Betrieblicher Explosionsschutz

Alles im Blick – Ihr zuverlässiger Wegweiser zur Betriebssicherheitsverordnung

Der Explosionsschutz im betrieblichen Umfeld ist seit 2003 durch die Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) geregelt. Sie verlangt von jedem Unternehmen mit explosionsgefährdeten Anlagen eine systematische Bewertung und Dokumentation der bestehenden Risiken. Auch die Prüfpflichten für die betroffenen Anlagen sind darin festgelegt. DEKRA nimmt als zugelassene Überwachungsstelle für Explosionschutz (ZÜS-EX) alle notwendigen Prüfungen für Sie vor.

Dafür steht betrieblicher Explosionsschutz

In der BetrSichV sind die Forderungen der europäischen Richtlinie 1999/92/EG (sog. ATEX-Betriebsrichtlinie) „zur Verbesserung des Gesundheitsschutzes und der Sicherheit der Arbeitnehmer, die durch explosionsfähige Atmosphären gefährdet werden können", in deutsches Recht umgesetzt.

Gefordert werden vor allem eine vollständige Gefährdungsbeurteilung der Ex-Risiken, die Einteilung des Betriebs in Ex-Bereiche (Zonen), die Vermeidung des Auftretens von gefährlicher explosionsfähiger Atmosphäre (g. e. A.) und von Zündquellen, Maßnahmen zur Auswirkungsbegrenzung möglicher Explosionen sowie die Erstellung eines Explosionsschutzdokuments, das die Erfüllung all dieser Pflichten belegt.

Darüber hinaus sind nach BetrSichV alle explosionsgefährdeten Anlagen regelmäßig zu prüfen – je nach Anlagentyp durch eine zur Prüfung befähigte Person oder durch eine zugelassene Überwachungsstelle. DEKRA ist in jedem Fall Ihr kompetenter Partner.

Das bietet Ihnen DEKRA

Unsere erfahrenen Sachverständigen und Prüfer sind in allen Fragen des betrieblichen Explosionsschutzes für Sie da, wenn Sie sie brauchen. Nutzen Sie die Vorteile:

- Rechtssichere Umsetzung der BetrSichV
- Fachkundige Prüfung der Organisation und Umsetzung Ihres betrieblichen Explosionsschutzes
- Größtmögliche Sicherheit für Ihr Unternehmen und Ihre Mitarbeiter
- Bundesweite Betreuung auf einheitlich hohem Qualitätsniveau
- Imagegewinn durch DEKRA als namhaften Prüfpartner

Wir unterstützen Sie von Anfang an: praxisnah, unkompliziert und zuverlässig.

Unterstützung nach Maß – Schritt für Schritt

Das modulare Angebot von DEKRA ermöglicht es Ihnen, sachkundige Bewertung, Prüfung und Betreuung zum betrieblichen Explosionsschutz gezielt dort zu nutzen, wo Sie sie benötigen. Unsere Experten stehen Ihnen bei jedem gewünschten Schritt zur Seite, von den Vorarbeiten zur Gefährdungsbeurteilung Ihres Betriebes bis hin zu den erforderlichen wiederkehrenden Prüfungen nach BetrSichV. Was können wir für Sie tun?

Gefährdungsbeurteilung

- Prüfung der von Ihnen erstellten Gefährdungsbeurteilung mit besonderem Fokus auf Brand- und Explosionssicherheit

Organisation des betrieblichen Explosionsschutzes

- Bewertung der Organisation des betrieblichen Explosionsschutzes im Rahmen der Prüfung
- Prüfung der Eignung und Umsetzung der im Explosionsschutzkonzept festgelegten Maßnahmen

Prüfung des Explosionsschutzdokuments

- Prüfung der Dokumentation aller technischen, organisatorischen und personellen Maßnahmen auf Eignung und Umsetzbarkeit

Prüfungen nach BetrSichV

- Prüfung von Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen
- Prüfung von Lagern,Tank- und Füllstellen für entzündliche Flüssigkeiten
- Zugelassene Überwachungsstelle für Explosionsschutz (ZÜS-EX)

Unsere Erfahrung

Alle sprechen über Sicherheit. Wir tun etwas dafür.
Ganz gleich, ob es um Informationen, Messung oder Prüfung geht:
Wir sind ganz nah bei Ihnen. Oder kennen Sie einen anderen Sicherheitsdienstleister, der in ganz Deutschland flächendeckend mit einem so umfassenden, einheitlichen Leistungsspektrum und durchgängiger Qualität für Sie da ist?

Machen Sie sich selbst ein Bild von unseren Dienstleistungen oder sprechen Sie gleich persönlich mit uns.

Wir freuen uns auf den Dialog mit Ihnen.

Weitere Leistungen, von denen Sie außerhalb der Zugelassenen Überwachungsstelle, profitieren

DEKRA bietet Ihnen kompetenten Service auch in vielen angrenzenden Bereichen, darunter:

- Baulicher und betrieblicher Brandschutz
- Arbeits- und Gesundheitsschutz
- Elektrotechnikprüfungen
- Prüfungen nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
- Prüfung nach DGUV Vorschrift 3
- Explosionsschutzprüfungen für Geräte und Schutzsysteme

und vieles mehr.

DEKRA Kundencenter
Telefon 0800.333 333 3
kundencenter@dekra.com

dekra.de

82318 • 09/2023