



**MATERIALES E INSUMOS PARA LA
MINERIA Y CONSTRUCCIÓN.**





INDICE

I. Business lines/ Líneas de Negocio.....	3
1.1 Products/ Productos.....	5
II. Equipment/Equipos.....	6
2.1 Gas meters/Medidores de gases	6
2.2 Pitot tubes /Tubos de Pitot	6
2.3 Anemometers / Anenometros.....	6
2.4 PVC slats / Lamas de PVC.....	7
III. TOOLS/HERRAMIENTAS	11
3.1 Electric tools/ Herramientas Eléctricas.....	11
3.2 Neumatic tools/Herramientas Neumaticas	11
3.3 Manual tools/Herramientas Manuales	12
3.4 Hydraulic Tools/ Herramientas Hidraulicas	12
3.5 Compressors/Compres ores.....	13
3.6 Hoisting / Izajes	13
3.7 Generators/ Generadores.....	14
3.8 Electrical Materials / Materiales Electricos.....	14
3.9 Drain Pumps/ Bombas de Drenaje.....	15
IV. ENGSOLVER DUST SUPPRESSOR/ SUPRESOR DE POLVO	16
4.1 Description / Descripcion.....	16
4.2 Application / Aplicación.....	17
4.3 The Benefits.....	18
V. Assembled Industrial Canvas Warehouses / Bodegas Industriales Armables de Lona.....	19
Bodegas Industriales Armables de Lona.....	19
VI. Anchor bolts and nuts / Pernos de Anclaje y Tuercas.....	20
VII. Adhesion products and sealants / Productos de adherencia y selladores.....	20
VIII. Ironmongery items / Artículos de ferretería varios.....	21

I. Business lines/ Líneas de Negocio



 Aceros y Metalurgia	Soldaduras Alambres para Soldar Máquinas Soldadoras Indumentaria para Soldar Electrodo Accesorios Soldadoras	Cañerías y Conduit Cañerías ASTM e ISO	Pinturas Industriales Esmaltes Anticorrosivos Catalizadores Diliuyentes Anticorrosivos	Aceros Planos Planchas de Aluminio Planchas Laminadas Metal Desplegado Parrillas de Acero Planchas Galvanizadas Planchas Gruesas Planchas Diamantadas	Aceros Largos Perfiles Galvanizados Perfiles Laminados Vigas Acero Perfiles Acero Barras Acero	Corte y Desbaste Discos Abrasivos y Desbaste Máquinas de Corte y Desbaste Discos de Corte Acero Cepillería para Acero Discos y Copas Diamantadas
	Clavos y Fijaciones Clavos y Herramientas para Clavos Remaches y Herramientas para Remaches Pernos de Anclaje Grapas y Herramientas para Grapas Puntas y Herramientas para Puntas Tornillos y Herramientas para Tornillos Pernos, Tuercas y Golillas	Herrajes Caballos Herraduras Herramientas de Herrar Clavos para Herrar	Estructuras para Parrones y Frutales Mallas para Parrones y Frutales Postes Bioamarras Sujetadores, Tensadores y Anclajes	Ensilaje Pita y Alambres Plásticos y Films para Ensilaje Mallas para Silos	Herramientas Agrícolas Herramientas de Corte de Madera Industria Alimentaria	Mallas Agrícolas Mallas de Alambre Agrícola Mallas Plásticas Agrícolas Mallas de Sombreo
 Accesorios Agrícolas						
	Clavos y Herramientas para Clavos Clavos Corrientes Clavos Helicoidales y Anillados Clavos para Techos Herramientas para Clavos Clavos Especiales Tornillos y Herramientas para Tornillos Tarugos Tornillos Herramientas para Tornillos y Accesorios	Remaches y Herramientas para Remaches Remaches Herramientas para Remaches Pernos, Tuercas y Golillas Golillas Tuercas Hexagonales	Puntas	Pernos de Anclaje Pernos con Cuña Barras de Hilo Pernos Cáncamos	Grapas y Herramientas para Grapas Grapadoras Manuales Grapas Grapadoras Neumáticas	Puntas y Herramientas para Puntas Puntas Puntilleras Neumáticas
Cierres Perimetrales Postes para Cercos Mallas para Cierres Accesorios para Cierres Puertas, Portones y Quincallería	Alambres de Acero Alambres Recocidos Display Alambres Galvanizados Display Alambres Recocidos Alambre para Viñas y Frutales Alambres de Púas Alambres Galvanizados	Mallas de Alambre Mallas Electrosoldada: Malla Cuadrada Malla Hexagonal				 Alambres, Cercos y Mallas



Terminaciones	Cubiertas y Revestimientos	Muros, Tabiques y Tableros	Porta Conductores	Infraestructura Vial	Cementos, Morteros y sus Aditivos	 Construcción y Terminaciones
Terminaciones para Muros y Pisos	Perfiles Policarbonato Placa Colaborante y Accesorios Techos Industriales Tejas Asfálticas Tejas de Acero Hojalatería Planchas Policarbonato Planchas Acero Revestimientos	Maderas Planchas Yeso Cartón Placas de Fibrocementos Yeso y Masillas Metalcon Covintec Tableros OSB Tableros Terciados	Canastillos	Defensas Camineras Medias Cañas y Tuberías Viales	Cementos Morteros Aditivos para Cementos y Morteros	
Hormigón y Refuerzos para Hormigón Fibras Mallas Acma Fierro Construcción Hormigón y sus Adhesivos						

 Contención y Fortificación	Adhesivos y Sellantes	Clavos y Fijaciones	Elementos de Protección Personal	Transporte y Movilización de Materiales	Herramientas Eléctricas	Aislaciones Térmicas y Humedad
	Adhesivo de Montaje Cola Fría y Cinta Adhesiva Siliconas y Sellantes	Clavos y Herramientas para Clavos Remaches y Herramientas para Remaches Pernos de Anclaje Grapas y Herramientas para Grapas Puntas y Herramientas para Puntas Tornillos y Herramientas para Tornillos Pernos, Tuercas y Golillas			Pulidoras Herramientas Eléctricas de Jardinería Cajas y Herramientas Mezcladores de Pintura Sierras Eléctricas Herramientas Eléctricas de Limpieza Esmeriles Baterías y Cargadores para Herramientas Herramientas Eléctricas para Hogar Rebajadoras Atornilladores, Taladros y Rotomartillos Bielas de Calor	Membranas Hidrófugas Ventilación Cumbreiras Paneles Aislantes Lanas Aislantes Fieltros Asfálticos Impermeabilizantes
	Fortificación Minera Herramientas Minería Mallas para Minería Pernos para Fortificación	Mantas de Hormigón	Mallas para Talud y Accesorios Mallas para Talud Accesorios de Mallas para Talud	Gaviones Gaviones Galvanizados Gaviones Plásticos	Geosintéticos Geotextiles Geocompuesto Geocompuesto Drenantes	Drenaje Cubos Drenantes

Mangueras Hidráulicas	Conexiones	Tubos Hidráulicos	Válvulas	Aceites, Lubricantes y Fluidos	 Hidráulica y Accesorios
Succión y Retorno Presión Extrema Presión Alta Presión Media Presión Baja Protecciones para Mangueras	Bridas y Porta Bridas Adaptadores Niples Férulas Abrazaderas Uniones Tapones Tuercas Acoples Virolas	Herramientas para Tubos Tubos de Acero al Carbono Tubos de Acero Inoxidable		Fluidos de Transmisión Grasas Lubricantes Aceites Lubricantes para Motor Refrigerantes y Anticongelantes Aceites Lubricantes de Transmisión	

 Seguridad Perimetral	Automatización de Accesos	Postes para Cercos	Mallas para Cierres	Accesorios para Cierres	Puertas, Portones y Quincallería
	Accesorios para Control de Accesos Automatización de Portones Bolardos y Accesorios Barreras y Accesorios		Malla para Cerco Intradomiciliario Malla para Cerco Urbana Malla para Cerco Perimetral	Accesorios de Instalación para Cercos Accesorios de Seguridad para Cercos	Puertas y Portones Quincallería para Portones



Líneas de Negocio

1.1 Products/ Productos

- HDPE pipes
- PVC slats
- Messenger Cable
- Measurement Equipment
- Manual tools
- Neumatic tools
- Electric tools
- Hydraulic Tools
- Drain Pumps
- Compressors
- Generators
- Lifting Equipment
- Electrical Materials
- Dust Suppressants
- Anchor bolts and nuts
- Adhesion products and sealants
- Ironmongery items

➤ Productos

- Tuberías de HDPE
- Lamas de PVC
- Cable de mensajería
- Equipo de medición
- Herramientas manuales
- Herramientas neumáticas
- Herramientas eléctricas
- Herramientas hidráulicas
- Bombas de drenaje
- Compresores
- Generadores
- Equipos de elevación
- Materiales Electricos
- Supresores de polvo
- Pernos de anclaje y tuercas
- Productos de adherencia y selladores
- Artículos de ferretería varios

II. Equipment/Equipos

2.1 Gas meters/Medidores de gases



2.2 Pitot tubes /Tubos de Pitot



2.3 Anemometers / Anenometros



2.4 PVC slats / Lamas de PVC

PVC slats ideal for separating work areas, environments and ventilation covers.

➤ Lamas de PVC

Lamas de PVC ideales para separar áreas de trabajo, ambientes y tapados de ventilación.



Espesores	Ancho	Largo
1.5 mm	200 mm	50 mts
2 mm	200 mm	50 mts
3 mm	300 mm	50 mts
4 mm	400 mm	50 mts

2.1 Coiners / Acuñadores

Octagonal Aluminum Coiners, at one end point, and at the other end paddle.

Manufactured in length up to 4.0m.

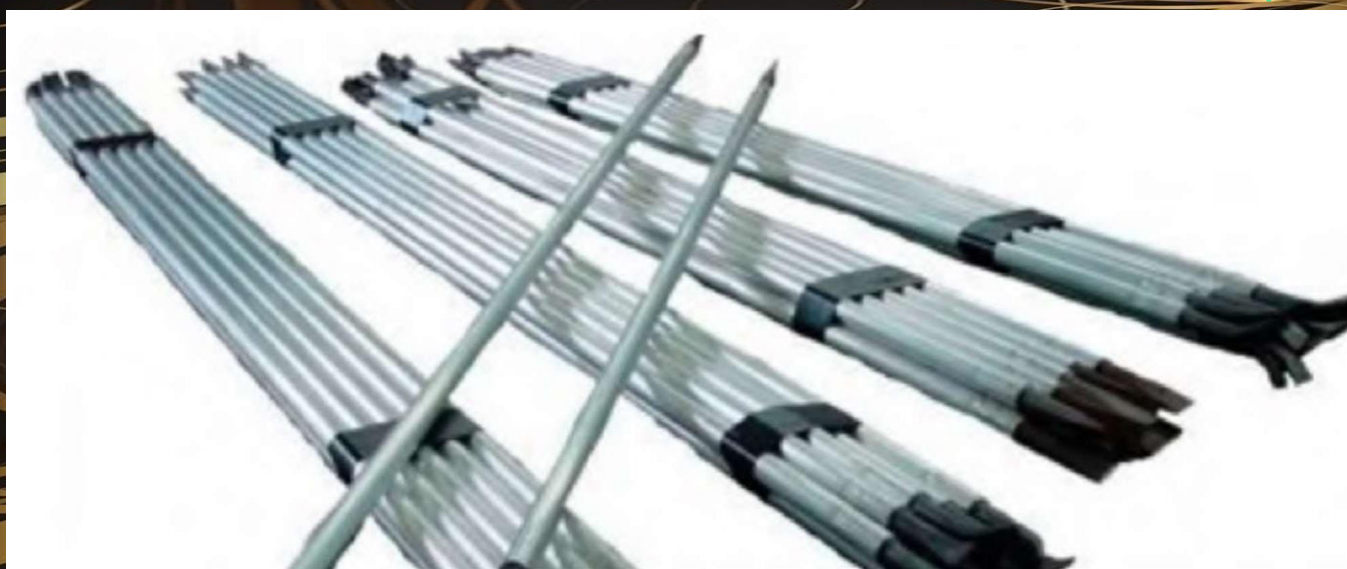
The tips and paddles in RC50 hardness scale.

➤ Acuñadores

Acuñadores de Aluminio Octogonal, en un extremo punta, y al otro extremo paleta.

Fabricado en largo de hasta 4.0mts.

Las puntas y paletas en escala de dureza RC50.



2.2 HDPE Pipes/ Tuberías HDPE

➤ Tuberías HDPE

- Dimensions according to NCH 398/1

- Dimensiones según NCH 398/1

Díámetro Nominal	PN 4 SDR 41		PN 5 SDR 26		PN 6 SDR 27,6		PN 8 SDR 21	
mm dn in.	esp. pared mm	peso medio kg/mt	esp. pared mm	peso medio kg/mt	esp. pared mm	peso medio kg/mt	esp. pared mm	peso medio kg/mt
16.0								
20.0	-				-			
25.0	-				-			
32.0	-							
40.0							2.3	
50.0					2.3		2.4	0.38
63.0					2.3	0.47	3.0	0.59
75.0					2.8	0.66	3.6	0.84
90.0	2.3	0.68	2.80	0.81	3.3	0.94	4.3	1.20
110.0	2.7	0.96	3.40	1.18	4.0	1.38	5.3	1.80
125.0	3.1	1.25	3.80	1.50	4.6	1.80	6.0	2.32
140.0	3.5	1.57	4.30	1.88	5.1	2.24	6.7	2.91
160.0	4.0	2.03	4.90	2.44	5.8	2.91	7.7	3.81
180.0	4.4	2.52	5.50	3.08	6.6	3.72	8.6	4.78
200.0	4.9	3.12	6.10	3.78	7.3	4.57	9.6	5.94
225.0	5.5	3.95	6.90	4.77	8.2	5.79	10.8	7.53
250.0	6.2	4.93	7.60	5.87	9.1	7.13	11.9	9.19
280.0	6.9	6.15	8.50	7.35	10.2	8.96	13.4	11.62
315.0	7.7	7.71	9.70	9.57	11.4	11.27	15.0	14.61
355.0	8.7	9.83	10.90	12.07	12.9	14.35	16.9	18.89
400.0	9.8	12.44	12.30	15.43	14.5	18.15	19.1	24.09
450.0	11.0	15.72	13.80	19.42	16.3	23.41	21.5	30.46
500.0	12.3	19.52	15.30	24.08	18.1	28.92	23.9	37.64
560.0	13.7	24.34	17.20	30.04	20.3	36.29	26.7	47.14
630.0	15.4	30.82	19.30	37.77	22.8	45.87	30.0	59.55
710.0	17.4	39.94	21.80	49.39	25.7	58.30	33.9	75.86

HDPE Pipes

➤ Tuberías HDPE

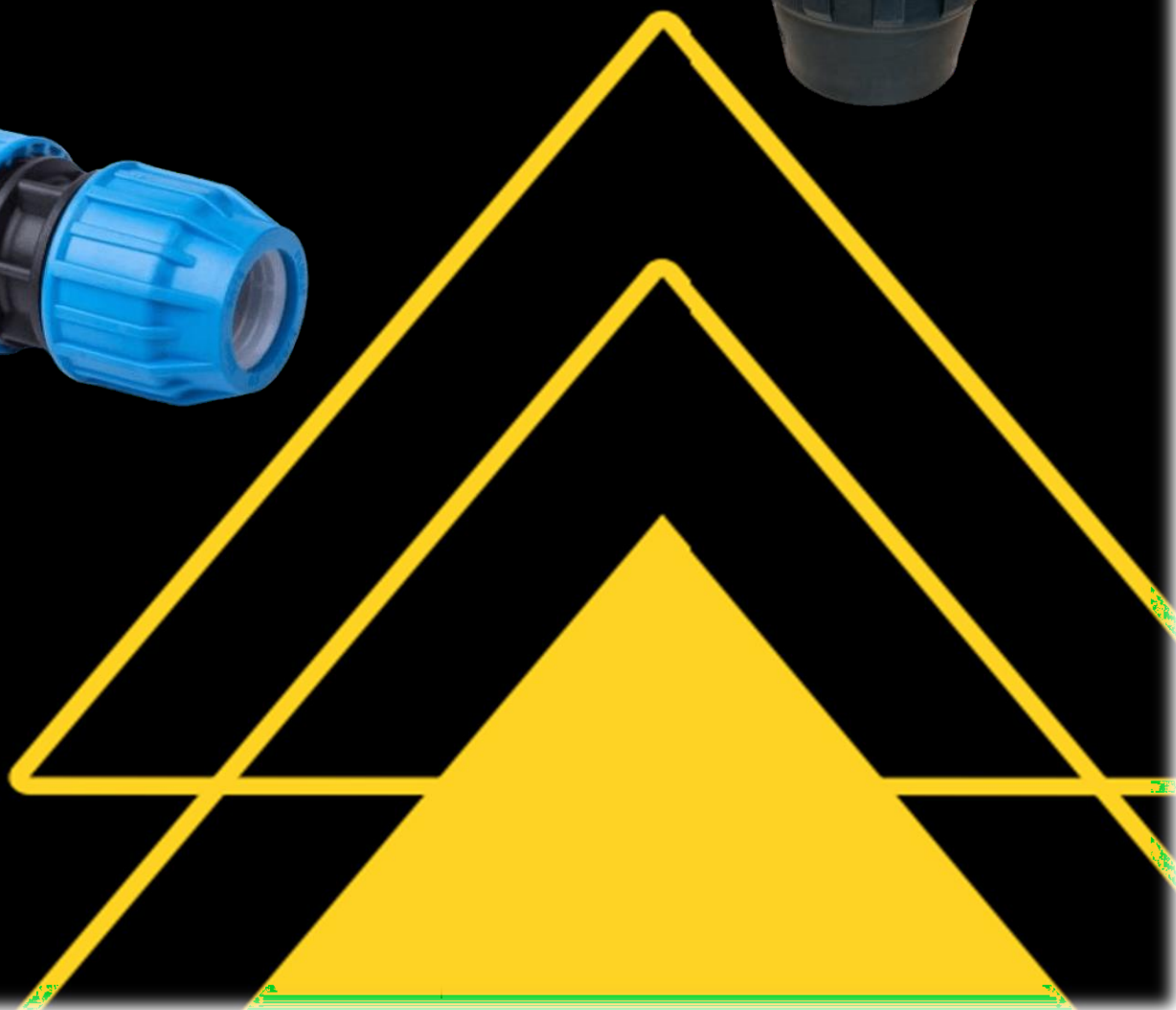
- Dimensions according to NCH 398/1

- Dimensiones según NCH 398/1

Diámetro Nominal		PN 4 SDR 41		PN 5 SDR 26		PN 6 SDR 27,6		PN 8 SDR 21	
mm dn min.		esp. pared min. mm	peso medio kg/mt	esp. pared min. mm	peso medio kg/mt	esp. pared min. mm	peso medio kg/mt	esp. pared min. mm	peso medio kg/mt
800.0		19.6	50.78	24.50	62.74	29.0	74.06	38.1	96.15
900.0		22.0	64.02	27.60	79.47	32.6	93.77	42.9	121.73
1000.0		24.5	79.23	30.60	97.24	36.2	115.68	47.7	150.44
1200.0		29.4	114.12	36.70	140.88	43.4	166.32	57.2	216.43
1400.0		34.3	155.30	42.90	192.30	50.6	226.23		
1600.0		39.2	202.81	49.00	250.70	57.9	295.58		

PN 10 SDR 17		PN 12.5 SDR 13,6		PN 16 SDR 11		PN 20 SDR 9		PN 25 SDR 7,4		Diám. Nom. mm
esp. pared min. mm	peso medio kg/mt	esp. pared min. mm	peso medio kg/mt	esp. pared min. mm	peso medio kg/mt	esp. pared min. mm	peso medio kg/mt	esp. pared min. mm	peso medio kg/mt	
						2.3	0.106	2.3	0.105	16
						2.3	0.14	3.0	0.16	20
				2.3	0.17	2.8	0.20	3.5	0.24	25
2.3		2.4	0.24	3.0	0.28	3.6	0.33	4.4	0.39	32
2.4	0.30	3.0	0.36	3.7	0.44	4.5	0.52	5.5	0.61	40
3.0	0.46	3.7	0.56	4.6	0.68	5.6	0.81	6.9	0.95	50
3.8	0.73	4.7	0.89	5.8	1.07	7.1	1.28	8.6	1.48	63
4.5	1.03	5.6	1.26	6.8	1.51	8.4	1.81	10.3	2.21	75
5.4	1.49	6.7	1.82	8.2	2.18	10.1	2.61	12.3	3.03	90
6.6	2.21	8.1	2.68	10.0	3.23	12.3	3.88	15.1	4.52	110
7.4	2.83	9.2	3.45	11.4	4.20	14.0	5.01	17.1	5.85	125
8.3	3.55	10.3	4.33	12.7	5.24	15.7	6.30	19.2	7.36	140
9.5	4.65	11.8	5.66	14.6	6.86	17.9	8.35	21.9	9.56	160
10.7	5.89	13.3	7.18	16.4	8.83	20.1	10.57	24.6	12.09	180
11.9	7.25	14.7	8.84	18.2	10.90	22.4	13.07	27.4	15.58	200
13.4	9.21	16.6	11.43	20.5	13.80	25.2	16.55	30.8	18.90	225
14.8	11.30	18.4	14.06	22.7	17.00	27.9	20.36	34.2	23.30	250
16.6	14.46	20.6	17.65	25.4	21.30	31.3	25.59	38.3	29.26	280
18.7	18.32	23.2	22.35	28.6	27.00	35.2	32.38	43.1	37.07	315
21.1	23.30	26.1	28.35	32.2	34.56	39.7	41.16	48.5	46.91	355
23.7	29.49	29.4	35.96	36.3	46.50	44.7	52.22	54.7	59.35	400
26.7	37.38	33.1	45.58	40.9	55.13	50.3	66.10	61.5	75.51	450
29.7	46.19	36.8	56.28	45.4	68.01	55.8	81.49			500
33.2	57.84	41.2	70.59	50.8	85.25					560
37.4	73.27	46.2	89.08	57.2	108.00					630
42.1	93.03	52.2	113.41							710

[illegible]





3.3 Manual tools/Herramientas Manuales

➤ Herramientas Manuales



3.4 Hydraulic Tools/Herramientas Hidraulicas

➤ Herramientas Hidráulicas



3.5 Compressors/Compresores

➤ Compresores



3.6 Hoisting / Izajes

➤ Izajes



3.7 Generators/ Generadores

➤ Generadores



3.8 Electrical Materials / Materiales Electricos

➤ Materiales Electricos



3.9 Drain Pumps/ Bombas de Drenaje

Ideal for industries that require the movement of large amounts of water within their operations.

➤ Bombas de Drenaje

Ideales Para la industria que requieren mover grandes cantidades de aguas al interior de sus operaciones





IV. ENGSOLVER DUST SUPPRESSOR/ SUPRESOR DE POLVO

4.1 Description / Descripción

ENGSOVER DUST SUPPRESSOR is a quality, versatile, in-depth soil stabilizer, and dust removal agent. Diluted in water, it can be applied to roads, in environments where the strength of the material on the road is desired, and where airborne dust may be encountered. In addition to being a dust suppressant, it can also be used to reduce soil erosion and protect vegetation from blown sand.

ENGSOVER DUST SUPPRESSOR involves binding agents that hold soil particles together to reinforce and prevent them from becoming airborne. Our special formula ensures that the use will penetrate and bond properly with the soil. It mixes quickly and easily with water, and remains stable in either of these two forms, in concentrated or diluted states.

SUPRESOR DE POLVO ENGSOVER

➤ Descripción

SUPRESOR DE POLVO ENGSOVER es de calidad, versátil, estabilizador profundizado del suelo, y agente de la eliminación de polvo. Diluido en agua, puede ser aplicado a los caminos, en ambientes donde la fuerza del material en el camino es deseada, y donde se puede encontrar polvo aerotransportado. Además de ser supresor de polvo, también puede ser usado para reducir la erosión del suelo y proteger vegetación contra la arena que sopla el aire.

SUPRESOR DE POLVO ENGSOVER consiste en atar agentes que sostienen partículas del suelo juntas para reforzar y evitar que lleguen a ser aerotransportadas. Nuestra fórmula especial asegura que el uso penetrará y atará correctamente con el suelo. Se mezcla rápida y fácilmente con agua, y se mantiene estable en cualquier de estas dos formas, en estado concentrados o diluidos.



4.2 Application / Aplicación

ENG SOLVER DUST SUPPRESSOR is sold in concentrate, so it is necessary to dilute it with water before use. It can be used in water at product concentrations of 3:1 to 12:1 depending on soil type, circulation and other environmental factors. Some soil types require only one heavy application and others require several light applications. Our experts can recommend the appropriate concentration for your situation.

For maximum results, ENG SOLVER DUST SUPPRESSANT can be applied using CRC stick, but can also be applied using a water truck. Use thickness and depth can be controlled by varying concentration levels and total volume.

ENG SOLVER DUST SUPPRESSOR is appropriate for use in soils, roads, parking lots, mining areas and other environments where dust needs to be controlled. It can also be used as a soil condensation agent.

➤ Aplicacion

SUPRESOR DE POLVO ENG SOLVER se vende en concentrado por eso es necesario diluirlo con agua antes de uso. Puede ser usado en agua a las concentraciones de producto de 3:1 a 12:1 dependiendo del tipo del suelo, circulación y de otros factores ambientales. Algunos tipos de suelo requieren solamente una aplicación fuerte y otros requieren varias aplicaciones ligeras. Nuestros expertos pueden recomendar la concentración apropiada para su situación.

Para los resultados máximos, SUPRESOR DE POLVO ENG SOLVER puede ser aplicado usando barra de CRC, pero también puede ser aplicado usando un camión de agua. Lo grueso del uso y la profundidad pueden ser controlados variando los niveles y el total del volumen de concentración.

SUPRESOR DE POLVO ENG SOLVER es apropiado para el uso en suelos, caminos, estacionamientos, áreas que minan y otros ambientes donde el polvo necesita ser controlado. También puede ser utilizado como agente de condensación de suelo.

4.3 The Benefits

DUST SUPPRESSOR ENGSOLVER dust suppressor provides:

- Superior dust cohesion and suppression
- Excellent soil erosion prevention
- Quick use without having to close roads
- Efficient dust removal under a variety of conditions
- Effects last when used appropriately

All components of ENGSOLVER DUST

- SUPPRESSOR are considered:
- Not dangerous
- Free of asphalt or solvent
- Not flammable
- Non-carcinogenic
- Not harmful to aquatic life and mammalian life

➤ Los Beneficios

SUPRESOR DE POLVO ENGSOLVER supresor de polvo proporciona:

- Cohesión superior del polvo y supresión
- Excelente prevención de erosión de suelo
- Uso rápido sin tener que cerrar caminos
- Eliminación del polvo eficiente bajo una variedad de condiciones
- Los efectos duran cuando es usado apropiadamente

Todos los componentes de SUPRESOR DE POLVO ENGSOLVER son considerados:

- No peligrosos
- Libre de asfalto o solvente
- No es inflamable
- No cancerígeno
- No dañinos a la vida acuática y vida mamífera



V. Assembled Industrial Canvas Warehouses / Bodegas Industriales Armables de Lona

Measurements of 10 meters wide by 50 meters long or according to request

Bodegas Industriales Armables de Lona

Medidas de 10 metros de ancho por 50 metros de largo o según solicitud

CARPAS INDUSTRIALES



VI. Anchor bolts and nuts / Pernos de Anclaje y Tuercas.

We have an extensive range of requested sizes and qualities



Contamos con una extensa gama de medidas y calidades solicitadas.



VII. Adhesion products and sealants / Productos de adherencia y selladores.

We have an extensive variety of adhesion products according to the required standards including the range of LOCTITE



Contamos con una extensa variedad de productos de adherencia segun los estándares requeridos, entre ellos, la gama de productos LOCTITE.





VIII. Ironmongery items / Artículos de ferretería varios

We have a wide range of items, such as padlocks, paint shovels, cutting discs, tapes, napoleons, wire, steel brushes, among others.



Contamos con una variada gama de artículos, como candados, palas pinturas, discos de cortes, cintas, napoleones, alambre, escobillas de acero, entre otros.





Contacto:

Correo:
ferrehouserj@gmail.com

Teléfono: +56996557850

Teléfono: +56996557850

ferrehouserj@gmail.com
Correo: