

## FUNDENTE DE DESESCORIADO DE ALTA-MEDIA TEMPERATURA PARA EL ALUMINIO Y SUS ALEACIONES

El Coveral 55 es un fundente desescoriador exotérmico en forma de polvo adecuado para todo tipo de aleaciones de aluminio, a excepción de aleaciones de AlMg con más del 3% de Mg. Para este tipo de aleaciones, recomendamos Coveral 65 o Coveral 66.

### TEMPERATURA DE APLICACIÓN

> 720–750° C

### DESIFICACION

Añadir 0,3–0,6 % del peso de metal dependiendo del tipo de la aplicación y de las condiciones de fundición.

### EMBALAJE

- Sacos de papel de 25 kgs con varias capas recubierto de polietileno.
- Almacenamiento: Como todos los fundentes, Coveral 55 debe guardarse en un lugar seco.
- Cierre las bolsas abiertas o guarde los tambores de almacenamiento de manera segura después del uso.

### ETIQUETADO

Xn Dañino.

### SALUD Y SEGURIDAD

Por razones de seguridad, este producto debe utilizarse sólo de acuerdo con las instrucciones de uso contenidas en esta Hoja de Datos Técnicos.

La Hoja de Datos de Seguridad del Material de este producto está disponible a petición.

### APLICACIÓN

Coveral 55 se puede aplicar a la superficie de la escoria en la cuchara de trasvase o en la superficie de la escoria en el horno de fundición.

Al utilizar conjuntamente con o desgasificador, el fundente reaccionará fácilmente, provocando una escoria ligera y seca.

Si no usa con un desgasificador, echar el Coveral 55 sobre la superficie del metal y agitar vigorosamente durante varios minutos con una cuchara perforada precalentada hasta que se consiga una escoria seca.

El Coveral 55 debe aplicarse siempre sobre la escoria y no sobre el metal fundido. Puede ser necesario reagrupar la escoria antes de la aplicación. Después de que la reacción haya terminado, la escoria debe retirarse con cuidado utilizando una herramienta adecuada.

COVERAL® es una marca registrada del Grupo de Foseco y esta distribuido por Pyrotek abajo licencia.

NOTA: Las propiedades físicas y químicas que figuran en la lista representan valores típicos medios obtenidos de acuerdo con métodos de prueba aceptados y están sujetos a variaciones normales en la fabricación. Se suministran como servicio técnico y están sujetos a cambios sin previo aviso.

### OFICINAS REGIONALES

#### EUROPA / RUSIA / ORIENTE MEDIO

República Checa (420) 516-527-111  
Alemania (49) (0)2182-81020  
Italia (39) 010-846-8627  
Rusia / CEI (7) 495-230-71-63  
Suecia (46) (0)534-62000  
España (34) 976-222-545  
Switzerland (41) (0)27-455-8264  
Emiratos Árabes Unidos (971) (0)4-883-77-00  
Reino Unido (44) (0)1 908-561155

#### ÁFRICA

(27) (0)35-797-4039

#### ASIA

(86) 755-26632324

#### AUSTRALIA

(61) (0)2 9631-1333

#### CANADÁ

(819) 477-0734

#### INDIA

(91) 2137-668000

#### JAPÓN

(81) (0)78 265-5590

#### MÉXICO

(52) 1-811-247-8000

#### NUEVA ZELANDA

(64) (0)9 272-2056

#### SUDAMÉRICA

(55) 11-4786-5233

Product Type: 127

Commodity Code: 07004