



Plastyfikator Specjalistyczny

Oxovilen[®]

One step ahead!

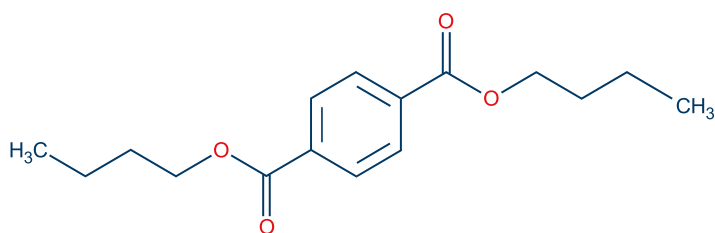
**Segment
Oxoplast**[®]
flexible opportunities



**GRUPA
AZOTY**

Nazwa handlowa: Oxovilen®
Nazwa chemiczna: Tereftalan di(n-butylu)

CN: 2917.39.95
CAS: 1962-75-0
PKWiU: 20.14.34.0



Poz.	Parametr		Wartość	Jedn.	Metody badań	Odpowiednik zagraniczny
1	barwa	nie więcej niż	30	[Pt-Co]	PN-C-04534-01:1981 PN-EN ISO 6271:2016-01	ISO 2211 ISO 6271
2	temperatura zapłonu	nie mniej niż	190	[°C]	PN-EN ISO 2592:2017-10	ISO 2592
3	tereftalan di(n-butylu)	nie mniej niż	98,0	[% m/m]	Internal method of Grupa Azoty ZAK S.A. (GC, % powierzchni)	GC (% by area)
4	gęstość w 20°C	nie mniej niż nie więcej niż	1,043 1,046	[g/cm ³]	PN-EN ISO 12185:2002	ISO 12185
5	wolne kwasy w przeliczeniu na kwas adypinowy	nie więcej niż	0,1	[% m/m]	PN-C-89401:1988	ISO 1385/IV
6	woda	nie więcej niż	0,1	[% m/m]	PN-EN ISO 12937:2005 PN-ISO 760:2001	ISO 12937 ISO 760

Oxovilen® to wysokiej jakości tereftalan di(n-butylu), który charakteryzuje się szybkim tempem plastyfikacji polimeru, niską migracją oraz nadaje większą elastyczność gotowym produktom. Dzięki tym właściwościom, znajduje zastosowanie m.in. w produkcji wykładzin z PCV jako plastyfikator funkcyjny wraz z Oxoviflex®, klejów i uszczelnaczy oraz przy produkcji tuszów i atramentów.

Oxovilen® jest oleistą cieczą, bezbarwną lub jasno-słomkową, nie zawierającą zanieczyszczeń mechanicznych. Oxovilen® jest zarejestrowany zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH)

