

Information für unsere Nachbarschaft und die Öffentlichkeit nach § 8a der Störfall-Verordnung



1 Informationen zum Standort

Medizinprodukte – das ist das Produktportfolio des 3M Werks im nordrhein-westfälischen Kamen.

Kliniken und Arztpraxen aus Europa, Nord- und Südamerika, Asien und Australien beziehen aus Kamen Verbandsmaterialien, Wundversorgungsprodukte und konvektive Wärmedecken für das Wärmemanagement von Patienten.

Die hochmoderne Fertigung im Werk Kamen nutzt mehrere 3M Kerntechnologien und Kompetenzen, unter anderem die Vlies-Herstellung und Beschichtung. Bei diesen Produktionsprozessen werden Materialträgerbahnen mit verschiedenen Komponenten beschichtet. Als Beschichtungsmaterialien kommen sowohl Klebstoffe als auch lösemittelhaltige Komponenten zum Einsatz. Der Beschichtungsprozess ist ein Auftragsschichtverfahren. Im anschließenden Trocknungsprozess werden die beschichteten Materialträgerbahnen getrocknet und lösemittelhaltige Stoffe wieder ausgetrieben und anschließend einer thermischen Nachbehandlung zugeführt. Die beschichtete Materialträgerbahn wird aufgewickelt und weiterverarbeitet.

Rund 500 Mitarbeiter sind auf dem 160.000 Quadratmeter großen Areal beschäftigt. Die Produkte werden aus Kamen in rund 35 Länder geliefert.

2 Produkte und Produktion

Für die Produktion an unserem Standort in Kamen sind einige Einsatzstoffe erforderlich, die aufgrund ihrer Eigenschaften und Mengen in der Störfall-Verordnung aufgeführt werden und die dort festgelegten Mengenschwellen überschreiten. Damit unterliegt das Werk Kamen dem Anwendungsbereich dieser Störfall-Verordnung und stellt einen sogenannten

Betriebsbereich dar, von dem unter bestimmten Bedingungen Gefahr für Mensch und Umwelt ausgehen könnten. Diese Information soll der angrenzenden Nachbarschaft die Gewissheit geben, dass wir alle erdenklichen Sicherheitsmaßnahmen getroffen haben, um einen derartigen Störfall zu verhindern bzw. seine Auswirkungen so zu begrenzen, dass Gefährdungen für Sie und Ihre Umgebung nicht zu erwarten sind.

Das Werk Kamen unterliegt aufgrund der Art und Menge der hier gehandhabten Stoffe dem Anwendungsbereich der 12. Verordnung zum Bundesimmissionsschutzgesetzes (Störfall-Verordnung) und ist in die „Grundpflichten“ eingestuft. Der zuständigen Aufsichtsbehörde (Bezirksregierung Arnsberg) liegt das Konzept zur Verhinderung von Störfällen und die Anzeige nach §7 Störfall-Verordnung vor. Die Bezirksregierung Arnsberg ist die zuständige Aufsichtsbehörde für den Vollzug der Störfall-Verordnung am 3M Standort Kamen. Bei der Produktion werden einige Stoffe/Stoffgruppen mit gefährlichen Eigenschaften eingesetzt:

- Umweltgefährdende Stoffe
- Entzündbare Stoffe
- Gesundheitsgefährdende Stoffe

Krebserregende, erbgutverändernde und fruchtbarkeitsschädigende Stoffe werden im Werk Kamen nur in sehr geringen Mengen gehandhabt.

Bei regulärer Nutzung der Anlagen gehen von den genannten Stoffen keine Gefahren aus. 3M hat alle erdenklichen technischen und organisatorischen Sicherheitsmaßnahmen getroffen, um einen Störfall zu verhindern bzw. seine Auswirkungen zu begrenzen.

3 Verhalten im Störfall – Verhalten bei Chemieunfällen

Wahrnehmungen

Gefahrenmerkmale:

- Gasgeruch
- Rauchwolken
- Lauter Knall

Information:

Sirensignal:

- „**Warnung**“: 1 Minute Heulton
- „**Entwarnung**“: 1 Minute Dauerton
- Lautsprecherdurchsage

Sicherheitshinweise

- Vom Unfallort fernbleiben
- Gebäude aufsuchen (Entwarnung abwarten)
- Kinder ins Haus holen
- Behinderten und älteren Menschen helfen
- Passanten aufnehmen
- Fenster und Türen schließen
- Klimaanlage ausschalten
- Lüftung im Auto ausschalten
- Nasse Tücher vor Mund und Nase halten
- Bei gesundheitlichen Beeinträchtigungen Kontakt mit dem Arzt aufnehmen

Informationen

Für aktuelle Informationen und Hinweise Radio und Fernsehen einschalten:

Radio	Antenne	Kabelanschluss
WDR 2	UKW/FM 99,2 MHz	99,45 MHz
Antenne Unna	UKW/FM 102,3 MHz	93,95 MHz

Fernsehen

WDR 3 (Regionalfernsehen Kamen)

Notruf

Bitte blockieren Sie nicht die Notruf-Telefonleitung von Feuerwehr und Polizei durch Rückfragen. Greifen Sie nur im äußersten Notfall zum Telefon.

Verwenden Sie dann die bekannten Notrufe:

Polizei	110
Rettungsdienst und Feuerwehr	112
Bürgertelefon Kreis Unna	02303 16 001
Werkenschutz 3M Werk Kamen	02307 16 8292

Letzte Vor-Ort Besichtigung der zuständigen Aufsichtsbehörde: 12.12.2019

Hinweis: Ausführliche Informationen zur Vor-Ort-Besichtigung und zum Überwachungsplan nach §17 Störfall-Verordnung sowie weitere Informationen gemäß Umweltinformationsgesetz (UIG) können bei der Bezirksregierung Arnsberg eingeholt werden.



Diese Informationen erhalten Sie als Flyer oder im Internet:
https://www.3mdeutschland.de/3M/de_DE/unternehmen-de/stoerfallverordnung/

3M Deutschland GmbH
 Werk Kamen

Edisonstraße 6, 59174 Kamen

© 3M 2020. All rights reserved.
 Stand: 13. Mai 2022