

### ATODLEN 3

#### Profi Ymfudiad Cyflawn a Phenodol drwy Ddefnyddio Efelychwyr Bwyd

### RHAN 2

#### Efelychwyr Bwyd i'w defnyddio mewn Profion Ymfudiad

4. Yr efelychwyr bwyd brasterog y cyfeirir atynt yn y Tabl yw—
- (a) olew corn ac iddo fanylebau wedi eu safoni;
  - (b) olew blodau'r haul, y mae ei nodweddion fel a ganlyn —
    - (i) Gwerth iodid (Wijs) = 120 i 145;
    - (ii) Indecs plygiant ar 20°C = 1.474 i 1.476;
    - (iii) Rhif seboneiddiad = 188 i 193;
    - (iv) Crynodiad cymharol ar 20°C = 0.918 i 0.925;
    - (v) Deunydd anseboneiddiadwy = 0.5% i 1.5%;
  - (c) cymysgedd synthetig o driglyseridau y mae ei gyfansoddiad fel a nodir yn y tablau a ganlyn:

#### Dosbarthiad acid brasterog

Y nifer o C-atomau mewn gweddillion acid brasterog	6	8	10	12	14	16	18	eraill
Maes GLC (%)	1	6—9	8—11	45—52	12—15	8—10	8—12	1

#### Purdeb

Cynnwys monogl yseridau (yn ensymig)	<0.2%
Cynnwys diglyseridau (yn ensymig)	<2.0%
Deunydd anseboneiddiadwy	<0.2%
Gwerth iodid (Wijs)	<0.1%
Gwerth acid	<0.1%
Cynnwys dŵr (K Fischer)	<0.1%
Ymdoddbwynt	28 ± 2°C

**Statws** This is the original version (as it was originally made). Dim ond ar ei ffurf wreiddiol y mae'r eitem hon o ddeddfwriaeth ar gael ar hyn o bryd.

**Sbectrwm amsugno nodweddiadol (trwch haen:  
d = 1 cm; Cyfeirnod: dŵr ar dymheredd o 35°C)**

Tonfedd 290 (nm)	310	330	350	370	390	430	470	510
Trawsyriant (%)	15	37	64	80	88	95	97	98
Trawsyriant golau o 10% o leiaf ar 310 nm								