

10 TIPOS DE IRRITANTES

RECONOCERLOS ES EL PRIMER PASO PARA PREVENIR RIESGOS Y PROTEGER A TU EQUIPO...

1. ÁCIDOS

PUEDEN SER CORROSIVOS Y DAÑAR LA EPIDERMIS AL DESNATURALIZAR Y COAGULAR SUS PROTEÍNAS.



ÁCIDOS INORGÁNICOS COMUNES:
CRÓMICO, NÍTRICO, FOSFÓRICO, SULFÚRICO Y CLORHÍDRICO.

ÁCIDOS ORGÁNICOS COMUNES:
ACÉTICO, ACRÍLICO, BENZOICO, GLICÓLICO, FÓRMICO Y SALICÍLICO.

2. AGUA

ES UN IRRITANTE CUTÁNEO COMÚN.

LA TEMPERATURA Y LA OCLUSIÓN DETERMINAN SU GRADO DE IRRITACIÓN.



3. ÁLCALIS (BASES)

DESINTEGRAN LA BARRERA LIPÍDICA Y DESNATURALIZAN LAS PROTEÍNAS DE LA PIEL, CAUSANDO EDEMA Y TOXICIDAD CELULAR.



EJEMPLOS: HIDRÓXIDO DE CALCIO, ÓXIDO DE CALCIO, CARBONATOS DE SODIO E HIDRÓXIDOS DE AMONIO, CALCIO, POTASIO Y SODIO.

4. ALCOHOLES

USADOS COMÚNMENTE EN ANTISÉPTICOS Y COMO DISOLVENTES.



SON LEVEMENTE IRRITANTES Y PUEDEN CAUSAR DERMATITIS DE CONTACTO IRRITATIVA (DCI).

5. ALIMENTOS

PUEDEN PROVOCAR DERMATITIS DE CONTACTO ALÉRGICA, IRRITATIVA, PROTEÍNICA Y URTICARIA DE CONTACTO.



6. DESINFECTANTES

PUEDEN SER FUERTEMENTE IRRITANTES Y CAUSAR DCI CRÓNICA POR EXPOSICIÓN REPETIDA.



INCLUYE ALCOHOLES, ALDEHÍDOS, COLORANTES, HALÓGENOS, FENOLES Y AGENTES OXIDANTES.

7. DETERGENTES

POR SUS PROPIEDADES LIMPIADORAS Y EMULSIONANTES, DAÑAN EL ESTRATO CÓRNEO Y FACILITAN EL DAÑO A CAPAS MÁS PROFUNDAS DE LA PIEL. SON UNA CAUSA FRECUENTE DE DCI CRÓNICA. UN AGENTE COMÚN ES LA COCAMIDA DIETANOLAMINA (COCAMIDE DEA), FRECUENTE EN PRODUCTOS COSMÉTICOS.



8. DISOLVENTES

DISUELVEN LOS LÍPIDOS DE LA BARRERA CUTÁNEA.

SU CAPACIDAD DE IRRITACIÓN, QUE VA DE LEVE A GRAVE, DEPENDE PRINCIPALMENTE DE SU LIPOFILICIDAD O CAPACIDAD DE DISOLVERSE.



9. METALES

LAS REACCIONES A LAS SALES METÁLICAS PUEDEN MANIFESTARSE COMO:

- DCI
- ULCERACIÓN
- FOLICULITIS.



10. PLÁSTICOS

LOS INGREDIENTES MONÓMEROS, ENDURECEDORES Y ADITIVOS COMO LOS ESTABILIZADORES, UTILIZADOS EN LA PRODUCCIÓN DE PLÁSTICOS, PUEDEN INDUCIR DCI Y DERMATITIS ALÉRGICA DE CONTACTO.



DESCARGA GRATIS LA GUÍA:

