

SEM ( Scanning Electron Microscope) O MEB (Microscopía Electrónica de Barrido), acoplada a EDS (Espectroscopía de Rayos X de Energía Dispersiva)

ELEMENTOS QUÍMICOS	Pfizer/BionTech-LOTE: FN0087- FECHA DE ANALISIS: 17/8/2022												Pfizer/BionTech-LOTE: FK8892 - FECHA DE ANALISIS: 13/10/2022												CANTIDAD TOTAL					
	PORCENTAJES (%)												PORCENTAJES (%)																	
	I-2						I-5			I-6			I-42				I-43			I-46						I-44		I-45		
	E-1	E-2	E-3	E-4	E-5	E-6	E-7	E-16	E-17	E-18	E-19	E-20	E-138	E-139	E-140	E-141	E-142	E-143	E-147	E-148	E-149	E-150	E-151	E-152		E-144	E-145	E-146		
C	62.11	79.56	56.35	50.29	54.52								65.31	64.44	32.	60.40	71.09	58.91	39.85	29.65	31.48	36.23	48.47	36.34	46.56	63.19	28.36			
O	29.62	10.2	38.74	37.24	37.88	79.72	77.55	75.67	78.15	74.81	75.52	66.25	28.81	30.28	11.	36.65	14.95	21.21	37.29	37.27	28.72	26.41	27.61	35.67	41.96	28.64	3.97			
Na	2.31	5.47	2.31	2.11	2.25	8.86	11.01	10.15	9.79	10.04	10.53	15.49				01.06	5.26	7.94	3.17	2.82	4.80	6.34	5.39	05.06	1.47	0.81				
Cl	2.28	4.28	2.01	2.49	1.88	10.28	10.70	12.39	10.35	11.28	10.97	16.40	0.71			1.89	6.74	9.55						0.27	1.85	0.90				
K	01.01	0.18									0.48		0.44						0.41		0.67	0.32	0.26	0.66						
Cu										1.51			1.57			1.96	2.39	0.99	1.58	1.58	1.48	1.37	0.99		02.03	1.67	12			
Br																														
Ti																			0.19						0.88			2		
N	0.97												1.65	2.83	2.3				8.41	5.34	44794	17.50	8.41	11.04	2.54	1.21	12			
P				7.28	3.39																									
Al	0.47	0.31	0.32	0.27	0.08	0.75	0.75	1.24	1.41	1.00	0.89	1.58																		
F	0.97												0.49	01.08						3.32	1.89	5.19	07.03	3.48	3.87	1.40	0.54	11		
Ca	0.86		0.07			0.27		0.55	0.30	1.10	0.33	0.28										0.59						9		
S	0.38		0.19	0.33		0.12				0.26	0.07		0.70	1.37						2.81	20.35	2.43	3.69	1.80	2.67	2.22	2.69			
Fe																				2.70	0.72		0.59	2.26	2.52	1.11		7		
Mg													0.31							0.87	0.38	0.85	0.41	0.96	0.92					
Cr																											11.44	1		
Mn																											1.41	1		
Ce																														

ELEMENTOS QUIMICOS NO DECLARADOS, % MAYOR A 1

ELEMENTOS QUIMICOS NO DECLARADOS, % MENOR A 1

REFERENCIAS

I=IMAGEN	N=NITROGENO
E=ESPECTRO	P=FOSFORO
C = CARBONO	Al=ALUMINIO
O= OXIGENO	F= FLUOR
Na= SODIO	Ca= CALCIO
Cl= CLORO	S= AZUFRE
K= POTASIO	Fe= HIERRO
Cu= COBRE	Mg= MAGNESIO
Br=BROMO	Cr= CROMO
Ti= TITANIO	Mn= MANGANESO
Si= SILICIO	Ce= CESIO