



Was tun, wenn etwas passiert?

Information der Öffentlichkeit
gemäß § 8a Störfall-Verordnung

Impressum

Herausgeber und verantwortlich:

Nippon Gases Deutschland GmbH

Fotografie:

Nippon Gases Deutschland GmbH

NIPPON GASES Deutschland GmbH

NIPPON GASES Europe, darunter auch Nippon Gases in Deutschland ist Teil der Taiyo Nippon Sanso Corporation mit Hauptsitz in Tokio, Japan. Das Unternehmen ist einer der weltweit führenden Anbieter für Industrie-, Prozess- und Spezialgase. In Europa beschäftigt Nippon Gases mehr als 2.700 Mitarbeiter in 13 Ländern.



Nippon Gases Deutschland produziert und vertreibt Gase. Rohstoffbasis für die Produktion der Gase Stickstoff, Sauerstoff und Argon ist die Umgebungsluft, die in Luftzerlegungsanlagen in die Bestandteile zerlegt wird.

Von der Metallurgie bis zur Lebensmittelindustrie, von der Chemie bis zum Umweltschutz und von der Medizin bis hin zur Forschung und Entwicklung bietet Nippon Gases ein breites Spektrum an Verfahren für den nutzbringenden Einsatz seiner Gase und Gasgemische.

In Deutschland ist Nippon Gases nach ISO 9001, 14001 und 50001 zertifiziert.

Sicherheit und Umweltschutz haben bei uns oberste Priorität – zu nichts verpflichten wir uns mehr. Die Sicherheit von Mensch und Umwelt ist auch die Sicherheit von Nippon Gases. Klare Anweisungen und Richtlinien für den Arbeitsalltag unterstützen unsere Mitarbeiter, Ihre Aufgaben sicher und zuverlässig auszuführen, welche von den Aufsichts- und Genehmigungsbehörden überwacht werden.

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'F' and 'W' followed by a long horizontal line.

Geschäftsführer Frank Wegmann
Nippon Gases Deutschland GmbH

Der Werksstandort Rheinberg

Am Standort in Rheinberg befindet sich eine Luftzerlegungsanlage zur Herstellung von Sauerstoff und Stickstoff mit dazugehörigen Lagertanks für tiefkalt verflüssigten Sauerstoff und Stickstoff. Diese Anlage arbeitet mit moderner Technik. So zum Beispiel die moderne Messtechnik mit computergestützter Datenerfassung und Prozesssteuerung, welche ein frühes Erkennen und Reagieren auf Abweichungen vom bestimmungsgemäßen Betrieb der Anlagen ermöglicht.

Die Produktionszentrale Rheinberg ist durch die zuständige Behörde gemäß Störfall-Verordnung in die untere Klasse eingestuft. Die Störfall-Verordnung ist eine andere Bezeichnung für die zwölfte Verordnung des Bundesimmissionsschutz-Gesetzes, kurz 12. BImSchV. Zu den Anforderungen der Störfall-Verordnung gehören regelmäßige und intensive Untersuchungen der Betriebsbereiche, ausführliche Dokumentationen und umfangreiche Vorsorgemaßnahmen.

Informationen zu den letzten Vor-Ort-Besichtigungen durch die Aufsichtsbehörde, zu den Überwachungsplänen sowie weitere Informationen können über **www.nippongases.de** angefragt werden.

Alle Maßnahmen zielen darauf ab, Gefahren, erhebliche Nachteile oder Belästigungen für die Umwelt oder die Nachbarschaft zu vermeiden. Sollte es trotz hoher Sicherheitsmaßnahmen zu einem Störfall kommen, werden im Rahmen eines Alarm- und Gefahrenabwehrplans, welcher auch den Behörden vorliegt, unverzüglich Abwehrmaßnahmen eingeleitet.

Informationen über geeignete Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln im Ereignisfall finden Sie auf den Seiten dieser Informationsschrift.

Ihr Ansprechpartner

Rene Jakobsen

Leiter Produktion

Tel.: (0211) 26 00 – 4170

Was wir für Ihre Sicherheit tun

Schnelles und professionelles Handeln, wenn es drauf ankommt

Die Beschäftigten der Nippon Gases Deutschland werden regelmäßig geschult, um erste Schadensbekämpfungsmaßnahmen durchführen zu können.

Zur Behebung von Störungen in den Anlagen ist eine Einsatzbereitschaft organisiert, die rund um die Uhr zur Verfügung steht. Diese Einsatzbereitschaft ist mit erfahrenen Fachleuten besetzt, die die Anlagen im Detail kennen und dazu in der Lage sind, bei einer Störung schnell und kompetent zu handeln.

Grundsätzlich erfolgt die Gefahrenabwehr über die Werksfeuerwehr des Industrieparks Solvay Rheinberg. Die Feuerwehr wird per Brandmeldesystem alarmiert.

Das Brandmeldesystem ist mit einer direkten Leitung zu den externen Stellen verbunden.



Damit im Ernstfall alle Beteiligten gut vorbereitet sind und die Arbeit Hand in Hand geht, werden regelmäßig Schulungen zur Gefahrenabwehr durchgeführt.

Notfallmerkblatt „Verhalten im Ereignisfall“

Beachten Sie folgende Informationen, wenn Sie diese Gefahrenmerkmale wahrnehmen:

Gasgeruch – Rauch-/Nebelwolke – Lauter Knall

Warnung

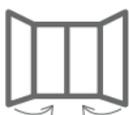
Die Warnung erfolgt umgehend per Lautsprecherdurchsagen in den angrenzenden Stadtteilen durch die Polizei, Feuerwehr und die lokalen Medien.

Verhalten im Freien



- Gehen Sie in ein Gebäude.
- Holen Sie Kinder ins Haus und helfen Sie anderen.
- Nehmen Sie Passanten auf.
- Bleiben Sie Rauchwolken fern und vermeiden Sie es, in Nebel hineinzugehen oder hineinzufahren.

Verhalten in Räumen



- Schließen Sie Fenster und Türen.
- Schalten Sie Lüftungsanlagen im Haus und in Kraftfahrzeugen ab.
- Verlassen Sie in sicherer Umgebung das Kraftfahrzeug und gehen Sie in ein Gebäude.



Körperschutz

- Berühren Sie keine Gegenstände, die durch ausgetretene Chemikalien verunreinigt sind.
- Tragen Sie keine Verschmutzungen mit Kleidung oder Schuhen in die Wohnung.
- Halten Sie nasse Tücher vor Mund und Nase.
- Bei gesundheitlichen Beeinträchtigungen nehmen Sie sofort Kontakt zu dem ärztlichen Notdienst auf oder verständigen Sie den Hausarzt.



Informationen

- Achten Sie auf Lautsprecher- und Rundfunkdurchsagen: ggf. über Radio WDR 2 und die lokalen Rundfunksender wie z. B. Radio KW
- Folgen Sie den Anweisungen von Polizei und Feuerwehr.

Entwarnung

Die Entwarnung erfolgt durch die Polizei, Feuerwehr und die lokalen Medien (ggf. über Radio WDR 2 und die lokalen Rundfunksender wie z. B. Radio KW) sobald keine Gefährdung mehr besteht.

Wesentlicher Gefahrstoff der Nippon Gases Deutschland GmbH im Werk Rheinberg

Sauerstoff



- Kann Brand verursachen oder verstärken; oxidierendes Gas.
- Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.

Werksstandort

*Nippon Gases Deutschland GmbH
Weststraße 17
47495 Rheinberg*

Haben Sie weitere Fragen?

*Rufen Sie uns an
oder schreiben Sie uns:*

Betreiber

*Nippon Gases Deutschland GmbH
Hans-Böckler-Str. 1
40476 Düsseldorf
T: 0800/7729247
E: info.germany@nippongases.com*

