

Elvaloy[®] AC 2116

€ • , • f € „ ... † ‡

DuPont Packaging & Industrial Polymers

€ • , f

Elvaloy[®] AC 2116 is a copolymer of ethylene and ethyl acrylate. It is available in pellet form for use in conventional extrusion equipment designed to process polyethylene type resins.
16% Ethyl Acrylate

~ % Š <			
€ •	... † ‡		
Ž • • ' ' "	FDA 21 CFR 177.1320(a)		
— —™	Š > œ • Ž Š		
± Ÿ •	j € £	¤ ¥	§™™™™
© ^a	0.930	g/cm [•]	ASTM D792, ISO 1183
« ¬ - (« ® ¬ ° -) (190,C/2.16 kg)	1.0	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Ethyl Acrylate Content	16.0	wt%	
± •	j € £	¤ ¥	§™™™™
z 3 µ ¶ ·	60.0	,C	ASTM D1525, ISO 306
« , ¶ ·	96.0	,C	DSC, ISO 3146
œ •	j € £	¤ ¥	
1 ° 1 » ¶ ·	135	,C	
1 ° 2 » ¶ ·	160	,C	
1 ° 3 » ¶ ·	185	,C	
1 ° 4 » ¶ ·	185	,C	
1 ° 5 » ¶ ·	185	,C	
¼ ½ ¶ ·	185	,C	
« ® ¶ ·	160 ¾ 235	,C	
¿ À ¶ ·	185	,C	