

# COMPARACIONES NEC /CENELEC - IEC



MATERIAL INFLAMABLE	NEC			CELENEC/ IEC			
	CLASE	DIVISIÓN	GRUPO	PROTECCION	ZONA	GRUPO	SUBDIVISIÓN
<b>GASES Y VAPORES</b>							
ACETILENO	I	1-2	A	d-e	1,2	II	C
HIDROGENO	I	1-2	B	d-e	1,2	II	C
OXIDO DE PROPILENO OXIDO DE ETILENO BUTADIENO	I	1-2	B	d-e	1,2	II	B
CICLOPROPANO ETILETER ETILENO	I	1-2	C	d-e	1,2	II	B
ACETONA BENCINA BUTANO PROPANO HEXONA SOLVENTE DE PINTURA GAS NATURAL	I	1-2	D	d-e	1,2	II	A
<b>POLVOS COMBUSTIBLES</b>							
				<b>IEC</b>			
				PROTECCIÓN	ZONA		
MAGNESIO ALUMINIO O POLVOS METÁLICOS CON R >10 <sup>5</sup> Ohms x cm.	II	1	E	DIP	21		
CARBÓN	II		F	DIP	21		
FLUOR POLVOS NO METÁLICOS (HARINA-ALMIDÓN- GRANOS) CON R >10 <sup>6</sup> Ohms x cm.	II	2	G	DIP	22		
<b>FIBRAS</b>							
RAYÓN ALGODÓN LINO MADERA CÁÑAMO FIBRAS DE COCO	III	1-2					