

## MasterWeld 620 SLATE

Versión 1.0      Fecha de revisión: 09/17/2020      Número SDS: 000000261033      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 09/17/2020

---

**SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN**

Nombre del producto : MasterWeld 620 SLATE  
Código del producto : 000000000050438626 000000000050438626

**Informaciones sobre el fabricante o el proveedor**

Nombre de la empresa proveedora : Master Builders-Admixtures US,LLC  
Dirección : 23700 CHAGRIN BLVD  
Beachwood OH 44122  
Teléfono de emergencia : ChemTel: +1-813-248-0585 USA: +1-800-255-3924 Contract  
Number MIS9240420

**Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso**

Uso recomendado : Producto para la química de la construcción  
Restricciones de uso : Reservado para uso industrial y profesional.

---

**SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS****Clasificación GHS de acuerdo con 29 CFR 1910.1200**

Corrosión o irritación cutáneas : 2  
Lesiones o irritación ocular graves : Categoría 2B  
Carcinogenicidad : 1B  
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única : 3  
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas : 2 (órgano auditivo)  
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : 2  
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : 3

**Elementos de etiquetado GHS**

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

---

## MasterWeld 620 SLATE

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	09/17/2020	000000261033	Fecha de la primera expedición: 09/17/2020

---

Indicaciones de peligro : H320 Provoca irritación ocular.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H335 Puede irritar las vías respiratorias.  
H350 Puede provocar cáncer.  
H373 Puede provocar daños en los órganos (órgano auditivo) tras exposiciones prolongadas o repetidas.  
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.  
H401 Tóxico para los organismos acuáticos.

Consejos de prudencia : **Prevención:**  
P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.  
P201 Solicitar instrucciones especiales antes del uso.  
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.  
P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.  
P260 No respirar el polvo o la niebla.  
P264 Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación.

**Intervención:**  
P308 + P311 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.  
P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
P314 Consultar a un médico en caso de malestar.  
P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.  
P303 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o con el pelo): Lavar abundantemente con agua y jabón.  
P332 + P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.  
P337 + P311 Si persiste la irritación ocular: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.  
P362 + P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

**Almacenamiento:**  
P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.  
P405 Guardar bajo llave.

**Eliminación:**  
P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos.

## MasterWeld 620 SLATE

Versión 1.0      Fecha de revisión: 09/17/2020      Número SDS: 000000261033      Fecha de la última expedición: -  
 Fecha de la primera expedición: 09/17/2020

**Otros peligros**

No hay datos disponibles.

**SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

Naturaleza química : adhesivo

**Componentes**

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
xileno	1330-20-7	>= 15 - < 20
etilbenceno	100-41-4	>= 10 - < 15
dióxido de silicio	7631-86-9	>= 3 - < 5
piedra caliza	1317-65-3	>= 1 - < 5
dióxido de titanio	13463-67-7	>= 1 - < 3
aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	>= 1 - < 3
aceites lubricantes (petróleo), C20-50, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno	72623-87-1	>= 1 - < 3
aceites lubricantes (petróleo), C15-30, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno	72623-86-0	>= 1 - < 3
aceites lubricantes (petróleo), C20-50, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno, elevada viscosidad	72623-85-9	>= 1 - < 3
Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno; aceite de base, sin especificar; [combinación compleja de hidrocarburos obtenida por tratamiento de una fracción de petróleo con hidrógeno en presencia de un catalizador; está compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C15 a C30 y produce un aceite final con una viscosidad de menos de 100 SUS a 100 oF (19 cSt a 40 oC); contiene una proporción relativamente grande de hidrocarburos saturados.]	64742-55-8	>= 1 - < 3
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	64742-54-7	>= 1 - < 3
Destilados (petróleo), fracción nafténica ligera tratada con hidrógeno; aceite de base, sin especificar; [combinación compleja de hidrocarburos obtenida por tratamiento de una fracción de petróleo con hidrógeno en presencia de un catalizador; está compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C15 a C30 y produce un aceite final con	64742-53-6	>= 1 - < 3

## MasterWeld 620 SLATE

Versión 1.0      Fecha de revisión: 09/17/2020      Número SDS: 000000261033      Fecha de la última expedición: -  
 Fecha de la primera expedición: 09/17/2020

una viscosidad de menos de 100 SUS a 100 oF (19 cSt a 40 oC); contiene relativamente pocas parafinas normales.]		
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	64742-47-8	>= 1 - < 3
destilados (petróleo), fracción intermedia tratada con hidrógeno	64742-46-7	>= 1 - < 3
Gas oils (petroleum), vacuum, hydrocracked, hydroisomerized, hydrogenated, C20-40, branched and cyclic	178603-65-1	>= 1 - < 3
Gas oils (petroleum), vacuum, hydrocracked, hydroisomerized, hydrogenated, C15-30, branched and cyclic	178603-64-0	>= 1 - < 3
Gas oils (petroleum), vacuum, hydrocracked, hydroisomerized, hydrogenated, C25-55, branched and cyclic	178603-66-2	>= 1 - < 3
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based, contg. solvent deasphalted residual oil	72623-84-8	>= 1 - < 3
bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)sebacato	52829-07-9	>= 0.1 - < 0.2

## SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.  
 Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.  
 No deje a la víctima desatendida.
- Si es inhalado : En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.  
 Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.  
 Si esta en piel, aclare bien con agua.  
 Si esta en ropas, quite las ropas.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua.  
 Retirar las lentillas.  
 Proteger el ojo no dañado.  
 Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.  
 Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : Provóquense inmediatamente los vómitos y llámese al médico.  
 Mantener el tracto respiratorio libre.  
 No dar leche ni bebidas alcohólicas.  
 Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.  
 Si los síntomas persisten consultar a un médico.  
 Llevar al afectado en seguida a un hospital.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Provoca irritación cutánea y ocular.  
 Puede irritar las vías respiratorias.  
 Puede provocar cáncer.
- Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.

## MasterWeld 620 SLATE

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	09/17/2020	000000261033	Fecha de la primera expedición: 09/17/2020

**SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

- |  |   |  |
|--|---|--|
| Medios de extinción apropiados   | : | Spray de agua<br>Espuma<br>Polvo seco<br>Dióxido de carbono (CO2)  |
| Medios de extinción no apropiados  | : | Chorro de agua de gran volumen   |
| Peligros específicos en la lucha contra incendios                        | : | No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.   |
| Otros datos  | : | El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.<br>Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor. |
| Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios | : | Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.  |

**SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

- |  |   |   |
|--|---|---|
| Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia | : | Utilícese equipo de protección individual.<br>Evite la formación de polvo.<br>Evitar respirar el polvo.   |
| Precauciones relativas al medio ambiente                                     | : | Evite que el producto penetre en el alcantarillado.<br>Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.<br>Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas. |
| Métodos y material de contención y de limpieza                               | : | Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.  |

**SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

- |   |   |  |
|---|---|--|
| Indicaciones para la protección contra incendio y explosión | : | Evite la formación de polvo.<br>Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.  |
| Consejos para una manipulación segura                       | : | Evitar la formación de partículas respirables.<br>No respirar vapores/polvo.<br>Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.<br>Evítese el contacto con los ojos y la piel.<br>Equipo de protección individual, ver sección 8.<br>No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.<br>Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.<br>Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales. |
| Condiciones para el almacenaje seguro                       | : | Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.  |

## MasterWeld 620 SLATE

Versión 1.0      Fecha de revisión: 09/17/2020      Número SDS: 000000261033      Fecha de la última expedición: -  
 Fecha de la primera expedición: 09/17/2020

- Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.  
 Observar las indicaciones de la etiqueta.  
 Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.
- Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado y lejos de fuente de ignición, calor o llama.  
 Proteger de la irradiación solar directa.
- Materias que deben evitarse : Cumplir las normas del concepto de almacenamiento conjunto VCI.
- Temperatura de almacenaje recomendada : 32 °F / 0 °C
- Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : Temperatura mínima de almacenaje:

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

## Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Base
etilbenceno	100-41-4	Valor VLA-ED	20 ppm	ACGIH
		Valor VLA-EC	125 ppm 545 mg/m3	NIOSH
		Valor REL	100 ppm 435 mg/m3	NIOSH
		PEL	100 ppm 435 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA-ED	100 ppm 435 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		Valor VLA-EC	125 ppm 545 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA	20 ppm	ACGIH
		TWA	100 ppm 435 mg/m3	NIOSH REL
		ST	125 ppm 545 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	100 ppm 435 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	100 ppm 435 mg/m3	OSHA P0
		STEL	125 ppm	OSHA P0

## MasterWeld 620 SLATE

Versión  
1.0Fecha de revisión:  
09/17/2020Número SDS:  
000000261033Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición:  
09/17/2020

			545 mg/m3	
piedra caliza	1317-65-3	Valor REL (Respirable)	5 mg/m3	NIOSH
		Valor REL (total)	10 mg/m3	NIOSH
		PEL (fracción respirable)	5 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		PEL (Polvo total)	15 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA-ED (fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		Valor VLA-ED (Polvo total)	15 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Polvo total)	15 mg/m3	OSHA P0
		TWA (fracción de polvo respirable)	5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Respirable)	5 mg/m3 (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m3 (Carbonato de calcio)	NIOSH REL
xileno	1330-20-7	Valor VLA-ED	100 ppm	ACGIH
		Valor VLA-EC	150 ppm	ACGIH
		PEL	100 ppm 435 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA-ED	100 ppm 435 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		Valor VLA-EC	150 ppm 655 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		Valor REL	100 ppm 435 mg/m3	NIOSH
		Valor VLA-	150 ppm	NIOSH

## MasterWeld 620 SLATE

Versión  
1.0Fecha de revisión:  
09/17/2020Número SDS:  
000000261033Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición:  
09/17/2020

		EC	655 mg/m3	
		TWA	100 ppm 435 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	100 ppm	ACGIH
		STEL	150 ppm	ACGIH
		STEL	150 ppm 655 mg/m3	OSHA P0
		TWA	100 ppm 435 mg/m3	OSHA P0
dióxido de silicio	7631-86-9	Valor REL	6 mg/m3	NIOSH
		Valor VLA-ED	6 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		Valor VLA-ED	20 Millones de partícula por pie cúbico de aire.	OSHA Tabla Z-3 (Polvos minerales) 29 CFR 1910.1000
		Valor VLA-ED	0.8 mg/m3	OSHA Tabla Z-3 (Polvos minerales) 29 CFR 1910.1000
		TWA (Polvo)	20 Millones de partículas por pie cúbico (Sílice)	OSHA Z-3
		TWA (Polvo)	80 mg/m3 / %SiO2 (Sílice)	OSHA Z-3
		TWA (Polvo inhalable)	0.05 mg/m3 (Sílice)	NIOSH REL
		TWA	6 mg/m3 (Sílice)	NIOSH REL
aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5	Valor VLA-ED (fracción inhalable)	5 mg/m3	ACGIH
		Valor VLA-EC (Niebla)	10 mg/m3	NIOSH
		Valor REL (Niebla)	5 mg/m3	NIOSH
		PEL (Niebla)	5 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA-ED (Niebla)	5 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (fracción inhalable)	5 mg/m3	ACGIH



## MasterWeld 620 SLATE

Versión  
1.0Fecha de revisión:  
09/17/2020Número SDS:  
000000261033Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición:  
09/17/2020

		TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	NIOSH REL
		ST (Niebla)	10 mg/m3	NIOSH REL
dióxido de titanio	13463-67-7	Valor VLA-ED	10 mg/m3	ACGIH
		PEL (Polvo total)	15 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA-ED (Polvo total)	10 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Polvo total)	10 mg/m3	OSHA P0
		TWA	10 mg/m3 (Dióxido de titanio)	ACGIH
destilados (petróleo), fracción intermedia tratada con hidrógeno	64742-46-7	Valor VLA-ED (fracción inhalable)	5 mg/m3	ACGIH
		Valor VLA-EC (Niebla)	10 mg/m3	NIOSH
		Valor REL (Niebla)	5 mg/m3	NIOSH
		PEL (Niebla)	5 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA-ED (Niebla)	5 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	NIOSH REL
		ST (Niebla)	10 mg/m3	NIOSH REL
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	64742-47-8	Valor VLA-ED (no-aerosol)	200 mg/m3 (vapor total de hidrocarburos)	ACGIH
		Efecto sobre la piel (no-aerosol)		ACGIH
		Valor REL	100 mg/m3	NIOSH
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	200 mg/m3 (vapor total de hidrocarburos)	ACGIH
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	NIOSH REL
		ST (Niebla)	10 mg/m3	NIOSH REL
Destilados (petróleo), fracción	64742-53-6	Valor VLA-	5 mg/m3	ACGIH

## MasterWeld 620 SLATE

Versión 1.0      Fecha de revisión: 09/17/2020      Número SDS: 000000261033      Fecha de la última expedición: -  
 Fecha de la primera expedición: 09/17/2020

nafténica ligera tratada con hidrógeno; aceite de base, sin especificar; [combinación compleja de hidrocarburos obtenida por tratamiento de una fracción de petróleo con hidrógeno en presencia de un catalizador; está compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C15 a C30 y produce un aceite final con una viscosidad de menos de 100 SUS a 100 oF (19 cSt a 40 oC); contiene relativamente pocas parafinas normales.]		ED (fracción inhalable)		
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (fracción inhalable)	5 mg/m3	ACGIH
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	NIOSH REL
		ST (Niebla)	10 mg/m3	NIOSH REL
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	64742-54-7	Valor VLA-ED (fracción inhalable)	5 mg/m3	ACGIH
		Valor REL (Niebla)	5 mg/m3	NIOSH
		Valor VLA-EC (Niebla)	10 mg/m3	NIOSH
		PEL (Niebla)	5 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (fracción inhalable)	5 mg/m3	ACGIH
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	NIOSH REL
		ST (Niebla)	10 mg/m3	NIOSH REL
Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno; aceite de base, sin especificar; [combinación compleja de hidrocarburos obtenida por tratamiento de una fracción de petróleo con hidrógeno en presencia de un catalizador; está compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo	64742-55-8	Valor VLA-ED (fracción inhalable)	5 mg/m3	ACGIH

## MasterWeld 620 SLATE

Versión  
1.0Fecha de revisión:  
09/17/2020Número SDS:  
000000261033Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición:  
09/17/2020

de C15 a C30 y produce un aceite final con una viscosidad de menos de 100 SUS a 100 oF (19 cSt a 40 oC); contiene una proporción relativamente grande de hidrocarburos saturados.]				
		Valor VLA-EC (Niebla)	10 mg/m3	NIOSH
		Valor REL (Niebla)	5 mg/m3	NIOSH
		PEL (Niebla)	5 mg/m3	29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1)
		Valor VLA-ED (Niebla)	5 mg/m3	OSHA - Tabla Z-1-A (29 CFR 1910.1000)
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (fracción inhalable)	5 mg/m3	ACGIH
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	NIOSH REL
		ST (Niebla)	10 mg/m3	NIOSH REL
aceites lubricantes (petróleo), C20-50, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno, elevada viscosidad	72623-85-9	Valor VLA-ED (fracción inhalable)	5 mg/m3	ACGIH
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (fracción inhalable)	5 mg/m3	ACGIH
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	NIOSH REL
		ST (Niebla)	10 mg/m3	NIOSH REL
aceites lubricantes (petróleo), C15-30, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno	72623-86-0	Valor VLA-ED (fracción inhalable)	5 mg/m3	ACGIH
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (fracción inhalable)	5 mg/m3	ACGIH
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	NIOSH REL
		ST (Niebla)	10 mg/m3	NIOSH REL
aceites lubricantes (petróleo), C20-50, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno	72623-87-1	Valor VLA-ED (fracción inhalable)	5 mg/m3	ACGIH
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (fracción inhalable)	5 mg/m3	ACGIH

## MasterWeld 620 SLATE

Versión 1.0      Fecha de revisión: 09/17/2020      Número SDS: 000000261033      Fecha de la última expedición: -  
 Fecha de la primera expedición: 09/17/2020

		TWA (Niebla)	5 mg/m3	OSHA P0
		TWA (Niebla)	5 mg/m3	NIOSH REL
		ST (Niebla)	10 mg/m3	NIOSH REL
Gas oils (petroleum), vacuum, hydrocracked, hydroisomerized, hydrogenated, C20-40, branched and cyclic	178603-65-1	Valor VLA-ED (fracción inhalable)	5 mg/m3	ACGIH
Gas oils (petroleum), vacuum, hydrocracked, hydroisomerized, hydrogenated, C15-30, branched and cyclic	178603-64-0	Valor VLA-ED (fracción inhalable)	5 mg/m3	ACGIH
Gas oils (petroleum), vacuum, hydrocracked, hydroisomerized, hydrogenated, C25-55, branched and cyclic	178603-66-2	Valor VLA-ED (fracción inhalable)	5 mg/m3	ACGIH
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based, contg. solvent deasphalted residual oil	72623-84-8	Valor VLA-ED (fracción inhalable)	5 mg/m3	ACGIH

**Medidas de ingeniería** : Asegúrese una ventilación apropiada.

**Protección personal**

Protección respiratoria : Llevar un respirador para partículas aprobado por NIOSH (o equivalente) si la ventilación es inadecuada para controlar el polvo.

Protección de las manos

Observaciones : La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.

Protección de los ojos : Frasco lavador de ojos con agua pura  
Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro

Protección de la piel y del cuerpo : Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Medidas de protección : Evitar la inhalación de polvos.  
Llevar indumentaria de trabajo cerrada es un requisito adicional en las indicaciones sobre equipo de protección personal.  
Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso.

La medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración.

Medidas de higiene : No comer ni beber durante su utilización.  
No fumar durante su utilización.  
Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

**SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Aspecto : pasta

Color : colores variados

## MasterWeld 620 SLATE

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	09/17/2020	000000261033	Fecha de la primera expedición: 09/17/2020

---

Olor	:	disolvente
Umbral olfativo	:	Sin datos disponibles
pH	:	no aplicable
Punto de fusión	:	No hay información aplicable disponible.
Punto de ebullición	:	No hay información aplicable disponible.
Punto de inflamación	:	no se inflama
Tasa de evaporación	:	No hay información aplicable disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	no inflamable Método: Manual de ensayos y criterios. Ensayo nº 1 (United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods).
Autoencendido	:	no es autoinflamable
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	:	6.7 %(v)
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	:	1.0 %(v)
Presión de vapor	:	No hay información aplicable disponible.
Densidad relativa del vapor	:	Más pesado que el aire.
Densidad relativa	:	No hay información aplicable disponible.
Densidad	:	0.98 gcm <sup>3</sup>
Densidad aparente	:	1,800 - 2,400 kg/m <sup>3</sup>
Solubilidad(es)	:	
Solubilidad en agua	:	ligeramente soluble
Solubilidad en otros disolventes	:	No hay información aplicable disponible.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	:	no aplicable
Temperatura de autoinflamación	:	No hay datos disponibles.
Temperatura de descomposición	:	Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.
Viscosidad	:	
Viscosidad, dinámica	:	No hay información aplicable disponible.

## MasterWeld 620 SLATE

Versión 1.0      Fecha de revisión: 09/17/2020      Número SDS: 000000261033      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 09/17/2020

---

Viscosidad, cinemática : 454400 mm<sup>2</sup>/s (104 °F / 40 °C)

Propiedades explosivas : No explosivo  
No explosivo

Propiedades comburentes : Debido a la estructura el producto no se clasifica como comburente.

Sustancias que experimentan calentamiento espontáneo : Sin datos disponibles

Punto de sublimación : No hay información aplicable disponible.

Peso molecular : Sin datos disponibles

---

**SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Reactividad : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Estabilidad química : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Posibilidad de reacciones peligrosas : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Condiciones que deben evitarse : Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

Materiales incompatibles : Ácidos fuertes  
Bases fuertes  
Agentes oxidantes fuertes  
Agentes reductores fuertes

Productos de descomposición peligrosos : No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

---

**SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****Toxicidad aguda**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Producto:**

Toxicidad oral aguda : Observaciones: No hay información aplicable disponible.

Toxicidad aguda por inhalación : Observaciones: No hay información aplicable disponible.

Toxicidad cutánea aguda : Observaciones: No hay información aplicable disponible.

**Corrosión o irritación cutáneas**

Provoca irritación cutánea.

**Producto:**

Observaciones : Puede producir irritaciones en la piel en personas predispuestas.

**Lesiones o irritación ocular graves**

Provoca irritación ocular.

## MasterWeld 620 SLATE

Versión 1.0      Fecha de revisión: 09/17/2020      Número SDS: 000000261033      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 09/17/2020

---

**Producto:**

Observaciones : El polvo del producto puede ser irritante para los ojos, la piel y el sistema respiratorio.

**Sensibilización respiratoria o cutánea****Sensibilización cutánea**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Sensibilización respiratoria**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Mutagenicidad en células germinales**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Carcinogenicidad**

Puede provocar cáncer.

**Toxicidad para la reproducción**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única**

Puede irritar las vías respiratorias.

**Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Toxicidad por aspiración**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Producto:**

No se espera riesgo por aspiración.

**Otros datos****Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

---

**SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA****Ecotoxicidad**

Sin datos disponibles

**Persistencia y degradabilidad**

Sin datos disponibles

**Potencial de bioacumulación****Componentes:****xileno:**

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 3.12 - 3.20 (77 °F / 25 °C)  
Método: otro(a)(s) (calculado)  
BPL: no

---

## MasterWeld 620 SLATE

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	09/17/2020	000000261033	Fecha de la primera expedición: 09/17/2020

Observaciones: Información procedente de los trabajos de referencia y de la literatura.

**etilbenceno:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Pow: 4,170 (68 °F / 20 °C)  
log Pow: 3.6 (68 °F / 20 °C)  
pH: 7.8  
Método: coeficiente de reparto  
BPL: si

**dióxido de silicio:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: no aplicable

**dióxido de titanio:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: no aplicable

**aceite mineral blanco (petróleo):**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: no aplicable para mezclas

**aceites lubricantes (petróleo), C20-50, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 7.868  
Método: otro(a)(s) (calculado)

Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno; aceite de base, sin especificar; [combinación compleja de hidrocarburos obtenida por tratamiento de una fracción de petróleo con hidrógeno en presencia de un catalizador; está compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C15 a C30 y produce un aceite final con una viscosidad de menos de 100 SUS a 100 oF (19 cSt a 40 oC); contiene una proporción relativamente grande de hidrocarburos saturados.]:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Pow: > 3.5

**destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: aprox. 7 - 25  
Método: otro(a)(s) (calculado)

**destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: > 3.0  
Método: otro(a)(s) (calculado)

**destilados (petróleo), fracción intermedia tratada con hidrógeno:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: No hay datos disponibles.

**Gas oils (petroleum), vacuum, hydrocracked, hydroisomerized, hydrogenated, C20-40, branched and cyclic:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: No hay datos disponibles.



## MasterWeld 620 SLATE

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	09/17/2020	000000261033	Fecha de la primera expedición: 09/17/2020

octanol/agua

**Gas oils (petroleum), vacuum, hydrocracked, hydroisomerized, hydrogenated, C15-30, branched and cyclic:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: No hay datos disponibles.

**Gas oils (petroleum), vacuum, hydrocracked, hydroisomerized, hydrogenated, C25-55, branched and cyclic:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: No hay datos disponibles.

**Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based, contg. solvent deasphalted residual oil:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: No hay datos disponibles.

**bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidil)sebacato:**

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 0.35 (77 °F / 25 °C)  
pH: 7  
Método: coeficiente de reparto (n-octanol/agua), método de agitación

**Movilidad en el suelo**

Sin datos disponibles

**Otros efectos adversos**

**Producto:**

Información ecológica complementaria : No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional.  
Tóxico para los organismos acuáticos.  
Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**

**Métodos de eliminación.**

Residuos : No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.  
Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales.  
Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Envases contaminados : Los envases contaminados deben vaciarse de forma óptima pudiendo eliminarlos como la sustancia/el producto.

## MasterWeld 620 SLATE

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	09/17/2020	000000261033	Fecha de la primera expedición: 09/17/2020

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**Regulaciones internacionales****UNRTDG**

No está clasificado como producto peligroso.

**IATA-DGR**

No está clasificado como producto peligroso.

**Código-IMDG**

No está clasificado como producto peligroso.

**Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC**

No aplicable al producto suministrado.

**Regulación doméstica****49 CFR**

No está clasificado como producto peligroso.

## SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

**SARA 313** : Los siguientes componentes están sujetos a los niveles de referencia establecidos por SARA Título III, Sección 313:

xileno	1330-20-7
--------	-----------

Los siguientes componentes están sujetos a los niveles de referencia establecidos por SARA Título III, Sección 313:

etilbenceno	100-41-4
-------------	----------

**Reglamentos de Estado de los EE.UU.****Pennsylvania Right To Know**

etilbenceno	100-41-4
pedra caliza	1317-65-3
xileno	1330-20-7
dióxido de silicio	7631-86-9
aceite mineral blanco (petróleo)	8042-47-5
dióxido de titanio	13463-67-7
destilados (petróleo), fracción intermedia tratada con hidrógeno	64742-46-7
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	64742-47-8
Destilados (petróleo), fracción nafténica ligera tratada con hidrógeno; aceite de base, sin especificar; [combinación compleja de hidrocarburos obtenida por tratamiento de una fracción de petróleo con hidrógeno en presencia de un catalizador; está compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C15 a C30 y produce un aceite final con una viscosidad de menos de 100 SUS a 100 oF (19 cSt a 40 oC); contiene relativamente pocas parafinas normales.]	64742-53-6

## MasterWeld 620 SLATE

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	09/17/2020	000000261033	Fecha de la primera expedición: 09/17/2020

destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	64742-54-7
---	------------

Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno; aceite de base, sin especificar; [combinación compleja de hidrocarburos obtenida por tratamiento de una fracción de petróleo con hidrógeno en presencia de un catalizador; está compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C15 a C30 y produce un aceite final con una viscosidad de menos de 100 SUS a 100 oF (19 cSt a 40 oC); contiene una proporción relativamente grande de hidrocarburos saturados.]	64742-55-8
---	------------

Negro de carbón	1333-86-4
-----------------	-----------

**New Jersey Right To Know**

etilbenceno	100-41-4
pedra caliza	1317-65-3
xileno	1330-20-7
dióxido de titanio	13463-67-7
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	64742-47-8
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	64742-54-7

**Prop. 65 de California**

ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo etilbenceno, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer, y etilenglicol, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de defectos de nacimiento u otro daño reproductivo. Para mayor información ir a [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

**Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:**

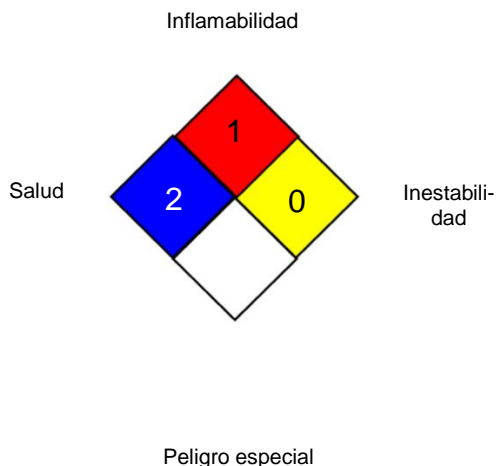
TSCA : En o de conformidad con el inventario

**SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN****Otros datos**

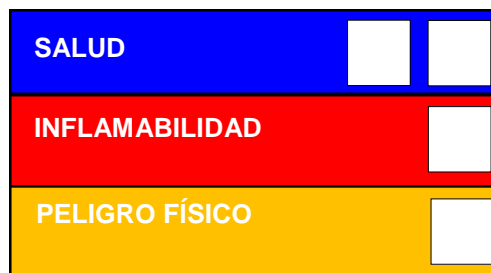
**MasterWeld 620 SLATE**

Versión 1.0      Fecha de revisión: 09/17/2020      Número SDS: 000000261033      Fecha de la última expedición: -  
 Fecha de la primera expedición: 09/17/2020

**NFPA 704:**



**HMIS® IV:**



Las clasificaciones del HMIS® (Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos) se basan en una escala de clasificación de 0 a 4, donde 0 representa riesgos o peligros mínimos y 4 representa riesgos o peligros significativos. El símbolo “\*” representa un peligro crónico, mientras que el símbolo “/” representa la ausencia de un peligro crónico.

**Texto completo de otras abreviaturas**

- 29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1) : OSHA - Tabla Z-1 (Límites para contaminantes del aire) 29 CFR 1910.1000 (US)
- ACGIH : Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA
- ACGIH : American Conference of Governmental Industrial Hygienists - threshold limit values (US)
- NIOSH : NIOSH Guía de Bolsillos sobre Riesgos Químicos (Estados Unidos)
- NIOSH REL : Límites de exposición recomendados de NIOSH, EE.UU.
- OSHA P0 : OSHA - Tabla Z-1 Límites para los contaminantes del aire - 1910.1000, EE.UU.
- OSHA Z-1 : Límites de Exposición Ocupacional (OSHA),EE.UU - Tabla Z-1 Límites para los contaminantes del aire
- OSHA Z-3 : Límites de Exposición Ocupacional (OSHA), EE.UU - Tabla Z-3 Polvos Minerales
- 29 CFR 1910.1000 (Tabla Z-1) / PEL : Límite de exposición permisible
- ACGIH / TWA : Tiempo promedio ponderado
- ACGIH / STEL : Límite de exposición a corto plazo
- ACGIH / Efecto sobre la piel : Efecto sobre la piel:
- ACGIH / Valor VLA-EC : Valor límite para exposición breve (STEL):
- ACGIH / Valor VLA-ED : Tiempo promedio ponderado (TPP):
- NIOSH / Valor REL : Valor límite de exposición recomendado (REL)
- NIOSH / Valor VLA-EC : Valor límite para exposición breve (STEL):
- NIOSH REL / TWA : Tiempo promedio ponderado
- NIOSH REL / ST : STEL - 15-minutos de exposición de TWA que no debe sobrepasarse en ningún momento durante un día de trabajo
- OSHA P0 / TWA : Tiempo promedio ponderado

## MasterWeld 620 SLATE

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	09/17/2020	000000261033	Fecha de la primera expedición: 09/17/2020

OSHA P0 / STEL	:	Límite de exposición a corto plazo
OSHA Z-1 / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
OSHA Z-3 / TWA	:	Tiempo promedio ponderado

AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán de Normalización; DOT - Departamento de Transporte; DSL - Lista de sustancias domésticas (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; EHS - Sustancia extremadamente peligrosa; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta ante emergencias; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; HMIS - Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización de Aviación Civil Internacional; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; MSHA - Administración de seguridad y salud minera; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NFPA - Asociación Nacional de Protección contra el Fuego; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NTP - Programa Toxicológico Nacional; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); RCRA - Ley de Conservación y Recuperación de Recursos; REACH - Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias químicas; RQ - Cantidad reportable; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el transporte de mercancías peligrosas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Fecha de revisión : 09/17/2020

Respaldamos las iniciativas Responsible Care® a nivel mundial. Valoramos la salud y seguridad de nuestros empleados, clientes, suministradores y vecinos, y la protección del medioambiente. Nuestro compromiso con el Responsible Care es integral llevando a cabo a nuestro negocio y operando nuestras fábricas de forma segura y medioambientalmente responsable, ayudando a nuestros clientes y suministradores a asegurar la manipulación segura y respetuosa con el medioambiente de nuestros productos, y minimizando el impacto de nuestras actividades en la sociedad y en el medioambiente durante la producción, almacenaje, transporte uso y eliminación de nuestros productos.

**MasterWeld 620 SLATE**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	09/17/2020	000000261033	Fecha de la primera expedición: 09/17/2020

---

IMPORTANTE: MIENTRAS QUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS Y LA INFORMACIÓN CONTENIDA ADJUNTO SE PRESENTAN EN LA BUENA FE, SE CREEN QUE PARA SER EXACTOS, SE PROPORCIONA SU DIRECCIÓN SOLAMENTE. PORQUE MUCHOS FACTORES PUEDEN AFECTAR EL PROCESO O APLICACIONES EN USO, RECOMENDAMOS QUE USTED HAGA PRUEBAS PARA DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS DE UN PRODUCTO PARA SU PROPÓSITO PARTICULAR ANTES DEL USO. NO SE HACE NINGUNA CLASE DE GARANTÍA, EXPRESADA O IMPLICADA, INCLUYENDO GARANTÍAS MERCANTILES O PARA APTITUD DE UN PROPÓSITO PARTICULAR, CON RESPECTO A LOS PRODUCTOS DESCRITOS O LOS DISEÑOS, LOS DATOS O INFORMACIÓN DISPUESTOS, O QUE LOS PRODUCTOS, LOS DISEÑOS, LOS DATOS O LA INFORMACIÓN PUEDEN SER UTILIZADOS SIN LA INFRACCIÓN DE LOS DERECHOS DE OTROS. EN NINGÚN CASO LAS DESCRIPCIONES, INFORMACIÓN, LOS DATOS O LOS DISEÑOS PROPORCIONADOS SE CONSIDEREN UNA PARTE DE NUESTROS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE LA VENTA. ADEMÁS, ENTIENDE Y CONVIENE QUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS, Y LA INFORMACIÓN EQUIPADA POR NUESTRA COMPAÑÍA ABAJO DESCRITOS ASUME NINGUNA OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD POR LA DESCRIPCIÓN, LOS DISEÑOS, LOS DATOS E INFORMACIÓN DADOS O LOS RESULTADOS OBTENIDOS, TODOS LOS QUE SON DADOS Y ACEPTADOS EN SU RIESGO.

US / ES