

FICHA TÉCNICA PRODUCTOS CONSERVACIÓN&ORGANIZACIÓN											
alumina conservación & organización		PROCESO				ASEGURAMIENTO DE CALIDAD				VERSIÓN	
										1	
										FECHA	
										2019-06-20	
LINEA DE PRODUCTO		FOIL DOMÉSTICO		REFERENCIA	19-32 REP ALUMINIO 7M CORBETA		PROVEEDOR			ALOA, ALBRAS, KBM, ALLOY Y HOESCH.	
CLIENTE		CORBETA		PROCESO	FOIL		ALEACION(ES)			AA8006, AA8011 y AA8079	
CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL PRODUCTO											
DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO											
Papel de aluminio de 7 metros de largo por 30 cm de ancho para uso doméstico en empaques de alimentos, cosmetología, decoración y otras aplicaciones.											
MATERIALES Y ACCESORIOS											
Aluminio primario, elementos aleantes, empaçado en bolsa de polipropileno.											
ACABADOS Y OTRAS CARACTERÍSTICAS											
Crudo. Acabado Mate/Brillante o Brillante/Brillante. Cumplimiento de la promesa de Valor. Metros comunicados, metros entregados.											
GARANTÍA Y MEDIO AMBIENTE											
Garantía de 12 meses contra defectos de fabricación, cumpliendo con la resolución 4142 del 2012 (Requisitos sanitarios que deben cumplir los materiales, objetos, envases y equipamientos metálicos destinados a entrar en contacto con alimentos y bebidas). Garantía de metros comunicados, metros entregados.											
COMPOSICIÓN QUÍMICA											
ALEACIÓN	% Si	% Fe	% Cu	% Mn	% Mg	% Cr	% Ti	% Zn	% Ni	% Otros	% Al
AA8079	0.05 - 0.30	0.70 - 1.3	MAX 0.05	-	-	-	-	MAX 0.10	-	-	-
AA8011	0.50 - 0.90	0.60 - 1.0	MAX 0.10	MAX 0.20	MAX 0.05	MAX 0.05	MAX 0.08	MAX 0.10	-	-	-
AA8006	MAX 0.40	1.2 - 2.0	MAX 0.30	0.30 - 1.0	MAX 0.10	-	-	MAX 0.10	-	-	-
PROPIEDADES MECÁNICAS											
ESPESOR	TEMPLE	RFT (psi)	RFT (Kg/mm <sup>2</sup> )		Mullen	% ELONGACIÓN			HUMECTABILIDAD		
10-18 Micras	H-0	-	Min 7.5		Min. 7.0 psi	Min. 2.5			A		
COMPOSICIÓN CUANTITATIVA DETALLADA											
Alumina cumple bajo los estándares de composición química y propiedades mecánicas para las aleaciones importadas en las designaciones de AA8079, AA8011 y AA8006, de acuerdo a los requisitos de la norma ASTM B209.											
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO TERMINADO											
COMPONENTES	ALTO (cm)	ANCHO (mm)	LARGO (mm)	DIAMETRO (mm)	ESPESOR (micras)	CAPACIDAD (L)	PESO (Kg)				
Rollo de aluminio		300 (+/- 2 mm)	40000 (+/- 3 %)		Min. 10						
Tubo de cartón		300 (+/- 2 mm)		35.2							
AGENTES MICROBIOLÓGICOS											
ANÁLISIS	ESPECIFICACIÓN					MÉTODO					
Plomo (ppm)	Máx. 10 ppm					Espectrofotométrico: A. A.					
Cadmio (ppm)	N/R					Espectrofotométrico: A. A.					
Mercurio (ppm)	N/R					Espectrofotométrico: A. A.					
Recuento Total de Mesófilos /g (*)	0 UFC					INSA					
NMP Coliformes Totales /g (*)	0 UFC					INSA					
NMP Coliformes Fecales /g (*)	0 UFC					INSA					
Escherichia coli (*)	0 UFC					INSA					
Recuento de Hongos (UFC/g)(*)	0 UFC					INSA					
Recuento de levaduras (UFC/g)(*)	0 UFC					INSA					
Salmonella /25g (*)	0 UFC					INSA					
Estafilococo coagulase positiva /g (*)	0 UFC					INSA					
EMBALAJE											
CARACTERÍSTICAS PRESENTACIÓN COMERCIAL REPUESTO											
PESO BRUTO REPUESTO (Kg)				UNIDADES POR EMPAQUE							
0.084				1							
CARACTERÍSTICAS PRESENTACIÓN COMERCIAL CAJA MASTER											
PESO BRUTO CAJA MASTER (Kg)				UNIDADES POR EMPAQUE							
2.52				30							
MEDIDAS DEL RESPUESTO PAPEL ALUMINIO											
A - Diámetro (mm)		B - Largo (mm)				C - Alto (mm)					
41		310				42					
Estibaje			Dimensiones Caja Master (mm)								
Cajas x Tendido	20	Alto	Ancho	Largo							
# Tendidos x Estiba	6	31.5	22	26							
Cajas x Estiba	120	Alto Estibaje (cm)									
EAN 14	1 770 5946 53268 3	EAN 13	770 5946 53268 6								
CARACTERÍSTICAS DE ASPECTO											
En cajas corrugadas que contienen 30 unidades de respuestas empaçadas con polipropileno según el metraje y encintadas. Metros comunicados, metros entregados.											
PRECAUCIONES											
Proteger contra lluvia, golpes y elementos contaminantes. Se debe almacenar el producto en bodegas suficientemente amplias que permitan ventilación (lugar seco, libre de humedad y fuentes generadoras de oxidación).											

