



SCHULTE SÖHNE
HARTCHROM · SCHLEIFTECHNIK

Sicherheitsinformationen gemäß § 11 der Störfallverordnung



Heinrich Schulte Söhne GmbH & Co. KG
Echelnteichweg 39 • 58640 Iserlohn
Telefon: 02371/ 43479-0

Januar 2017

Die Störfall-Verordnung (§11) verlangt von Betreibern von Betriebsbereichen, in denen gefährliche Stoffe gemäß Störfall-Verordnung gehandhabt werden, die Information der Öffentlichkeit über Sicherheitsmaßnahmen und richtiges Verhalten in Notfällen. Da wir ein Betriebsbereich gemäß Bundes-Immissionsschutzgesetz sind, möchten wir mit diesem Informationsblatt die Anforderungen beschreiben, die ein Industriebetrieb zu erfüllen hat, um Störfälle zu vermeiden oder ihre Auswirkungen zu begrenzen. Wenn ein solcher Unfall mit ganz bestimmten Stoffen trotz aller Vorsichtsmaßnahmen passiert, dann können Sie hier nachlesen, was zu tun ist.

Die zuständige Aufsichtsbehörde ist die Bezirksregierung Arnsberg. Die letzte Vor-Ort-Besichtigung war am 14.10.2015 (Umweltinspektion), 19.04.2012 (Störfallinspektion). Informationen zu den Vor-Ort-Besichtigungen und zum Umweltüberwachungsplan finden Sie unter https://www.bezreg-arnsberg.nrw.de/themen/u/umweltinspektionen_5/index.php

Sicherheit in der Produktion hat bei uns einen hohen Stellenwert – und ist für uns oberstes Gebot.

In Zusammenarbeit mit Behörden bemühen wir uns, Gesundheitsgefahren für unsere Mitarbeiter und für die Umgebung unseres Werkes auszuschließen. Aufgrund der umfangreichen Sicherheitsvorkehrungen ist die Wahrscheinlichkeit sehr gering, dass die Öffentlichkeit jemals von einem Chemieunfall betroffen sein wird. Mit hundertprozentiger Sicherheit können wir einen Störfall mit schädlichen Auswirkungen über die Werksgrenzen hinaus jedoch nie ausschließen.

Bitte beachten Sie diese Informationsschrift als Teil unserer Sicherheitsvorsorge. So unterrichten wir Sie nicht allein über die vom Gesetz konkret vorgeschriebenen Punkte, sondern geben Ihnen auch allgemeine Sicherheitsratschläge.

Heinrich Schulte Söhne GmbH & Co. KG
Die Geschäftsleitung

Informationen der Öffentlichkeit nach § 11 der Störfallverordnung

Wir bearbeiten in unserem Werk mit ca. 35 Mitarbeitern metallische Werkstücke. Diese werden hartverchromt und mechanisch vor- und nachgearbeitet.

Einsatzbereiche sind hauptsächlich:

Druck-, Papier- und Kunststoffindustrie, Maschinen- und Anlagenbau, Textil- und Bekleidungsindustrie, Luft- und Raumfahrt, Automobilindustrie, Stahl- und Hydraulik Lebensmittelindustrie, u.v.m..

Wir betreiben auf unserem Werkgelände Anlagen, die unter den Anwendungsbereich der Störfallverordnung fallen. Die sich daraus ergebende Meldepflicht (§7) gegenüber der Bezirksregierung Arnsberg ist erfüllt; alle sicherheits- und störfallrelevanten Anlagen werden von VAWS-Sachverständigen und diversen Fachbetrieben regelmäßig überprüft.

Zur laufenden Überwachung der Anlagen werden moderne Überwachungssysteme eingesetzt. Auf einen Blick können die Mitarbeiter wichtige Informationen über Temperaturen, Strom- und Spannungsverläufe und Füllstände erkennen und im Notfall sofort entsprechende Gegenmaßnahmen einleiten.

Für unseren Sicherheitsbereich haben wir, in Abstimmung mit der Aufsichtsbehörde, ein Sicherheitskonzept und Sicherheitsmanagementsystem, sowie einen Sicherheitsbericht erstellt, um einen Störfall möglichst zu verhindern und bei einem evtl. Störfall diesen zu begrenzen.

Um unsere Kundenprodukte bearbeiten zu können, benötigen wir rund 10 Stoffe, davon ist nur Chromsäure bzw. Chromtrioxid für die Störfallverordnung relevant.

Die flüssige 25%-ige Chromsäure hat folgende Eigenschaften:



entzündend (oxidierend) wirkend



ätzend



akute Toxizität



Gesundheitsgefahr



gewässergefährdend

Eine dauerhafte Lagerung von Chromtrioxid findet bei uns nicht statt. Bestellte Mengen werden bei Anlieferung sofort den Wirkbädern zugegeben.

Sämtliche störfallrelevanten Anlagen sind mehrfach abgesichert. Die Bereiche werden 24 Std. extern überwacht. Der Außenbereich ist gegen Eindringen unbefugter Personen mit einem Kameraüberwachungssystem ausgestattet. So wird der Betrieb neben den aufwändigen Sicherheitseinrichtungen 365 Tage im Jahr Tag und Nacht von einem Sicherheitsdienst überwacht, der im Notfall sofort unseren Alarmbereitschaftsdienst und/ oder die Feuerwehr benachrichtigen kann.

Chemikalien müssen transportiert werden. Damit bei solchen Transporten ein Höchstmaß an Sicherheit garantiert ist, gibt es ein umfangreiches nationales und internationales Regelwerk. Diese Vorschriften bestimmen zum Beispiel, welches Gefahrgut wie befördert, verpackt und gekennzeichnet werden muss.

Sollte es trotz aller Sicherheitsmaßnahmen zu einem Störfall kommen, so ist bei Bränden auch die Freisetzung giftiger Stoffe möglich, indem Dämpfe mit

Chromgehalt entstehen könnten. Dies kann zur Beeinträchtigung von Mensch, Umwelt und zu Sachschäden auch außerhalb des Werkes führen. Suchen Sie deshalb bei einem Störfall unbedingt ein Gebäude auf, und schließen Sie Fenster und Türen möglichst dicht.

Die **Heinrich Schulte Söhne GmbH & Co. KG** ist ihrer Pflicht nachgekommen und hat alle erdenklichen Maßnahmen getroffen, um einen Störfall zu verhindern.

Nachrichtenverbindungen bestehen zur örtlichen Feuerwehr, die für die allgemeine Gefahrenabwehr zuständig ist. Mit der Berufsfeuerwehr Iserlohn werden regelmäßig Ortsbegehungen und gegebenenfalls Schulungen zur Optimierung der Sicherheit durchgeführt.

Diese Informationen und deren Übermittlung sind mit den zuständigen Behörden abgesprochen. Im Notfall werden entsprechende Hilfeleistungen eingeleitet, um die Auswirkungen von Störfällen zu begrenzen.

Die Firma **Heinrich Schulte Söhne GmbH & Co. KG** hat, in Abstimmung mit der Aufsichtsbehörde, zu diesem Zweck einen Alarm- und Gefahrenabwehrplan erstellt und eine Alarmbereitschaft eingeführt, die 7 Tage in der Woche, rund um die Uhr, für die Feuerwehr ständig erreichbar ist.

Bei Eintritt eines Störfalles wird unverzüglich die zuständige Behörde informiert. Diese sorgt wiederum dafür, dass alle erforderlichen Maßnahmen getroffen werden, um die Nachbarschaft zu warnen.

Im Regelfall erfolgt dies durch Feuerwehr und Polizei. Bitte folgen Sie dann allen Anordnungen der Notfall- und Rettungsdienste zu Ihrer eigenen Sicherheit.



Für Ihre Sicherheit: Verhalten bei Chemieunfällen

Wahrnehmungen

Gefahrenmerkmale:

- Gasgeruch
- Rauchwolke
- Lauter Knall



Information:

- Lautsprecherdurchsagen



Sicherheitshinweise:

- Vom Unfallort fernbleiben.
- Gebäude aufsuchen.

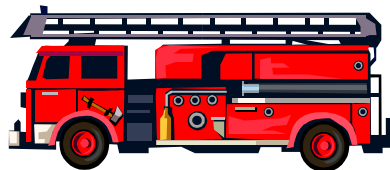


- Kinder ins Haus holen.
- Behinderten und älteren Menschen helfen.
- Passanten aufnehmen.

- Fenster und Türen schließen.
- Klimaanlage ausschalten.
- Lüftung im Auto abschalten.

- Nasse Tücher vor Mund und Nase halten.
- Bei gesundheitlichen Beeinträchtigungen Kontakt mit dem Arzt aufnehmen.

- WDR 2, Radio MK einschalten.
- Info-Telefon: Stadt 02371/ 217-2941
- Erst bei Entwarnung das Gebäude verlassen.



Heinrich Schulte Söhne GmbH & Co. KG
Echelnteichweg 39
58640 Iserlohn
Telefon: 02371/ 43479-19 S. Giese-Lex
Telefon: 02371/ 43479-14 S. Santagada