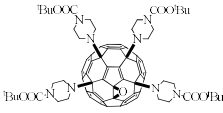
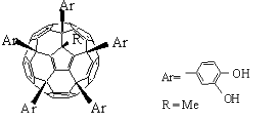
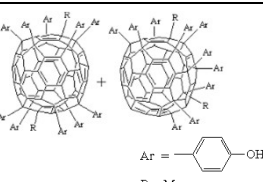


銘柄		分子構造	純度(HPLC面積%、代表値) 組成・内容他	最低数量 (g)
nanom purple フラーレンC60	STL		96	10
	SUM		99.7/昇華精製品	1
	SUH		99.9/昇華精製品	1
nanom orange フラーレンC70	ST		97	1
	SU		98/昇華精製品	0.5
nanom mix 混合フラーレン	ST		C60,C70,その他高次 フラーレンの混合物 ※微粒化品(ST-F)もあります	50
nanom spectra [60]PCBM (phenyl C61-butrylic acid methyl ester)	E100		99	1
	E100H		99.5	1
	E102		99.9	0.5
nanom spectra E400 bis[60]PCBM (bis-phenyl C61-butrylic acid methyl ester)			98/異性体トータル ※位置異性体の混合物	1
nanom spectra [70]PCBM (phenyl C71-butrylic acid methyl ester)	E110	 主成分	99/異性体トータル ※位置異性体の混合物	0.5
	E112		99.5/異性体トータル ※位置異性体の混合物	0.5
nanom spectra Q100 [60]インデン付加体			99	0.5
nanom spectra Q400 [60]インデン2付加体			99/異性体トータル ※位置異性体の混合物	1
nanom spectra D100 水酸化フラーレン		 (n = ca.10)	C ₆₀ OH _n n=10を主成分とする混合物	1
nanom spectra A100 水素化フラーレン		 (n = ca. 30)	C ₆₀ H _n n=30を主成分とする混合物	1

銘柄、取扱数量等は予告無く変更する場合がございます。予めご了承下さい。



銘柄	分子構造	純度(HPLC面積%、代表値) ・組成・内容他	最低数量 (g)
nanom spectra J204 [60,70]アミノ付加体		nanom mixベースの アミノ付加体混合物	1
nanom spectra H200 [60]5重付加体		99	1
nanom spectra M100 [60]10重付加体		99/異性体トータル	1

フラーレン溶解度一覧

銘柄	各種溶媒に対する溶解度(重量%)							
	PGMEA	PGME	Anisole	CHN	THF	Toluene	ODCB	MeOH
NOR-ST	-	-	-	-	-	0.2	1.9	-
NS-E100	0.0	0.0	1.1	0.8	0.1	0.6	1.7	0.0
NS-E110	-	-	-	-	-	3.0	>25	-
NS-E400	1.9	0.4	>25	>25	>25	>25	>25	0.0
NS-Q100	-	-	-	-	-	0.4	-	-
NS-Q400	-	-	-	-	-	>10	-	-
NS-D100	0.0	2.2	0.0	1.0	1.8	0.0	0.0	0.1
NS-J 204	>25	>25	>25	>25	>25	>25	>25	0.0
NS-H200	>25	>25	1.3	>25	>25	0.0	0.0	>25
NS-M100	>25	>25	0.7	>25	>25	0.0	0.0	>25

※測定、分析出来た溶解度のみを載せております。※各種溶媒は略号を用いております。下記ご参照ください。

PGMEA: Propylene Glycol 1-Monomethyl Ether 2-Acetate, PGME:1-Methoxy-2-propanol, CHN: Cyclohexanone,
THF: Tetrahydrofurane, ODCB: o-Dichlorobenzene, MeOH: Methanol

※銘柄、取扱数量等は予告無く変更する場合がございます。予めご了承下さい。

当社製品は下記から購入いただけます。直接お問い合わせください。

・中山商事株式会社 筑波営業所(担当 落合敬宝)

〒300-2651茨城県つくば市鬼ヶ窪1139-1 TEL:029-847-7355 FAX:029-847-1923

E-mail: nst11@nakayama-co.jp

<本資料に関するお問い合わせ先>

フロンティアカーボン株式会社

〒101-0054 東京都千代田区神田錦町2-2-1

<http://www.f-carbon.com>

※弊社へのお問い合わせはHPの“お問い合わせ”フォームよりお願い致します。

