



GLIFOSATO Y SALUD HUMANA ¿NOS DEBE PREOCUPAR?

ES UNO DE LOS HERBICIDAS MÁS
UTILIZADOS EN COSTA RICA



¿QUÉ ES?

ES UN HERBICIDA UTILIZADO PARA ELIMINACIÓN DE HIERBAS Y DE ARBUSTOS. PUEDE MANTENER RESTOS EN PARTES DE LA PLANTA POR TIEMPO INDEFENIDO.

¿EN DÓNDE SE UTILIZA?

CULTIVOS ANUALES: 11%
CULTIVOS PERENNES: 51%
ZONAS NO AGRÍCOLAS: 37%

ALGUNOS EJEMPLOS DE ESTOS CULTIVOS SON ARROZ, FRIJOL, MAÍZ, CAFÉ, BANANO, PAPAYA, CÍTRICOS, PALMA, PASTOS, ENTRE OTROS.



FORMAS DE EXPOSICIÓN



POR INGESTIÓN, INHALACIÓN O CONTACTO CON LA PIEL. ALGUNAS FORMAS DE EXPOSICIÓN SON POR RESIDUOS EN ALIMENTOS, POR LA EXPOSICIÓN EN LAS LABORES DE TRABAJO O EN ZONAS DONDE HA SIDO APLICADO POR EJEMPLO CULTIVOS, PARQUES, ACERAS, ENTRE OTROS.

¿DEBE PREOCUPARNOS?

LA AGENCIA INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN SOBRE EL CANCER LO HA IDENTIFICADO COMO **"PROBABLEMENTE CANCERÍGENO"**.



MANIFESTACIONES



SEGÚN GRADO DE EXPOSICIÓN PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN OCULAR, PIEL Y GARGANTA. PROVOCAR NÁUSEAS CON O SIN VÓMITO E INCLUSIVE AFECTACIONES RESPIRATORIAS, CARDÍACAS E INSUFICIENCIA RENAL, HASTA LA MUERTE. NO EXISTE ANTÍDOTO ESPECÍFICO.

Existe el **principio de precaución en la salud**, es decir cuando hay riesgo de daño, la ausencia de información concluyente no será justificante para postergar las medidas para impedir las afectaciones en la salud.

¿Qué intereses impiden la aplicación de este principio?