

Ficha técnica – Indicador de humedad

Elaboró: Esteban Ricárdez	Revisó: Eunice García	Autorizó: Esteban Ricárdez
------------------------------	--------------------------	-------------------------------

Las tarjetas indicadoras de humedad (HIC) proporcionan un método de bajo costo para indicar las condiciones de humedad dentro de una bolsa de barrera contra la humedad después del envasado al vacío. Los puntos indicadores en los HIC (Humidity Indicator Card) cambian de color de azul a rosa a medida que aumenta la humedad y de rosa a azul disminuye la ceniza.

Vida útil y almacenamiento

Dependiendo del producto, se recomienda usar HIC o TIC (Tarjeta Indicadora de Humedad) dentro de los 24 meses posteriores a la fabricación. Deben almacenarse en el embalaje original en un ambiente con clima controlado donde la temperatura oscila entre 20 ° C +/- 16 ° C (68 ° F +/- 61 ° F) y la humedad relativa es 50% +/- 30%. Exceder estas condiciones de almacenamiento recomendadas podría resultar en un rendimiento inconsistente del producto.

¿Por qué usarlos?

Muchos productos, como los semiconductores sensibles, la electrónica, la óptica, el radar y varios sistemas de defensa, son muy sensibles a la humedad. Para verificar constantemente que los métodos de envasado en seco no se vean comprometidos durante el almacenamiento y el transporte de estos productos, las tarjetas indicadoras de humedad permiten a los usuarios a lo largo de la cadena de suministro controlar las condiciones del paquete.

Algunas compañías desean el uso de indicadores que estén libres de dicloruro de cobalto.

Fabricados en China o Japón.

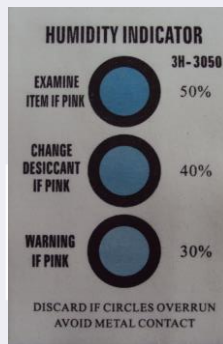
CODIGO	DAB-DOC-010
AREA	OPERACIONES
SUBÁREA	ALMACÉN
VERSIÓN	3
FECHA	21/JUN/2012

Elaboró: Esteban Ricárdez

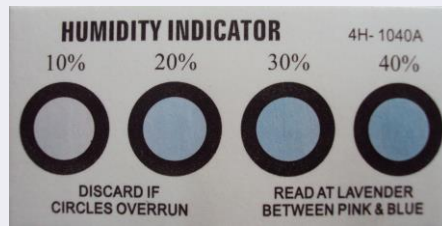
Revisó: Eunice García

Autorizó: Esteban Ricárdez

Indicador de humedad 3 puntos: azul - rosa
con o sin cobalto

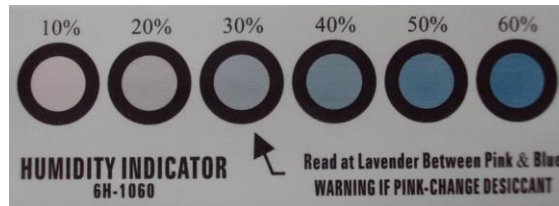


Indicador de humedad 4 puntos: azul - rosa
con o sin cobalto



Indicador de humedad 6 puntos: azul – rosa
azul - amarillo

con o sin cobalto



Ficha técnica – Indicador de humedad

CODIGO	DAB-DOC-010
AREA	OPERACIONES
SUBÁREA	ALMACÉN
VERSIÓN	3
FECHA	21/JUN/2012

Elaboró: Esteban Ricárdez

Revisó: Eunice García

Autorizó: Esteban Ricárdez

