

PRESSEINFORMATION

Nummer 51

Technischer Defekt führt zu Stoffaustritt und Explosion am US-Standort Charleston

München, 8. September 2017 – Am gestrigen Donnerstag, 7. September 2017, kam es um 16.00 Uhr Ortszeit (22.00 Uhr MEZ) am WACKER-Standort Charleston im US-Bundesstaat Tennessee aufgrund eines technischen Defekts zu einem Stoffaustritt und einer Explosion, bei der auch Rohrleitungen beschädigt wurden. Dadurch traten kleinere Mengen Chlorsilan aus. Die Chemikalie wurde von der Werkfeuerwehr sofort mit Wasser niedergeschlagen. Es bildete sich Wasserdampf, der Spuren von Chlorwasserstoff enthielt. Zusätzlicher Wasserdampf entstand durch eine beschädigte Wasserdampfleitung.

Zwei Personen wurden bei dem Vorfall verletzt. Ein Mitarbeiter wurde zur Beobachtung ins Krankenhaus eingeliefert. Ein Mitarbeiter der Werkfeuerwehr wurde wegen Dehydrierung behandelt, konnte aber zwischenzeitlich wieder aus der Behandlung entlassen werden.

Messungen ergaben außerhalb des Werks keine erhöhten Emissionswerte. Der Produktionsbetrieb, in dem WACKER polykristallines Silicium für die Solarindustrie fertigt, wurde vorsorglich gestoppt. WACKER untersucht derzeit die Ursachen für das Vorkommnis.

Die Inhalte dieser Presseinformation sprechen Frauen und Männer gleichermaßen an. Zur besseren Lesbarkeit wird nur die männliche Sprachform (z.B. Kunde, Mitarbeiter) verwendet.

Weitere Informationen erhalten Sie von:

Wacker Chemie AG
Presse und Information
Florian Degenhart
Tel. +49 89 6279-1601
florian.degenhart@wacker.com
www.wacker.com
follow us on:   

Unternehmenskurzprofil:

WACKER ist ein global operierender Chemiekonzern mit rund 13.450 Beschäftigten und einem Jahresumsatz von rund 4,6 Mrd. € (2016, ohne Siltronic). WACKER verfügt weltweit über 23 Produktionsstätten, 19 technische Kompetenzzentren und 49 Vertriebsbüros

WACKER SILICONES

Siliconöle, -emulsionen, -kautschuke und -harze, Silane, Pyrogene Kieselsäuren, Thermoplastische Siliconelastomere

WACKER POLYMERS

Polyvinylacetate und Vinylacetat-Co- und Terpolymere in Form von Dispersionspulvern, Dispersionen, Festharzen und Lösungen

WACKER BIOSOLUTIONS

Biotechnologische Produkte wie Cyclodextrine, Cystein und Biopharmazeutika, außerdem Feinchemikalien und Polyvinylacetat-Festharze

WACKER POLYSILICON

Polysilicium für die Halbleiter- und Photovoltaikindustrie