Exempel (KLARA-id)	Prefix sve / eng
alfa-, a-, A-, α -	a-Bensoinoxim (33971)	alfa- / alpha-
beta-, b-, B-, β -		beta- / beta-
gamma-, γ -, Y-, γ -	beta-Acetyl-gamma-O-octadecyl-L-alfa-fosfatidylkolin (40073)	gamma- / gamma-
delta-, δ -		delta- / delta-
epsilon-, ϵ -		epsilon- / epsilon-
omega-, ω -		omega- / omega-
my-, μ		my- / mu-

Multipliserande prefix

mono-	met-	
di-	et-	bis-
tri-	prop-	tris-
tetra-	but-	tetrakis-
penta-		pentakis-
hexa-		hexakis-
hepta-		heptakis-
okta-		oktakis-

Funktionell grupp

karboxylsyror	karboxy-	
Estar	metoxikarbonyl-	
syraklorider	klorformyl-	
amider	karbamoyl-	
nitriler	cyano-	
acyler	formyl- acetyl- bensoyl-	
ketoner	oxo-	
alkoholer	hydroxi-	
tioler	merkapt-	
aminer	amino-	
alkenyler	vinyl- allyl-	

substituerade kväveföreningar

N,N- nitro-	azido-
-------------	--------

Aromatiska föreningar

position		
1,2-	orto-	o-
1,3-	meta-	m-
1,4-	para-	p-

Geometri och struktur

iso-
sek-
tert-
fenyl-
poly-
cyklo-
trans-
cis-
E-
Z-
D-
L-
R-
S-
antiprismo-
arachno-
asym-

catena-
closen-
alfa-, a-, A-, α -
beta-, b-, B-, β -
gamma-, γ -, Y-, γ -
delta-, δ -
epsilon-, ϵ -
kappa-, κ -
lambda-, λ -
omega-, ω -
my-, μ -
dodecahedro-
fac-
hexahedro-
hexaprismo-
hypho-
icosahedro-
klado-
mer-
nido-
quadro-
sym-
triangulo-
trianprismo-