

Drägersorb® 400 para equipos de protección respiratoria de circuito cerrado

Drägersorb® 400 pertenece a una línea de productos en la que la innovación siempre ha estado vinculada a los equipos de protección respiratoria de circuito cerrado Dräger. De esta manera se crearon equipos de altas prestaciones y filtros absorbentes, que armonizan perfectamente entre sí y que corresponden al mas alto nivel de seguridad



ST-2973-2003

Los campos de aplicación específicos y cada vez más exigentes de los equipos de protección respiratoria de circuito cerrado requieren un filtro absorbente que se adapte exactamente a las condiciones de uso. Drägersorb® 400, Dräger ofrece una cal sodada de alto rendimiento para la absorción del dióxido de carbono (CO₂) en equipos de protección respiratoria de circuito cerrado. Entre ellos se encuentran el Dräger BG 4 y el Dräger PSS BG 4 plus.

Drägersorb® 400 contribuye esencialmente a asegurar el alto rendimiento de nuestros equipos. Solamente Dräger dispone de esta combinación única de conocimientos tanto sobre los equipos como sobre la absorción para poder ofrecer la combinación perfecta

La exclusiva forma de gránulo de la cal sodada garantiza una resistencia respiratoria reducida y una vida útil prolongada. Solamente una forma uniforme posibilita un relleno homogéneo y, por consiguiente, un comportamiento reproducible.

Al mismo tiempo, la forma semiesférica del absorbente garantiza una resistencia a la abrasión alta y una mínima formación de polvo.

Una producción moderna garantiza una calidad de producto que satisface los requisitos actuales y futuros del usuario, y que supera las altas exigencias de los organismos de certificación internacionales.



D-23525-2009

Drägersorb® 400, recipiente de 8 kg y 18 kg



D-23367-2009

Dräger PSS BG 4 plus



D-23550-2009

Dräger PSS BG 4 plus

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Composición:	Hidróxido cálcico, hidróxido alcalino, agua		
Forma:	Semiesférica		
Tamaño de los gránulos:	Ø aprox. 4 mm	ISO 3310, 2 - 4 mm	ASTM E11, 5 - 10 No
Contenido de agua:	(16 ± 2) %		
Densidad aparente:	(830 ± 100) g/L		
Capacidad de absorción de CO ₂ :	4 horas en el equipo Dräger PSS BG 4 plus según las normas EN145 y NIOSH		
Temperatura de almacenamiento:	de -30 °C a +50 °C		
Indicador:	sin indicador de color		

MEDIDAS DEL RECIPIENTE

Peso:	L x An x Al (redondeado):		
4,5 kg	195 x 170 x 260 mm		
8 kg	245 x 205 x 355 mm		
18 kg	290 x 270 x 450 mm		

REFERENCIAS DE COMPONENTES

Drägersorb® 400	4,5 kg de cal sodada (recipiente)	67 38 950
Drägersorb® 400	8 kg de cal sodada (recipiente)	67 37 965
Drägersorb® 400	18 kg de cal sodada (recipiente)	67 37 985
Cartucho desechable	Absorbedor de CO ₂ para los equipos Dräger BG 4 y Dräger PSS BG 4 plus	R 34 360
Cartucho rellenable	Para el rellenado con Drägersorb® 400	R 34 367

ACCESORIOS NECESARIOS PARA EL RELLENADO

Dispositivo de llenado		R 33 752
Filtro de polvo		R 35 754
Tamiz		R 32 618

SEDE PRINCIPAL

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstrasse 1
23560 Lübeck, Alemania

www.draeger.com

SUBSIDIARIAS**BRASIL**

Dräger Indústria e Comércio Ltda.
Al. Pucuruí, 51 – Tamboré
06460-100 – Barueri – SP
Tel +55 11 46 89 49 44
Fax +55 11 41 91 35 08

CANADA

Draeger Safety Canada Ltd.
7555 Danbro Crescent
Mississauga, Ontario L5N 6P9
Tel +1 905 821 8988
Fax +1 905 821 2565

ESPAÑA

Dräger Safety Hispania, S.A.
Calle Xaudaró 5
28034 Madrid
Tel +34 913 580-244
Fax +34 917 294-899

MÉXICO

Draeger Safety S.A. de C.V.
Av. Peñuelas No. 5
Bodega No. 37
Fraccionamiento Industrial
San Pedrito
Querétaro, Qro México
Tel +52 442 246-1113
Fax +52 442 246-1114

SUDAMÉRICA (MENOS BRASIL)

Dräger Safety Hispania, S.A.
Calle Xaudaró 5
28034 Madrid, España
Tel +34 917 283-444
Fax +34 917 283-744

USA

Draeger Safety, Inc.
101 Technology Drive
Pittsburgh, PA 15275
Tel +1 412 787 8383
Fax +1 412 787 2207