



Produktinformation Zerfallförderer

Charakteristik	Pulverförmiger Zusatz für die Formteilherstellung.
Einsatzgebiet	Kernmacherei und Formerei Zerfallförderer kann bei allen gebräuchlichen, kaltaushärtbaren Kern- und Formherstellungsverfahren eingesetzt werden, insbesondere bei den Wasserglas-Verfahren. Zerfallförderer führt zu: - einer besseren Fließfähigkeit der Kernsandmischung - einem leichteren Kernzerfall nach dem Abguss - einer glatteren Gussoberflächen bei ungeschlichteten Kernen
Anwendung	Zerfallförderer wird direkt dem Sand zugesetzt. Die Aufbereitung der Sandmischung hat durch geeignete Mischwerkzeuge zu erfolgen. Die erforderliche Einsatzmenge variiert je nach Sandqualität, Einsatzgebiet und Gusswerkstoff. Der Anteil beträgt, bezogen auf die Sandmenge, 0,5-1,5 Gew-%.
Technische Daten	pH-Wert: ca. 7 Schüttdichte: ca. 0,7 g/cm ³ Wasserlöslichkeit: löslich
Lieferform	<u>Papiersäcke á 50 kg</u>
Lagerung	Zerfallförderer dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Das Produkt ist bei korrekter Innenlagerung im ungeöffneten Originalgebinde unbegrenzt haltbar.
Vorschriften und Informationen	Zerfallförderer ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet und entspricht der aktuellen EG-Verordnung. Angaben über Transportvorschriften, Maßnahmen zur Brandbekämpfung und unbeabsichtigter Freisetzung, Ökologie sowie weitergehende Informationen sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Alle Informationen in diesem Merkblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann daraus nicht abgeleitet werden. Jeder Anwender unserer Produkte muss deren Verwendbarkeit für seinen speziellen Zweck eigenverantwortlich prüfen. Schutzrechte sind gegebenenfalls zu beachten.

HN/MT

Stand 06/15