

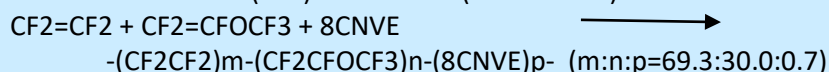
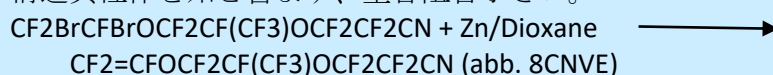
8,9-Dibromo-perfluoro(5-methyl-4,7-dioxanonanenitrile)

8,9-ジブロモパーフロオロ (5-メチル-4,7-ジオキサノナノニトリル(略号 ; 8CNVEBr)



Purity	97%以上
CAS Number	-
Molecular Formula	C8Br2F13NO2
Molecular Weight	548.88

耐熱性パーフルオロゴムの架橋点 8CNVE の前駆体、脱臭素反応によりシアノビニルエーテルモノマーを作る。長期保管安定性に優れ、構造異性体を殆ど含まず、重合阻害小さい。



TFE/PMVE/8CNVE 三元共重合体物性

Application

	実施例-1	実施例-2	実施例-3
Dicohexyl-18-Crown-6	0.5	0.5	0.5
Bis-(aminophenol)AF	1.5	2	2
PbO	-		
プレス加硫温度 (°C)	190	190	190
常態物性			
TB(MPa)	19.6	15.2	13.2
EB(%)	145	160	155
圧縮永久歪 (204°C * 70hr)	42%	44%	39%

US 4,525,539

Properties:

Appearance Liquid
 Boiling point, °C 166
 Flash point, °C

Capacity:	-
Packing:	-
UN, PG:	-