

Fecha de fabricación y vencimiento en los filtros químicos LIBUS®

INTRODUCCIÓN

Un filtro químico es aquel que ha sido diseñado para la protección frente a gases y vapores.

El elemento filtrante es el carbón activado y tiene vencimiento: cuatro (4) años a partir de la fecha de fabricación del filtro (cartucho) mientras éste se encuentre en su embalaje sellado original (*).

Es importante entonces identificar la fecha de fabricación.

1.1.1. (*) conforme Occupational Safety and Health Administration (OSHA) –EEUU.

UBICACIÓN

La fecha de fabricación está dada por un código alfanumérico que se encuentra en la etiqueta reglamentaria del cartucho:



En este ejemplo el código es “**JH30A**”.

INTERPRETACIÓN

caracter 1	caracter 2	caracteres 3 y 4	caracter 5
J	H	30	A
AÑO	MES	DÍA	TURNO

Fecha de fabricación y vencimiento en los filtros químicos LIBUS[®]

Tabla de referencia

Letra	Mes	Año
H	Agosto	2015
I	Septiembre	2016
J	Octubre	2017
K	Noviembre	2018
L	Diciembre	2019
M	Enero	2020
N	Febrero	2021
O	Marzo	2022
P	Abril	2023
Q	Mayo	2024
R	Junio	2025
S	Julio	2026

Obtengo el **año** de la tabla.

J = 2017

Obtengo el **mes** de la tabla.

H = Agosto

30 es el día.

El **turno** de producción no es un dato que interesa al usuario.

De este modo, la fecha de fabricación fue el **30 de agosto de 2017** y la de vencimiento, entonces, será el **30 de agosto de 2021**.

Si leemos, por ejemplo, "**LJ12C**" significa que el cartucho fue fabricado el **12** de octubre ("**J**") de 2019 ("**L**") por lo que su vencimiento será el 12 de octubre de de 2023.