

|                 |     |   |   |  |
|-----------------|-----|---|---|--|
| Salud           | 2   |  | <b>HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)</b> |  |
| Inflamabilidad  | 0   |   | <b>Eucorapair V100</b>                  |  |
| Reactividad     | 0   |   |   |  |
| EPP             | E   |   |   |  |
| Riesgo especial | N/A |   |   |  |

|   |                         |       |           |                        |  |                  |                  |  |
|---|-------------------------|-------|-----------|------------------------|--|------------------|------------------|--|
| <b>Sección I. Datos Generales de la Hoja de Datos de Seguridad.</b> |                         |       |           |                        |  |                  |                  |  |
| Emisión:  | 07-sep-16               |       | Revisión: | 1                      |  | Fecha Revisión:  | 07-sep-16        |  |
| Nombre del Fabricante o distribuidor:                               | EUCOMEX, S.A. de C.V.   |       |           | En caso de emergencia: |  | (55) 5864 99 70  |                  |  |
| Calle:  | Vía José López Portillo |       | N° Ext.   | 69                     |  | Colonia:         | Sn. Fco. Chilpan |  |
| Delegación o municipio:   | Tultitlán               |       |           | Localidad o población: |  | Estado de México |                  |  |
| Código Postal:  |                         | 54940 |           |                        |  |                  |                  |  |

|  |                     |                        |                    |
|--|---------------------|------------------------|--------------------|
| <b>Sección II. Datos Generales de la Sustancias Químicas Peligrosas.</b> |                     |                        |                    |
| Nombre químico o código  | Nombre comercial    | Familia química        | Sinónimos          |
| Silicatos de calcio  | Cemento Portland    | Compuestos inorgánicos | Cemento hidráulico |
| Carbonato de calcio  | Carbonato de calcio | Carbonatos             | Caliza             |

**DATOS REVELANTES:** No contiene sustancias químicas peligrosas  
NA = No Aplica

| <b>Sección III. Identificación de la Sustancias Químicas Peligrosas.</b> |            |         |       |                    |       |                                 |   |   |   |
|--|------------|---------|-------|--------------------|-------|---------------------------------|---|---|---|
| Sustancia  | N° CAS:    | N° ONU: | %     | LMPE-PPT:<br>mg/m³ | IPVS: | SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN: NFPA |   |   |   |
|  |            |         |       |                    |       | S                               | I | R | E |
| Cemento Portland   | 65997-15-1 | N/A     | 15-40 |                    |       | 2                               | 0 | 0 | F |
| Carbonato de Calcio  | 1317-65-3  | N/A     | 10-30 |                    |       | 1                               | 0 | 0 | E |

NA = No Aplica      CAS = Chemicals Abstracts Service      ONU = Organización de las Naciones Unidas para el transporte  
PPT = Promedio Ponderado en el tiempo      IPVS = Inmediatamente Peligroso para la Vida y la Salud      E = Riesgo Especial

|   |      |  |  |                              |  |                    |  |    |  |
|---|------|--|--|------------------------------|--|--------------------|--|----|--|
| <b>Sección IV. Propiedades fisicoquímicas</b> |      |  |  |                              |  |                    |  |    |  |
| Temperatura de ebullición (°C):               | ND   |  |  | Estado físico, color y olor: |  | sólido, polvo gris |  |    |  |
| Temperatura de fusión (°C):                   | ND   |  |  | Velocidad de evaporación:    |  | ND                 |  |    |  |
| Temperatura de inflamación (°C):              | ND   |  |  | Solubilidad en agua:         |  | Soluble            |  |    |  |
| Temperatura de auto ignición (°C):            | ND   |  |  | Presión de vapor (mm de Hg): |  | ND                 |  |    |  |
| Densidad Relativa [g/ml]:                     | 2.85 |  |  | Volatilidad (%):             |  | ND                 |  |    |  |
| Ph (dilución en agua al 5% peso):             | ND   |  |  | Limite de inflamabilidad     |  | Inferior           |  | ND |  |
| Peso molecular:                               | ND   |  |  |                              |  | Superior           |  | ND |  |

**DATOS REVELANTES:**  
ND = No Disponible

|  |                |   |        |   |                 |   |               |   |  |
|--|----------------|---|--------|---|-----------------|---|---------------|---|--|
| <b>Sección V. Riesgos de Fuego o Explosión</b>   |                |   |        |   |                 |   |               |   |  |
| Medio de extinción:  | Niebla de agua | X | Espuma | X | CO <sub>2</sub> | X | Polvo químico | X |  |
| Otros (especificar):   | Ninguno        |   |        |   |                 |   |               |   |  |
| Equipo de protección personal específico a utilizar en labores de combate de incendios: Equipo completo de bombero y equipo de aire autocontenido. |                |   |        |   |                 |   |               |   |  |
| Procedimiento y precauciones especiales en el combate de incendios: Evacuar el área, solicitar apoyo adecuado.                                     |                |   |        |   |                 |   |               |   |  |
| Condiciones que conducen a otro riesgo especial: Ninguno   |                |   |        |   |                 |   |               |   |  |
| Productos de la combustión nocivos para la salud: Monóxido de Carbono (CO), Bixido de Carbono (CO <sub>2</sub> ), Oxidos de Nitrogeno              |                |   |        |   |                 |   |               |   |  |
| NOTA: Utilizar el medio de extinción necesario en tipo de incendio que se presente   |                |   |        |   |                 |   |               |   |  |
| NA = No Aplica   |                |   |        |   |                 |   |               |   |  |

|   |                  |   |           |  |  |  |  |  |  |
|---|------------------|---|-----------|--|--|--|--|--|--|
| <b>Sección VI. Datos de Reactividad</b>                         |                  |   |           |  |  |  |  |  |  |
| Condición:  | Estable          | X | Inestable | Productos peligrosos de la descomposición: |  |  |  |  |  |
| Incompatibilidad:   | N/A              |   |           | N/A  |  |  |  |  |  |
| Polimerización espontánea                                       |                  |   |           |  |  |  |  |  |  |
| Puede ocurrir   | No puede ocurrir |   | X         | Condiciones a evitar:                      |  |  |  |  |  |
| Calentamiento y alta temperatura no mayor que 160°C             |                  |   |           |  |  |  |  |  |  |
| NOTA: Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento |                  |   |           |  |  |  |  |  |  |

|                 |     |   |   |
|-----------------|-----|---|---|
| Salud           | 2   |  | <b>HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)</b><br><br><b>Eucorepair v100</b> |
| Inflamabilidad  | 0   |   |   |
| Reactividad     | 0   |   |   |
| EPP             | E   |   |   |
| Riesgo especial | N/A |   |   |

**Sección VII. Riesgos para la salud y Primeros Auxilios**

| Vía de ingreso al organismo         |   |             |            |                              |                    |
|-------------------------------------|---|-------------|------------|------------------------------|--------------------|
| Ingestión:                          | Puede ser dañino si se ingiere.   |             |            | <b>Información adicional</b> |                    |
| Inhalación:                         | En altas concentraciones, los vapores, humos y nieblas pueden irritar la nariz, garganta y membranas mucosas. |             |            |                              |                    |
| Ojos:                               | Causa serio daño ocular.  |             |            |                              |                    |
| Piel:                               | Puede ser dañino para la piel. Provoca irritación.  |             |            |                              |                    |
| Sustancia química considerada como: |   | Cancerígena | Mutagénica | Teratogénica                 | DL <sub>50</sub> : |
|                                     |   | NO          | NO         | NO                           | ND                 |

ND = No Disponible

**Emergencia y primeros auxilios**

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Ingestión:                   | Enjuague la boca. Busque atención médica inmediatamente. No inducir el vomito a menos que lo indique el personal médico.   |
| Contacto con los ojos:       | En caso de que la persona afectada utilice lentes de contacto, deberán de removerlos de inmediato. Después deba enjuagar con abundante agua durante 15 min manteniendo los parpador abiertos, puede utilizar agua fría. No use pomadas. Consulte a su médico inmediatamente. |
| Contacto con la piel:        | Retirar la ropa y calzado contaminados. Lavar la zona afectada con agua durante mínimo 15 minutos. Si la irritación persiste, repetir el lavado. Busque atención médica. Lave la ropa antes de volver a usarla.  |
| Inhalación:                  | Trasladar al aire fresco. Si no respira, administrar respiración artificial. Si respira con dificultad suministrar oxígeno. Mantener a la víctima abrigada y en reposo. Buscar atención médica inmediatamente.   |
| Otros riesgos para la salud: | ND   |

ND = No Disponible

**Sección VIII. Indicaciones en caso de fuga o derrame**

Mantener al personal no autorizado fuera del área de derrame. Utilizar el equipo de protección adecuado. Recoger el vertido en envases, sellar y entregar para su eliminación de acuerdo con las regulaciones locales. No contamine el drenaje o el alcantarillado. Impedir posibles escapes o derrames, haciendolo siempre de forma segura.

**Sección IX. Protección Personal Especifica en caso de emergencias**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Equipo de protección personal: | Anteojos de seguridad, guantes y respirador para polvos (E)                       |
| Ventilación:                   | En lugares con baja circulación de aire, utilice ventilación con equipo mecánico. |

**Sección X. Información sobre transportación**

"Este material no se considera peligroso de acuerdo al Reglamento de Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos de México". No aplica para (TDG,IMDG, CFR, DOT)

**Sección XI. Información sobre ecología**

Los desechos y desperdicios del producto deberán manejarse de acuerdo a la reglamentación estatal y/o federal vigente.

**Sección XII. Precauciones especiales**

**Precauciones que deben ser tomadas para el manejo y almacenamiento:** Utilizar el equipo de protección personal. Mantener en recipientes bien cerrados y en un área fresca, seca y bien ventilada. Se pueden utilizar tambores con recubrimiento para su almacenamiento, rotular los recipientes adecuadamente y mantenerlos separados de materiales incompatibles.

**Otras precauciones:** Manejar éste químico sin equipo de protección adecuado y sin otros controles de exposición puede resultar en daño.

Hasta donde es de nuestro conocimiento, la información que aquí se proporciona es correcta, sin embargo EUCOMEX, S.A. de C.V., no adquiere responsabilidad alguna en caso de que esta información fuera defectuosa o incompleta. El empleo adecuado de cualquier material o su empleo en una formulación es responsabilidad del usuario. Aunque aquí se describen algunos riesgos, no garantizamos que los indicados sean los únicos que existen.

