

kjdys

1-define:material peligroso:material perjudicial que durante la fabricacion, pueden generar o desprender polvos,humos,gases..que puedan afectar a la salud de las personas que entran en contacto con estas o que causen daño material.ETIKETA:se encuentra en el envase del producto kimiko y proporcionan la info necesaria sobre el manejo seguro y almacenamiento , siempre buen estado y ser legibles.EXPLOSIVOS:sustancia solida o liquida que de manera espontanea por reaccion kimika , pueden desprender gases a una t , presion, velocidad tales que causen daños en los alrededores.SUST TOXICAS:sustancias que pueden causar la muerte o lesiones graves o k pueden ser nocivas para la salud humana , si se ingieren o entran en contacto con la piel.PEROXIDO ORGA:sust termicamente inestables , 1 o mas de las siguientes propiedades:ser susceptibles de descomposicion explosiva , arder rapidamente,sensibles a los choques,reaccionar peligros que aumenten con otras sust,causar daños a los ojos.SUST CORROSIVA:sust qe por su accion kimika, causan lesiones graves a los tejidos vivos que entran en contacto o si se produce un escape pueden causar daños de consideracion a otras mercancías.

2-fitxas de seguridd:todos los productos quimikos deben de estar en disposicion de las fichas de seguridad . prporcionan la info necesaria para almacenar y manipular sin riesgos los compuestos kimikos asi como para hacer frente a los accidentes e incidentes que con ellos pudieran surgir .

Apartados:1identificacion de la sustancia o preparado y del responsable de su comercialiacion 2composi sobre los componentes 3identificacion de peligros 4primeros auxilios 5medidas de lucha contra incendios 6 medidas a tomar en caso de vertido accidental 7manipulacion y almacenamiento 8controles de exposicion 9propiedades kimikas y fisikas 10estabiliad y reactividad 11 info toxicologicas 12 info ecologicas 13consideraciones reativas la eliminacion 14info reltivas al transporte 15 info reglamentarias 16 otras infos.

3-el objetivo principal de las tarjetas de emergencia es contar con info rapida y especifica durante el transporte de una determinda mercancia para ser consultada.

4utilidad de las matrices de compatibilidad: un almacenamiento inadecuado constituye uno de los mayores factores de riesgo que puede existir en un laboratorio se ha de entender a las características de peligrosidad y las posibles incompatibilidades entre grupos . Por ello, se confeccionan matrices de compatibilidad que es una guia para productos kimikos de manera segura , en especial en lgares estrechos.

5-condiciones ubicacion almacen :tiene qe estar alejado de areas pobladas , areas inundables, fuentes de captacion,fuentes externas de peligro.6-señales luminosas y acusticas:en una señal emitida por medio de un dispositivo formado por materiales transparentes iluminados desde atras o desde el interior , de tal manera que aparezca por s misma como una superficie luminosa.

7-documentacion manejo sust:instrcciones de la operacion segura y correcta de todos los equipos incluyendo equipo de proteccion personal , hojas de seguridad para todos las sust peligrosas almacenadas , instruccines y procedimientos sobre higiene , seguridad y medio ambiente , instrucciones y procedimientos sobre emergencia.

8-pasos recepcion productos peligrosos: antes de recibir las sustancias kimikas en la bodega de almacenamiento se deven tener a disposicion las hojas de seguridad de dichas sustancias para su identificacion y asi prever todas las medidas necesarias para su manipulacion.

9- aspectos metodo de almacenamiento:estado fisiko del material : abrasivo higroscopico se apelmaza a presion se airea y se hace fluido , superficie disponible, oeligrosidad de material toxicidad explosividad corrosividad inflamabilidad , tamaño del solido fino granular aterronado pegajoso , fluidez, fragilidad del material, costes de almacenamiento.

10-5 condiciones reunir bodega sust corrosivas:se deven almacenar cerca del suelo para minimizar el peligro de caida de las estanterias, se deven almacenar en areas frias secas y bien ventilas,no deben de estar sometidas a cambios de t, llevar el equipo de proteccion adecuado, se deven utiliar en una campana extractora de gases.

11-almacenimiento al aire libre:caracteristicas- no corrosivas, no inflamables, no toxicos, no solubles en agua de lluvia.Formas de las pilas : abierto por la parte superior, en un cobertizo , pila conica , longitudinal, anular, en las esquinas de los muros, entre 2 muros , cintra 1 muro, 3 muros.

12- Almacenimiento en silos, tolva y silo :los silos son depositos principalmente

cilindricos con una zona de descarga conica, las tolvas mas pequeñas, a menudo rectangulares con una zona de descarga en forma pirmidal.