

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD MASILLA DRYWALL	Versión	2
		Fecha	28/09/2025
		Página	1 de 8

1. Identificación de la sustancia

- 1.1** Identificación SGA o nombre comercial de la sustancia/preparado: Masilla Drywall.
- 1.2** Otros medios de identificación: Pasta lisa, Yeso hidratado, Masilla, Estuco.
- 1.3** Uso recomendado: Masilla plástica de color blanco, ideal para el uso en procesos de tratamiento de juntas en placas de yeso (encintado, llenado, acabado final), así como para cubrir esquineros, rebordes, cabezas de tornillos, clavos y accesorios. Este producto cumple perfectamente con la función de estuco plástico para interiores debido a su alta adherencia y capacidad de relleno.
- 1.4** Datos del Proveedor: Empresa Nacional de Adhesivos y Recubrimientos-ENAR S.A.S
- 1.5** Dirección de la compañía: Km 2.1 Auto pista Medellín-Bogotá.
- 1.6** Teléfono de la compañía: 316 526 6925 / (601) 404-0141
- 1.7** Correo electrónico de la compañía: industria@enar.com.co
- 1.8** Número de teléfono de emergencias:

ENAR S.A.S
(601) 4040141-(601) 4046506

SYGLA COLOMBIA LTDA
6017431949/ 018000-2886012

2. Identificación de los riesgos / peligros

2.1 Clasificación de la sustancia.



- H303** Puede ser nocivo en caso de ingestión.
- H316** Provoca una leve irritación cutánea.
- H320** Provoca Irritación ocular
- H335** Puede irritar las vías respiratorias.
- P102** Mantener fuera del alcance de los niños.



(316) 526-6925 – (601) 404-0141
venta@enar.com.co



Kilómetro 2.1 Auto. Medellín
www.enar.com.co

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD MASILLA DRYWALL	Versión	2
		Fecha	28/09/2025
		Página	2 de 8

P280 Llevar guantes/prendas/ gafas/ máscara de protección.

P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

P308+P313 – En caso de haber preocupación por haber estado expuesto al producto: Consulte y obtenga asesoría por parte de un profesional de la salud.

P501 – Disponer el contenido y empaque del producto de acuerdo a las regulaciones ambientales vigentes a nivel local, regional, nacional e internacional.

2.2 Elementos de las etiquetas del SGA

NFPA 704: Salud 2 Inflamabilidad: 0 Inestabilidad: 0

3. Composición, información sobre los componentes

No.	Sustancia	Número CAS	Número ONU	Composición
1	Carbonato de Calcio	471-34-1	-	40-60 %
2	Mica	12001-26-1	-	5-10 %

4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

RIESGO	PRIMEROS AUXILIOS
Inhalación	Se trata de un producto no clasificado como peligroso por inhalación, sin embargo, se recomienda en caso de síntomas de intoxicación sacar al afectado del lugar de exposición, suministrarle aire limpio y mantenerlo en reposo. Solicitar atención médica en el caso de que los síntomas persistan.
Contacto con la piel	Se debe lavar con abundante agua y jabón libre de detergentes la zona afectada.
Contacto con los ojos	Se debe lavar con abundante agua durante 20 minutos manteniendo el párpado abierto y de ser necesario proveer atención médica. No frotar los ojos.
Ingestión	En caso de ingestión, solicitar asistencia médica inmediata.



(316) 526-6925 – (601) 404-0141
venta@enar.com.co



Kilómetro 2.1 Auto. Medellín
www.enar.com.co

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD MASILLA DRYWALL	Versión	2
		Fecha	28/09/2025
		Página	3 de 8

4.2. Síntomas, efectos más importantes, agudos y retardados: Los efectos agudos y retardados son los indicados en las secciones 2 y 11.

4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento Tras ingestión de grandes cantidades: No relevante

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción adecuados: Producto no inflamable bajo condiciones normales de almacenamiento, manipulación y uso, conteniendo sustancias inflamables. En caso de inflamación como consecuencia de manipulación, almacenamiento o uso indebido emplear preferentemente extintores de polvo polivalente (polvo ABC)

5.2 Medios de extinción no adecuados: NO SE RECOMIENDA emplear agua a chorro como agente de extinción.

5.3 Protección para el personal de extinción: Use un equipo autónomo de respiración en demanda de presión (aprobado) y equipo de protección completo.

6. Medidas a tomar en caso de derrame accidental

6.1 Precauciones personales: Evite inhalar el producto. Si este no presenta contaminación ni humedad, puede ser recogido y reutilizado. Para minimizar la dispersión de material particulado (polvo) en la atmósfera, se recomienda realizar la recolección en húmedo, utilizando material absorbente (como aserrín húmedo) o mediante el uso de una aspiradora.

6.2 Precauciones para el medio ambiente: Evitar a toda costa cualquier tipo de vertido al medio acuático. Contener adecuadamente el producto absorbido/recogido en recipientes herméticamente precintados. Notificar a la autoridad competente en el caso de exposición al público en general o al medioambiente.

6.3 Métodos y procedimientos de limpieza: Recoja por medio de un material absorbente como arena o aserrín entre otros, evite utilizar herramientas de metal. Almacene en un recipiente apropiado y tapado para su disposición final. El equipo contaminado (escobas, trapos, etc.) se debe disponer de acuerdo de acuerdo con las regulaciones locales.

7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Manipulación: Cumplir con la legislación vigente en materia de prevención de riesgos laborales. Mantener los recipientes herméticamente cerrados. Controlar los derrames y residuos, eliminándolos con métodos seguros. Evitar el vertido libre desde el recipiente. Mantener orden y limpieza donde se manipulen productos peligrosos.



(316) 526-6925 – (601) 404-0141
venta@enar.com.co



Kilómetro 2.1 Auto. Medellín
www.enar.com.co

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD MASILLA DRYWALL	Versión	2
		Fecha	28/09/2025
		Página	4 de 8

7.2 Almacenamiento: Temperatura de almacenamiento (min/máx.): 5°C / 35 °C. Consérvese en lugares frescos, bajo techo a resguardo de sol, lluvia y calor extremo y fuentes de ignición. Los recipientes deben estar perfectamente cerrados, nunca deben perforarse o golpearse, almacene por no más de 12 meses.

8. Control de la exposición/protección personal

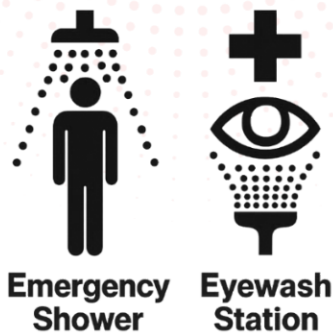
8.1. Control de Ingeniería: Utilice el producto en un lugar bien ventilado.

8.2 Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

Exigir el uso de guantes, botas, delantales y ropa protectora impermeable para evitar el contacto prolongado o repetitivo con la piel, usar materiales como goma o material resistente a productos químicos y gafas protectoras a prueba de salpicaduras. La ropa mojada con el producto se deberá colocar en recipientes cerrados hasta que se pueda desechar, sí va a ser lavada o se va a emplear otro método de limpieza, se informará a la persona encargada de las propiedades peligrosas del mismo.



8.3 Otras protecciones: sistemas lava ojos y duchas en el lugar de trabajo.



(316) 526-6925 – (601) 404-0141
venta@enar.com.co



Kilómetro 2.1 Auto. Medellín
www.enar.com.co

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD MASILLA DRYWALL	Versión	2
		Fecha	28/09/2025
		Página	5 de 8

9. Propiedades físico químicas

Parámetro	Valor	Unidad
Acabado	Liso	-
Brillo especular 60°	NA	-
Apariencia	Solido fluido	-
Densidad (Según color)	5.5 - 5.6	Kg/gal
Tiempo de secado al tacto	1-3	Horas
Tiempo de secado entre aplicaciones	3-6	Horas
Tiempo de secado total	24	Horas
pH	7.5-8	-

10. Estabilidad y reactividad

10.1 Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento y manipulación

10.2. Estabilidad química: Estable químicamente bajo las condiciones indicadas de almacenamiento, manipulación y uso

10.3 Reactividad: No se esperan reacciones peligrosas si se cumplen las instrucciones técnicas de almacenamiento de productos químicos.

10.4 Materiales a evitar: Ácidos y Aluminio

11. Información toxicológica

Vía	Efectos agudos	Efectos crónicos
Contacto con la piel	NA	NA
Contacto con los ojos	Enrojecimiento	NA
Inhalación	NA	NA
Ingestión	Dolor y nauseas	Produce alteraciones la mucosa intestinal

12. Información Eco-toxicológica



(316) 526-6925 – (601) 404-0141
venta@enar.com.co



Kilómetro 2.1 Auto. Medellín
www.enar.com.co

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD MASILLA DRYWALL	Versión	2
		Fecha	28/09/2025
		Página	6 de 8

Actualmente no existen datos que indiquen efectos nocivos de estas sustancias sobre el medio ambiente. Sin embargo, para prevenir posibles impactos ambientales se recomienda tener en cuenta lo siguiente:

Suelo: El empaque del producto es reciclable y debe ser dispuesto en los sistemas de gestión de residuos correspondientes.

Aire: Evite la dispersión del producto y la formación de nubes de material particulado (polvo). Al verter el contenido de los empaques, hágalo desde una altura moderada (no superior a 50 cm).

Agua: No vierta el producto en alcantarillados ni en fuentes hídricas. Si la manipulación se realiza cerca de alcantarillados, estos deben contar con cajas sedimentadoras. En caso de derrame, realice la limpieza inmediata del alcantarillado y finalice la eliminación de residuos con abundante agua.

Información Complementaria

Ecotoxicidad: No disponible.

DBO5 y DQO: No disponible.

Productos de biodegradación: No se espera una degradación significativa del producto a corto plazo.

Toxicidad de los productos de biodegradación: El producto no presenta toxicidad.

Observaciones especiales sobre los productos de biodegradación: No disponible.

13. Consideraciones sobre su eliminación.

13.1 Producto.

Contar con un Kit identificado para recoger derrames o material contaminado, disponer en canecas rojas de material combustible en área de máxima ventilación, lejos del sol o del calor.

Nota: Le rogamos contacte con la entidad adecuada en cada caso (Ministerio del Medio Ambiente, Ministerio de Salud, Empresa de acueducto y alcantarillado o bien empresas especializadas en la eliminación de residuos debidamente avaladas por las entidades gubernamentales que las regulan), para recibir la información en cada caso particular.

Asegurar que la disposición final del material sólido contaminado se efectúe mediante gestores ambientales autorizados y conforme con las regulaciones locales; en caso de incineración, debe ser realizado por personal capacitado, en equipos con un adecuado sistema de depuración de humos, o ser depositados en relleno sanitario de seguridad.



(316) 526-6925 – (601) 404-0141
venta@enar.com.co



Kilómetro 2.1 Auto. Medellín
www.enar.com.co

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD MASILLA DRYWALL	Versión	2
		Fecha	28/09/2025
		Página	7 de 8

13.2 Envase

Su eliminación debe realizarse de acuerdo con las disposiciones oficiales. Para los embalajes contaminados deben adoptarse las mismas medidas que para el producto contaminante.

14. Información relativa al transporte.

No.	Sustancia	Número CAS	Número ONU	Composición
1	Carbonato de Calcio	471-34-1	-	40-60 %
2	Mica	12001-26-1	-	5-10 %

14.1 Número ONU

471-34-1

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

Carbonato de Calcio

14.3. Clase de peligro D.O.T:

No está clasificado como sustancia peligrosa.

14.4. Grupo de embalaje / envase, si se aplica:

Material inerte

14.5. Riesgos ambientales:

No disponible

14.6. Precauciones especiales para el usuario:

No transportar con alimentos y empaques de alimentos.

15. Información reglamentaria

15.1 Ley 769/2002. Código Nacional de Tránsito Terrestre. Artículo 32: "La carga de un vehículo debe estar debidamente empacada, rotulada, embalada y cubierta conforme a la normatividad técnica nacional".

15.2 Ministerio de Transporte. Decreto 1609 del 31 de julio de 2002. Por el cual se reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.

15.3. Ministerio de Medio Ambiente, Decreto 4741 de 2005, Por lo cual reglamenta el Plan de Gestión Integral de residuos peligrosos y transporte de residuos peligrosos.

15.4. Decreto 1496 del 2018 por el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.

15.5 Resolución 733 del 07 de abril 2021 "Por la cual se definen las acciones que deben



(316) 526-6925 – (601) 404-0141
venta@enar.com.co



Kilómetro 2.1 Auto. Medellín
www.enar.com.co

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD MASILLA DRYWALL	Versión	2
		Fecha	28/09/2025
		Página	8 de 8

desarrollar los empleadores para la aplicación del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos en los lugares de trabajo”.

16. Otras informaciones

Esta hoja de seguridad tiene como fin sólo brindar una guía basada en la Norma NTC 4435 para el manejo del material con la precaución apropiada. Las personas que reciban la información deben ejercer su propio criterio para determinar la conveniencia del uso de este producto para un fin específico. ENAR S.A.S no se hace responsable de ningún daño causado a propiedades o a personas por el uso inadecuado de nuestros productos, ya que no conocemos la manipulación ni las precauciones que cada cliente tiene en el almacenamiento.



(316) 526-6925 – (601) 404-0141
venta@enar.com.co



Kilómetro 2.1 Auto. Medellín
www.enar.com.co