

Ficha de datos técnicos**ACIDO CLORHIDRICO 37% p/p****Producto** :026704 ACIDO CLORHIDRICO 37% p/p**Fórmula** :HCl**Plazo retest** : 18 meses**Calidad** : PS**Rev.:**26/11/2013**Información general :**

Densidad	1,180 g/cm3
Peso molecular	36,47 g/mol
Número CAS	7647-01-0
Número de Índice EC	017-002-01-X
Núm. EC (EINECS)	231-595-7
Nombre IUPAC	ACIDO CLORHIDRICO 37% p/p
Función	Buffering
Código HS	28061000

Transporte :

Clase ADR/RID	8/II,C1
Número UN	1789
Ident. Peligro	80
Etiquetas Transporte	8
Clave IMDG	8/II
Clase IATA	8
Grupo Emb.IATA	II
Clase CAO	855
Clase PAX	851

Especificaciones :

Identificación	Conforme a ensayo	Aspecto	Claro e incoloro
Riqueza (Acidim.)	Min. 36,0 %	Densidad (a 20°C)	1,177 - 1,195 g/ml
Resid. de calcin.(en SO4)	Max. 0,001 %	Sulfato (SO4)	Max. 0,0002 %
Sulfito (SO3)	Conforme a ensayo	Arsénico (As)	Max. 1,0 ppm
Hierro (Fe)	Max. 0,0002 %	Metales pesados (en Pb)	Max. 0,0005 %
Cloro o bromo libre	Conforme a ensayo	Dióxido de azufre (SO2)	Max. 0,0005 %
Bromuro y yoduro (Br, I)	Conforme a ensayo	Cobre (Cu)	Max. 0,0005 %
Plomo (Pb)	Max. 0,0005 %		

Etiquetado : H-290:Puede ser corrosivo para los metales. H-314:Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. H-335:Puede irritar las vías respiratorias. P-260:No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. P-280:Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P-303+361+353:En caso de contacto con la piel (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducha. P-305+P351+P338:EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con aguadurante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y P-309+311:EN CASO DE exposición o si se encuentra mal: llamar a un CENTRO de información toxicológica o a un médico. P-501:Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local/regional/nacional/internacional aplicable

