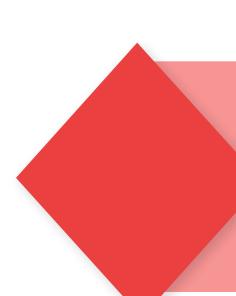


MATERIALES PELIGROSOS



¿Qué debe conocer frente a materiales peligrosos?

Son aquellos productos en estado sólido, líquido y gaseoso utilizados en diferentes procesos que por sus características fisicoquímicas pueden tornarse peligrosas y poner en riesgo la vida de las personas y el medio ambiente si se salen de control.



Clasificación de los materiales peligrosos de acuerdo a Naciones Unidas para el Sistema de Clasificación de Peligro para el Transporte

Clase 1 Explosivos



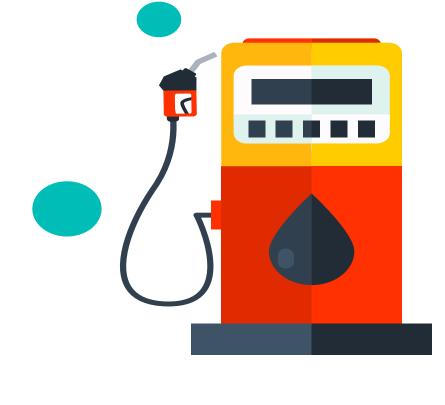
Dinamita, TNT

Clase 2 Gases



Gas natural, propano, butano, oxígeno, dióxido de azufre, monóxido de carbono

Clase 3 Líquidos inflamables



Derivados del petróleo, Nafta, Diésel, Gasolina.

Clase 4 Sólidos inflamables



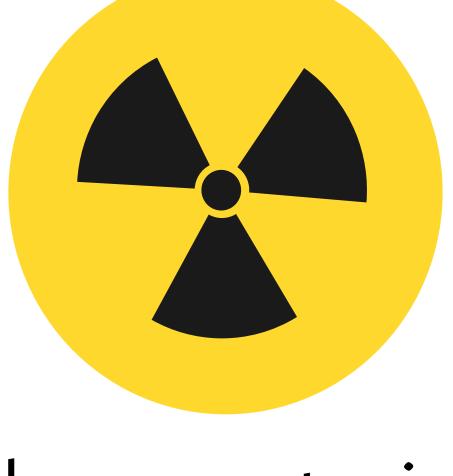
tejidos naturales o sintéticos empapados de aceite

Clase 5 Oxidantes y peróxidos orgánicos



sódico o calcio, abonos nitratos. Clase 7

Radioactivos



Yodos y materiales que utilizan en industrias sísmicas.

Clase 6 Sustancias tóxicas o infecciosas



Insecticidas, fungicidas, cianuros, plaguicidas.

Clase 8

Corrosivos



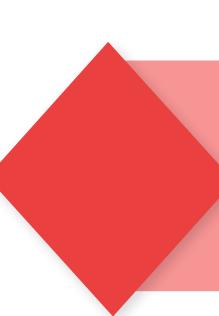
Clase 9 Misceláneos



caliente, aguas residuales. "Recuerde que también se consideran materiales

Asbesto, baterías de litio, asfalto

peligrosos algunos productos que tenemos para uso diario en el hogar como: aseo (jabones, blanqueador, cera, varsol), insecticidas para mosquitos y roedores, entre otros productos"



¿Cómo prevenir accidentes con materiales peligrosos?

No manipule el producto sin haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad y su fecha de vencimiento.

No mezcle los productos de aseo porque pueden generar gases tóxicos.

Mantenga los productos cerrados, alejados de fuentes de calor y fuera del alcance de los niños y mascotas

No reenvase los productos químicos en recipientes vacíos de otros productos.

Si necesita asistencia médica, tenga a mano el envase o la etiqueta original del producto, para informar al personal de salud que le prestará la ayuda

Utilice los elementos adecuados durante la manipulación de los productos químicos (guantes, gafas protectoras, tapabocas)

Si se siente mareado, con náuseas, dificultad para respirar, dolor de cabeza, malestar en la garganta u otro síntoma, detenga la manipulación y/o aplicación de los productos. Consulte al servicio médico si es necesario y lleve el producto que estaba usando

Recomendaciones frente al uso de gas propano o natural

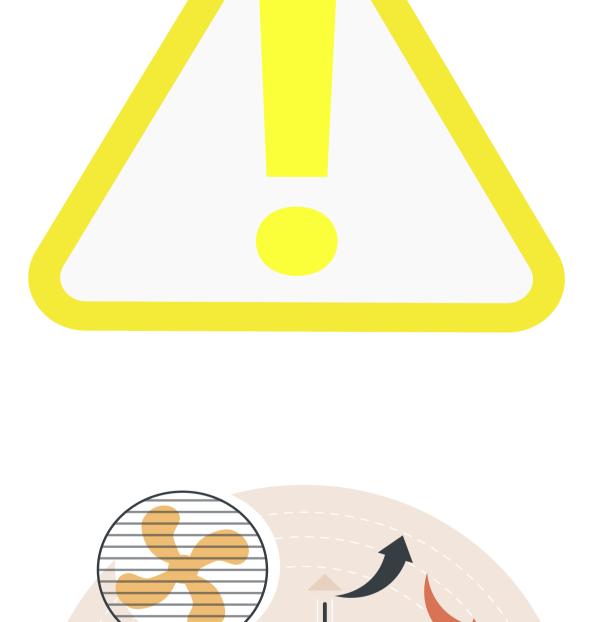
¡Para tener en cuenta!



periódica de los gasodomésticos con las empresas certificadas.

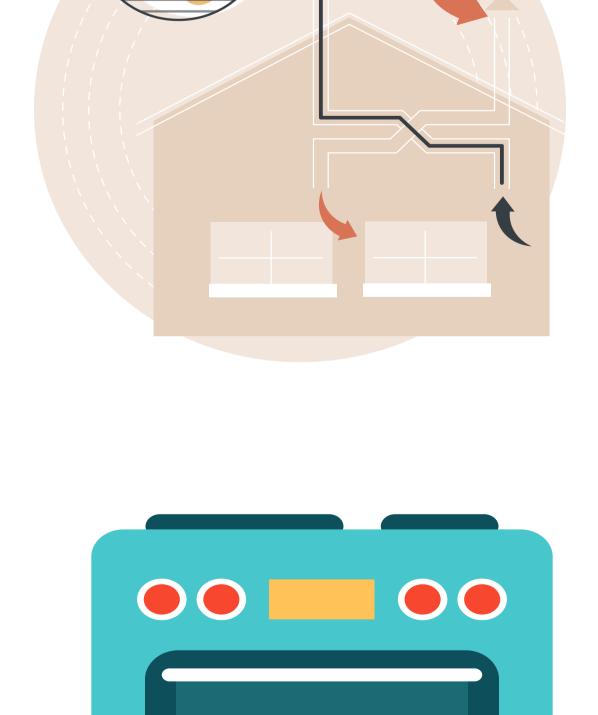
Si presenta sensación de

Realice revisión



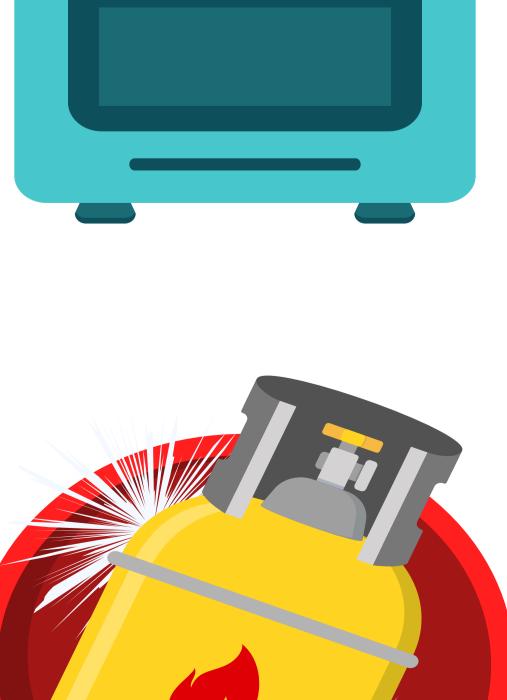
mareo, naúseas, dolor de cabeza, somnolencia, ventile y evacúe el lugar y llame a los bomberos

Facilite la ventilación



se utilice gas propano o gas natural. Asegúrese de que las válvulas de los cilindros

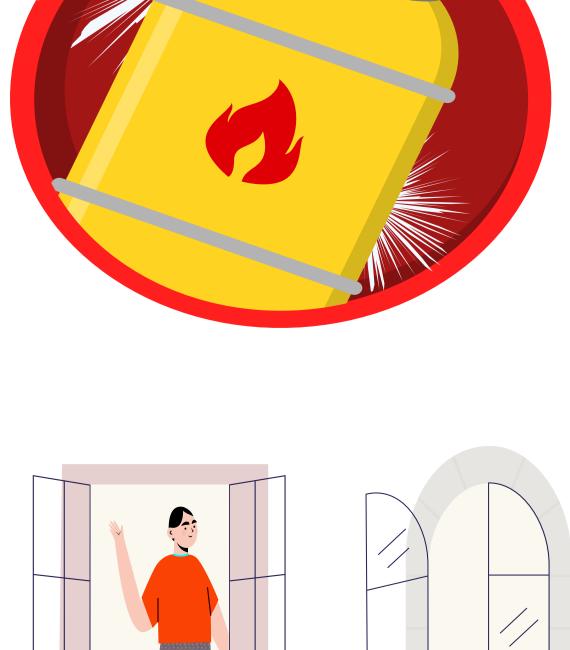
para las cocinas donde



cerrados cuando termine de cocinar.

Si utiliza cilindros de gas propano, revise el

y los fogones estén

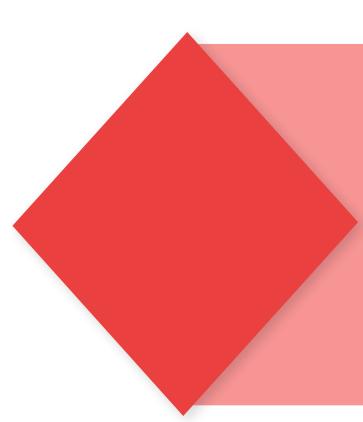


Ventile su casa, si llega a sentir un olor fuerte a gas verifique que las válvulas y los fogones

estén cerrados.

estado de las válvulas y

mangueras de estos.



¿Qué hacer en accidentes con vehículos que llevan materiales peligrosos?



Reconozca...

La emergencia manteniendo una distancia prudente y segura



Observe señales de cambio en el lugar: cambio de color del pasto, cambio en el suelo, presencia de humo, nubes de color.

Nunca se acerque e informe a la autoridad lo más pronto posible.



Identifique...

Desde la distancia lo siguiente:

Rectángulo
anaranjado con
número de 4 cifras
en su interior y los
rombos de colores y
el número en la
parte inferior e
informe a los
bomberos lo más
pronto posible.







Las indicaciones de las autoridades y no permita que otras personas se acerquen, la emergencia puede generar riesgos de explosión, riesgos para la salud, entre otros.

Por las carreteras de Tausa transitan diariamente vehículos que transportan diversos tipos de materiales peligrosos (sustancias químicas, biológicas, radioactivas), por lo tanto, como comunidad debemos:

Conocer y aprender la clasificación de las sustancias e informar a la autoridad frente a emergencias ocasionadas por materiales peligrosos que pueden poner en riesgo a la comunidad

*Para más información sobre los materiales peligrosos descargue la aplicación "Cargo decoder"

