



GAF
Hoja de datos de seguridad
SDS N.º 3213
Fecha de la SDS: Octubre de 2023

SECCIÓN 1: INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO Y LA EMPRESA

NOMBRES DEL PRODUCTO: Sujetador N.º 12 Drill-Tec™
Sujetador N.º 12 Drill-Tec™ con cabeza hexagonal
Sujetador N.º 14 Drill-Tec™
Sujetador CD-10 Drill-Tec™
Sujetador Drill-Tec™ LD
Sujetador Gyptec Drill-Tec™
Sujetador Purlin Drill-Tec™
Sujetador Purlin Drill-Tec™ con cabeza hexagonal
Drill-Tec™ para trabajo super extra pesado (SXHD) (N.º 21)
Sujetador Drill-Tec™ para trabajo extra pesado (XHD) (N.º 15)
Drill-Tec™ ASAP 3S
Sujetador de hoja base Drill-Tec™ (1.2 in)
Sujetador de hoja base Drill-Tec™ (1.7 in)
Sujetador de hoja base E Drill-Tec™ (1.2 in)
Sujetador de hoja base E Drill-Tec™ (1.7 in)
Clavo de bloqueo de impacto Drill-Tec™
Anclajes de mampostería Drill-Tec™
Sujetador para techos Drill-Tec™ ASAP® para trabajo extra pesado (Aislante)
Barra de terminación Drill-Tec™ LIP
Barra de terminación plana Drill-Tec™
Barra de terminación Drill-Tec™ LIP SE
Placa de unión ahuecada de 2.4" Drill-Tec™
Placa dentada de 2 3/8" Drill-Tec™ para trabajo extra pesado (XHD)
Placa dentada doble de 2 3/4" Drill-Tec™ para trabajo super extra pesado (SXHD)
Placa dentada doble de 2 3/8" Drill-Tec™ para trabajo extra pesado (XHD)
Placa dentada doble de 2" Drill-Tec™ para trabajo extra pesado (XHD)
Placa para pared de acero de 2" Drill-Tec™
Placa de acero de 3" Drill-Tec™ (empotrada)
Placa de fijación plástica de 3" Drill-Tec™
Placa empotrada de 3" Drill-Tec™ Accutrac®
Placa plana de 3" Drill-Tec™ Accutrac®
Placa acanalada Galvalume de 3" Drill-Tec™ (plana)
Placa de acero estándar de 3" Drill-Tec™ (plana)

FABRICANTE: GAF

DIRECCIÓN: 1 Campus Drive, Parsippany, NJ 07054

TELÉFONO DE EMERGENCIA LAS 24 HORAS (CHEMTREC): 800-424-9300

SOLO PARA OBTENER INFORMACIÓN: 877-GAF-ROOF

APROBADO POR: Departamento de Salud y Seguridad Ambiental (EHS) corporativo

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Como se define en la Norma de Comunicación de Riesgos de la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (Occupational Safety and Health Administration, OSHA), Título 29, Sección 1910.1200 del Código de Regulaciones Federales (Code of Federal Regulations, CFR), los productos enumerados a continuación se consideran artículos y no requieren una hoja de datos de seguridad (Safety Data Sheet, SDS). Además, los artículos no se incluyen en el alcance del Sistema de Armonización Global (Globally Harmonization System, GHS). Por lo tanto, los elementos con etiquetado del GHS no se incluyen en esta SDS. Todos los componentes enumerados para este producto están integrados en el producto. Cuando se manejan según lo previsto y en condiciones normales de uso, no hay evidencia de que ninguno de los ingredientes se libere en cantidades que representen un riesgo significativo para la salud. Si bien estos productos no están sujetos a la Norma de la OSHA ni a los elementos de etiquetado del GHS, GAF tiene la intención de divulgar tanta información sobre la salud y seguridad como sea posible, a fin de garantizar que este producto se maneje y utilice de manera adecuada. En esta SDS se incluye información valiosa que resulta fundamental para el manejo seguro y el uso adecuado del producto. Esta SDS debe conservarse y ponerse a disposición de los empleados y otros usuarios de este producto. Además, las recomendaciones para el manejo y el uso de estos productos deben incluirse en los programas de capacitación para trabajadores.

VÍA PRINCIPAL DE EXPOSICIÓN: No aplica.

SIGNOS Y SÍNTOMAS DE LA EXPOSICIÓN

CONTACTO CON LOS OJOS: No aplica.

CONTACTO CON LA PIEL: No aplica.

INGESTIÓN: No aplica.

INHALACIÓN: No aplica.

RIESGOS GRAVES PARA LA SALUD: Ninguno.

RIESGOS CRÓNICOS PARA LA SALUD: Ninguno.

CARCINOGENICIDAD:

La Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (International Agency for Research on Cancer, IARC) ha clasificado el níquel como un posible carcinógeno humano ("2B", posiblemente carcinogénico para los seres humanos), así como lo hizo el Programa nacional de toxicología (National Toxicology Program, NTP) ("conocido como carcinógeno humano"). La Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, ACGIH), por el contrario, ha clasificado el metal de níquel como "A5" (sospecha que sea un carcinógeno humano).

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

NOMBRE QUÍMICO	N.º de CAS	% (POR PESO)	LÍMITES DE EXPOSICIÓN OCUPACIONAL		
			OSHA	ACGIH	OTRO
Cromo	7429-90-5	<1-2	No se aplica a esta forma del producto	No se aplica a esta forma del producto	No se aplica a esta forma del producto
Hierro	7440-50-8	91-99	NE	NE	NE
Manganeso	7439-96-5	<1-2	No se aplica a esta forma del producto	No se aplica a esta forma del producto	No se aplica a esta forma del producto
Níquel	7440-02-0	<1-2	No se aplica a esta forma del producto	No se aplica a esta forma del producto	No se aplica a esta forma del producto
Zinc	7440-66-6	<1-2	NE	NE	NE

NE: No establecido

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS**

CONTACTO CON LOS OJOS: No aplica.

CONTACTO CON LA PIEL: No aplica.

INHALACIÓN: No aplica.

INGESTIÓN: No aplica.

NOTAS PARA MÉDICOS O PROVEEDORES DE PRIMEROS AUXILIOS: No aplica.

SECCIÓN 5: PROCEDIMIENTOS PARA COMBATIR INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCIÓN ADECUADOS: El material no se quema. Utilice un extintor de incendios tipo ABC para el fuego circundante.

PRODUCTOS DE COMBUSTIÓN PELIGROSOS: Ninguna conocida.

PROCEDIMIENTOS RECOMENDADOS PARA COMBATIR INCENDIOS: En caso de que ocurra un incendio grande que involucre este material, los bomberos deben usar un aparato de respiración autónomo.

RIESGOS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN: Ninguna conocida.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL: No aplica.

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

MANEJO Y ALMACENAMIENTO: No aplica.

OTRAS PRECAUCIONES: No aplica.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

CONTROLES DE INGENIERÍA Y VENTILACIÓN: No aplica.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: No aplica.

PROTECCIÓN PARA LOS OJOS: Gafas de seguridad con protectores laterales.

PROTECCIÓN PARA LA PIEL: Guantes de trabajo.

OTROS EQUIPOS DE PROTECCIÓN: No aplica.

PRÁCTICAS DE HIGIENE EN EL TRABAJO: No aplica.

PAUTAS ANTE UNA EXPOSICIÓN: No aplica.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ASPECTO Y OLOR:	Sólido		
PUNTO DE INFLAMABILIDAD:	No aplica.	LÍMITE INFERIOR DE EXPLOSIVIDAD:	No aplica.
MÉTODO UTILIZADO:	No aplica.	LÍMITE SUPERIOR DE EXPLOSIVIDAD:	No aplica.
TASA DE EVAPORACIÓN:	No aplica.	PUNTO DE EBULLICIÓN:	No aplica.

pH (producto sin diluir):	No aplica.	PUNTO DE FUSIÓN:	Sin datos
SOLUBILIDAD EN AGUA:	Insoluble.	GRAVEDAD ESPECÍFICA:	No aplica.
DENSIDAD DEL VAPOR:	No aplica.	PORCENTAJE DE VOLATILIDAD:	No aplica.
PRESIÓN DEL VAPOR:	No aplica.	PESO MOLECULAR:	No aplica.
COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES (VOC) CON AGUA (LB/GAL):	No aplica.	SIN AGUA (LB/GAL):	No aplica.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD TÉRMICA:

ESTABLE INESTABLE

CONDICIONES QUE SE DEBEN EVITAR (ESTABILIDAD): No aplica.

MATERIALES QUE SE DEBEN EVITAR (INCOMPATIBILIDAD): Nitrato de amonio; peróxidos; litio; óxido nítrico; cloratos; dióxido de azufre; halógenos; trifluoruro de cloro; dióxido de nitrógeno; azufre; carburos; hidrazina; ácido nítrico; ácido azothídrico; dioxano; selenio; ácido perfórmico; fósforo; titanio y perclorato de potasio.

PRODUCTOS O SUBPRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS: No aplica.

POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No ocurrirá.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA: No hay información disponible.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

INFORMACIÓN ECOLÓGICA: No hay información disponible.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN

MÉTODO DE ELIMINACIÓN DE DESECHOS: Elimine según todas las normas locales, estatales y federales aplicables.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Departamento de Transporte (DOT)

Este producto no está regulado como mercadería peligrosa.

Asociación Internacional de Transporte Aéreo (IATA)

Este producto no está regulado como mercadería peligrosa.

Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG)

Este producto no está regulado como mercadería peligrosa.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN NORMATIVA

NORMAS FEDERALES DE LOS EE. UU.

Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA):

Todos los componentes se enumeran en el inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (Toxic Substances Control Act, TSCA).

Ley de Respuesta Ambiental Exhaustiva, Compensación y Responsabilidad Pública (CERCLA):

No aplica.

Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA)

No aplica.

PROPUESTA 65 DE CALIFORNIA:

No aplica.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

COMENTARIOS ADICIONALES:

Ninguno.

FECHA DE LA SDS ANTERIOR:

Agosto de 2020.

CAMBIOS DESDE LA SDS ANTERIOR:

Actualización de la lista de productos.

Esta información hace referencia al material específico designado y puede no ser válida para dicho material cuando se utiliza en combinación con cualquier otro material o proceso. A nuestro leal saber y entender, esa información es precisa y confiable a la fecha en que fue recopilada. No obstante, no se ofrece ninguna declaración ni garantía, expresa o implícita, en cuanto a su precisión, confiabilidad o integridad. El usuario tiene la responsabilidad de garantizar la idoneidad e integridad de dicha información para su uso particular. La empresa no asume ninguna responsabilidad por pérdidas o daños que puedan ocurrir a partir del uso de esta información. Ninguna parte de este documento debe interpretarse como una recomendación de uso que infrinja patentes válidas, ni como una extensión de una licencia para patentes válidas.