

AUF WEITERHIN GUTE UND SICHERE NACHBARSCHAFT

Gemeinschaftliche Nachbarschafts-Broschüre der Stockhausen Superabsorber GmbH und Solenis Technologies Germany GmbH für den Standort Krefeld, Alte Untergath.



Information der Öffentlichkeit nach § 8a und § 11 der 12. BImSchV (Störfall-Verordnung).

AUF WEITERHIN GUTE NACHBARSCHAFT

In dieser Broschüre finden Sie wichtige Informationen zum richtigen Verhalten bei möglichen Ereignissen für die Firmen Stockhausen Superabsorber GmbH und die Solenis Technologies Germany GmbH am Standort Krefeld.

Was uns besonders wichtig ist: Ihr Wohl und dass wir unserer Verantwortung für Gesellschaft und Umwelt nachkommen. Stockhausen (ehemals Evonik) setzt auf sehr hohe Sicherheitsstandards rund um die Entwicklung, Produktion und den Produkt-Transport.

Für einen reibungslosen und unfallfreien Ablauf entwickeln wir unsere Sicherheitskultur ständig weiter. Wir setzen auf qualifizierte Mitarbeitende und setzen den Stand der Sicherheitstechnik um.

Trotz aller Vorsichtsmaßnahmen könnte es dennoch zu einem Ereignis kommen. Um gut

vorbereitet zu sein, arbeiten wir seit Jahren eng mit öffentlichen Gefahrenabwehrkräften zusammen. Wir führen regelmäßig Notfallübungen durch. Damit auch Sie sich als unsere direkten Nachbarn gut vorbereitet fühlen, haben wir Ihnen in dieser Broschüre die wichtigsten Infos und Kontakte zusammen gestellt, die Sie im Falle des Falles kennen sollten.

Bitte lesen Sie sich die Broschüre gut durch und bewahren Sie sie für den Notfall auf.

[Auch weiterhin auf eine gute und sichere Nachbarschaft!](#)



Andreas Kalker
Leiter Umweltschutz &
Werkssicherheit bei Stockhausen
am Standort Krefeld



WIR STELLEN UNS VOR



Stockhausen Superabsorber GmbH

Stockhausen ist Standortbetreiber für den Chemiestandort Krefeld. Viele Nachbarn kennen den Namen Stockhausen sicher noch von früher.

Die Firma setzt ihre Namenstradition fort: Seit dem 01.09.2024 gehört Stockhausen nicht mehr zu Evonik, sondern hat sich mit seinen 6 Standorten in Deutschland und in den USA mit neuem Eigentümer namens International Chemical Investors Group eigenständig aufgestellt.

Am Hauptproduktions-Standort in Krefeld, Alte Untergath 10, stellt Stockhausen ein wichtiges Produkt für die Hygiene-Industrie her: Superabsorber. Hierbei handelt es sich um ein Granulat, das Flüssigkeit in Gel umwandelt. Das Produkt ist ein wichtiger Bestandteil in Baby-Windeln und Hygieneartikel. Damit bleiben Babys und Erwachsene auf der ganzen Welt schön trocken. Stockhausen erfüllt die

gesetzlichen und behördlichen Auflagen. Das Hochregallager ist nach Bundes-Immissionschutzgesetz (BImSchG) genehmigt. Die nach der Störfallverordnung geforderten Unterlagen, darunter der Sicherheitsbericht, liegen der Bezirksregierung Düsseldorf als zuständiger Behörde vor.

Die Störfall-Verordnung regelt die besonderen Anforderungen an Betriebe zum Umgang mit gefährlichen Stoffen. Dazu gehört es auch, die Öffentlichkeit über Sicherheitsmaßnahmen und Verhaltensregeln zu informieren. Für die Anlagen, die der Störfall-Verordnung unterliegen, gibt es Konzepte zur Verhinderung von Störfällen. In Sicherheitsberichten werden die Zuverlässigkeit der technischen Anlagen und die Wirksamkeit der Sicherheitsorganisation dargelegt. Die Sicherheitsberichte werden regelmäßig aktualisiert und der zuständigen Behörde vorgelegt.



Solenis Technologies Germany GmbH

Solenis ist ein weltweit führender Anbieter für Spezialchemie in den Industriebereichen Zellstoff und Papier, Öl und Gas, Chemie, Bergbau, Bioraffinerie und Strom mit 16.500 Mitarbeitenden in 130 Ländern.

Am Standort Krefeld betreibt Solenis Labore für Forschung und Anwendungstechnik und stellt in verschiedenen Anlagen ein umfangreiches Produktportfolio her. Dazu gehören Flockungshilfsmittel, Entschäumer, Antibelagsverhinderer, Retentionsmittel sowie Hilfsmittel zur Trinkwasseraufbereitung.

WIR KÜMMERN UNS UM SICHERHEIT, AUCH MIT UNSERER EIGENEN BETRIEBSFEUERWEHR:

Bei uns im Fokus: Sicherheit rund um Produkte,
Menschen, Prozesse, Arbeitsplatz und Maschinen.

Besonders wichtig für uns: Die Gefahren-
abwehr (Prävention). Damit es erst gar nicht
zu einem Ereignis kommt, haben wir ein
Ereignismanagement am Standort implemen-
tiert.

Zusätzlich haben wir auch eine eigene
Betriebsfeuerwehr, die bei Eintritt eines

Ereignisses sofort bereit steht. Sie alarmiert
bei Bedarf umgehend die Feuerwehr Krefeld
sowie die Polizei, die wiederum die Nachbar-
schaft informiert. Hierfür haben wir gemein-
sam Aufgaben und Verantwortlichkeiten für
den Notfall festgelegt. Der zugrundeliegende
Alarm- und Gefahrenabwehrplan ist mit den
zuständigen Behörden abgestimmt.



UNSERE UMWELT IST UNS WICHTIG

Stockhausen und Solenis sind sich ihrer gesellschaftlichen Verantwortung als in der Region wichtige Arbeitgeber und auch gegenüber der Nachbarschaft bewusst.

Wir sind ausgerichtet auf den Erhalt unserer Umwelt, den maßvollen Umgang mit Ressourcen sowie auf eine umweltschonende Produktion.

Wir handeln nach den Grundsätzen von „Responsible Care“, mit denen die chemische Industrie ihre Leistungen für Umweltschutz, Gesundheit und Sicherheit kontinuierlich verbessert. Über gesetzliche Anforderungen hinaus ist es hierbei Pflicht, in vielfältigen freiwilligen Initiativen mit staatlichen Stellen und Interessengruppen zu kooperieren.

Besonders wichtig: Der Dialog mit Mitarbeitenden, Kunden, Genehmigungs- und Aufsichtsbehörden, Medien und der Öffentlichkeit über Umwelt und sicherheitsrelevante Fragen. Diese Broschüre ist dabei nur einer der Kommunikationsbausteine, mit denen wir Sie umfassend informieren.

Die Aufsichtsbehörde (Bezirksregierung Düsseldorf) führt regelmäßig Vor-Ort-Besichtigungen durch. Infos zur Begehung werden veröffentlicht auf der Internetseite der Bezirksregierung <https://www.brd.nrw.de/>



Die Kommunikation mit der Öffentlichkeit ist wiederum Teil des Sicherheitsmanagementsystems in Krefeld.

Dazu gehören:

- ▶ Anlagen- und Produktionssicherheit/Gefahrenabwehr
- ▶ Unsere Organisation für Umwelt, Sicherheit, Gesundheitsschutz und Qualität
- ▶ Ausbildung und Schulung von Mitarbeitenden
- ▶ Kontrolle und Überwachung unserer Emissionen in der Umwelt
- ▶ Interne Umweltbetriebsprüfungen (interne Audits)
- ▶ Sichere Transporte
- ▶ Beiträge zur Nachhaltigkeit



VORGEHEN IM NOTFALL

So erfahren Sie von einem Notfall:

- ▶ Sirensignal: 1 Min. Heulton (auf- und abschwellend)
- ▶ Im Lokalradio: Radio Welle Niederrhein (87,7) und WDR 2 (99,2).
- ▶ Durch Lautsprecherdurchsagen von Polizei und Feuerwehr vor Ort
- ▶ Erstinformation: Nachbarschaftsinformationssystem mit automatischer Bandansage: 02151 384444
- ▶ Zentrale Bürgerinformation der Stadt Krefeld: 02151 19700 und www.krefeld.de
- ▶ NINA Warn-App

So verhalten Sie sich richtig:

- ▶ Ruhe bewahren!
- ▶ Vom Unfallort fernbleiben
- ▶ Sicherheitshinweise beachten
- ▶ Anweisungen der Rettungskräfte befolgen

Die wichtigsten Sirenen-Töne:

Warnung

- ▶ Alarmierung durch Sirensignal
(1 Min. auf- und abschwellender Ton)
- ▶ Probealarm/Entwarnung: 1 Minute Dauerton
- ▶ Rundfunkgeräte einschalten: 1 Minute Heulton



Entwarnung

- ▶ Dauerton
- ▶ Dauer: 1 Minute
- ▶ Bedeutung: Gefahr ist vorüber



Wichtige Notfallnummern.

Bitte Leitungen frei halten und das Handynetzt nicht überlasten.

Nur in sehr dringenden Fällen anrufen:

- ▶ Polizei/Notruf 110
- ▶ Feuerwehr/Rettungsdienst 112

STOFFE UND IHRE GEFAHREN

Damit die Firmen Stockhausen und Solenis ihre Produkte herstellen können, werden folgende gefährliche Rohstoffe verwendet, die unter die Störfallverordnung fallen.



Entzündbare Stoffe

Acrylsäure (Stockhausen/Solenis)
Acrylnitril (Solenis)
Dimethylaminoethylacrylat (Solenis)
Methylchlorid (Solenis)



Gas unter Druck
enthält Gase unter Druck;
kann bei Erwärmung
explodieren

Methylchlorid
(Solenis)



Entzündend (oxidierend)
wirkende Flüssigkeiten
und Feststoffe
kann Brand verstärken,

Natriumperoxodisulfat
(Stockhausen/Solenis)



Akute Toxizität
z. B. giftig bei
Verschlucken

Acrylamidlösung (Solenis)
Acrylsäure (Stockhausen/Solenis)
Acrylnitril (Solenis)
Dimethylaminoethylacrylat (Solenis)



Spezifische Zielorgantoxizität
kann Krebs verursachen

Methylchlorid (Solenis)
Acrylamidlösung (Solenis)
Acrylnitril (Solenis)



Umweltgefährlich
z. B. sehr giftig für
Wasserorganismen

Acrylsäure (Stockhausen/Solenis)
Acrylnitril (Solenis)
Dimethylaminoethylacrylat (Solenis)



Ätzwirkung
kann z. B. schwere Verätzungen
der Haut und schwere Augenschäden
verursachen

Acrylsäure (Stockhausen/Solenis)
Acrylnitril (Solenis)
Dimethylaminoethylacrylat (Solenis)

KONTAKT-DETAILS DER STANDORTE:

Stockhausen Superabsorber GmbH
Alte Untergath 10
47805 Krefeld
www.stockhausen.com

Solenis Technologies Germany GmbH
Füttingsweg 20
47805 Krefeld
www.solenis.com



Diese Broschüre ist gibt es auch im Internet:
<https://www.stockhausen.com/de/standorte>

