

Erstes Feuchtwischsystem für EX- und ESD-Bereiche

Gefahrenbereiche und Schutzzonen sicher reinigen

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* bringt mit KIMTECH* WETTASK* ESD das erste ESD-sichere Feuchtwischsystem auf den Markt. Die Kombinationslösung; bestehend aus ableitfähigem Spendereimer und Wischtüchern der KIMTECH*-WETTASK*-Reihe; wurde von ESD-Spezialist Keinath zertifiziert. Das Feuchtwischtuchsystem ist außerdem vom TÜV für den Einsatz in Zone 1 von EX-Bereichen zugelassen. Anwender profitieren von einem höheren Arbeitsschutz und einem um 20 Prozent reduzierten Verbrauch von Chemikalien und Tüchern.

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* hat das neue ESD-sichere System gemeinsam mit einem der größten Hersteller aus der Luftfahrtindustrie entwickelt. Das Feuchtreinigungssystem ist optimal für sensible Bereiche in der Luft- und Raumfahrtindustrie, der Automotive-Branche, in Lackierereien und in der Elektrokomponentenfertigung geeignet.

Schutz elektrischer Bauteile

Das Feuchtwischtuchsystem KIMTECH* WETTASK* ESD ist so konzipiert, dass eine elektrostatische Aufladung und unkontrollierte Entladungen beim Herausziehen der Tücher zuverlässig verhindert werden. Das bestätigt ESD-Spezialist Keinath mit der Zertifizierung des Systems gemäß DIN EN 61340-5-1. Dadurch ist KIMTECH* WETTASK* ESD beispielsweise in Bereichen, in denen elektronische Bauteile montiert oder gereinigt werden, einsetzbar: Schon geringe Spannungen zwischen 50 und 500 Volt können sensible Mikroelektronik und Sensoren gefährden.

Vom TÜV bestätigt: sicherer Einsatz in EX-Bereichen

KIMTECH* WETTASK* ESD erhöht zudem die Arbeitssicherheit im Umgang mit leicht entflammaren Flüssigkeiten auf Lösemittel- oder Alkoholbasis. Laut TÜV-Prüfung sind die KIMTECH*-Wischtücher auch für IIB-Industrieprozesse in EX-Bereichen Zone 1 zugelassen. Handelsübliche Reinigungstücher sind hier ungeeignet, da sie vor allem bei der Entnahme durch Reibung Spannungen verursachen, die sich in Gefahrenbereichen

als Funken mit mehr als 7.000 Volt entladen könnten. Insbesondere in Explosionsschutzzonen birgt dies die Gefahr der Entwicklung von Explosionen und gefährlichen Bränden.

Mobiles System für risikoreiche Lösemittel

Das System kann mit allen gängigen Reinigungs- und Lösemitteln verwendet werden: Der WETTASK*-ESD-Eimer wird dazu mit der Wischtuchrolle befüllt und das benötigte Löse-, oder Reinigungsmittel in die Mitte der Rolle gegossen. Da die Tücher immer mit der optimalen Menge an Lösemitteln getränkt sind, reduziert sich der Verbrauch von Chemikalien um bis zu 20 Prozent. Der verschließbare WETTASK*-ESD-Eimer vermindert die Gefahr des Verschüttens von Reinigungsmittel oder des Verflüchtigens von organischen Verbindungen (VOC) zuverlässig. Das neu entwickelte Transportlocksysteem gewährleistet zudem Sicherheit beim mobilen Einsatz und ermöglicht das ortsunabhängige Befüllen des Spenders.

Erst testen – dann kaufen

Interessierte bekommen ab sofort die Möglichkeit, sich selbst von KIMTECH* WETTASK* ESD zu überzeugen: Über dach.supportteam@kcc.com kann ein unverbindlicher Produkttest angefragt werden. Weitere Informationen unter <http://www.kcprofessional.de/WettaskESD>

Stand: 18. Januar 2018

Umfang: 2.973 Zeichen inklusive Leerzeichen



Bild 1: WETTASK* ESD-Spendereimer



Bild 2: WETTASK* ESD-Spendereimer mit KIMTECH* Wischtuch

Über KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL*

KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* ist der Partner für Arbeitgeber und Arbeitnehmer, wenn es um ausgezeichnete Arbeitsplätze geht. KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* berät dabei, wie man Arbeitsplätze sicherer, gesünder und produktiver gestalten kann. Dies wird unterstützt durch bekannte Marken wie KLEENEX®, SCOTT®, WYPALL*, KIMTECH* und JACKSON SAFETY*. KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* ist Teil der international agierenden, börsennotierten Kimberly-Clark Corporation, die 1872 in Neenah, Wisconsin, gegründet wurde. Aktuelle Informationen über KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* finden Sie unter www.kcprofessional.de.

Unternehmenskontakt

Nadine Woll • KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL*

Carl-Spaeter-Str. 17 • 56070 Koblenz

Telefon: +49 (0)261 9227-372

E-Mail: nadine.woll@kcc.com • Internet: www.kcprofessional.de

Pressekontakt Agentur

Theresa Haas • additiv pr GmbH & Co. KG

Pressearbeit für Logistik, Stahl, Industriegüter und IT

Herzog-Adolf-Str. 3 • 56410 Montabaur

Telefon: 0 26 02-950 99 23 • Fax: 0 26 02-950 99 17

E-Mail: th@additiv-pr.de • Internet: www.additiv-pr.de