

**Liebe Nachbarn in Kakenstorf!**  
**Vielleicht gehören Sie zu den Mitbürgern, die sich schon einmal gefragt haben, was unsere Firma eigentlich macht und ob von uns besondere Gefahren ausgehen. Wir von Vink Chemicals finden, dass Ihre Fragen auch Antworten verdienen.**

### **Was macht Vink Chemicals?**

Wir handeln und produzieren Stoffe, die in der Kosmetik-, Bau- und verarbeitenden Industrie eingesetzt werden. Viele industrielle Herstellungsprozesse wären ohne unsere Haltbarmacher, Entschäumer oder Trennmittel teurer und weniger umweltfreundlich. Eine bedeutende Produktgruppe bei uns sind Konservierungsmittel. Überall wo Wasser ist, leben Bakterien. Bakterien können Krankheitserreger sein, giftige Stoffwechselprodukte erzeugen und Produkte zerstören. Deshalb müssen wasserhaltige Produkte wie Kosmetika aber auch Reinigungsmittel und Farben etc. konserviert werden. Holz im Außenbereich wäre ohne einen ausreichenden Schutz nicht lange haltbar. Vink Chemicals stellt dafür Konservierungsmittel her, die gegen Bakterien und Schimmelpilze biozid wirken - ähnlich wie ein Desinfektionsmittel.

### **Wie gefährlich sind diese Stoffe?**

Die von uns hergestellten und gelagerten Stoffe sind nur in konzentrierter Form und in direktem Kontakt (Einatmung, Aufnahme,

Hautkontakt) gesundheitsschädlich. Das größte Gefährdungspotenzial liegt in ihren ätzenden, hautreizenden oder haut-allergenen Eigenschaften. Dagegen schützen wir unsere Mitarbeiter. Unsere Produkte sind nicht explosiv und brennen nicht. Für die Umwelt gehen von unserem Betrieb geringere Gefahren aus, als von manchem Spritzmittel- oder Düngerlager in Gartenhäusern oder Hobbykellern.

### **Was tut Vink Chemicals für die Sicherheit?**

Unsere Produkte sind seit langem bekannte Stoffe, die gut untersucht sind. Entsprechend der strengen europäischen Gesetzgebung sind alle gesundheits- und umweltrelevanten Daten bekannt und werden bei Handhabung und Transport berücksichtigt. Eine eigene Abteilung kümmert sich um die gesetzlichen Anforderungen und die Produktsicherheit.

### **Kann in der Produktion etwas explodieren?**

In unserer Produktion werden keine chemischen Reaktionen durchgeführt, sondern lediglich Mischungen, vorwiegend mit Wasser, hergestellt. Deswegen und wegen der spezifischen Eigenschaften der Produkte können sie nicht explodieren.

### **Können Stoffe in die Umwelt gelangen?**

Unsere gesamte Produktion ist so gebaut, dass Stoffe nicht in die Umwelt gelangen

können. Es entsteht auch kein Abwasser. Unser Spülwasser wird aufgefangen und wieder verwendet. Bei der Produktion entstehen auch keine Gase oder Dämpfe, die Abluft wird trotzdem durch Filter geleitet. Ein chemikalienbeständiger Boden in der Produktions- und Lagerhalle verhindert, dass eventuell ausgelaufene Stoffe durch den Boden ins Erdreich gelangen.

### **Was geschieht, wenn es brennt?**

Von unseren Rohstoffen und Produkten geht keine besondere Gefahr aus, sie enthalten sehr viel Wasser und wirken daher eher brandlöschend. Aufgrund dieser Eigenschaften sind unsere Produkte als ungefährlicher anzusehen als die Bau- und Einrichtungsmaterialien unseres Gebäudes. Trotzdem haben wir für den Fall eines Brandes oder Unfalls Maßnahmen getroffen, damit unsere Stoffe nicht in Umwelt gelangen. Produktion und Lager werden dann abgeschottet und austretende Produkte wie in einer großen Wanne aufgefangen. Sie kennen das Prinzip von Ihrem Heizöltank. In diesen Rückhaltesystemen wird auch anfallendes Löschwasser aufgefangen. Wir halten engen Kontakt zur Freiwilligen Feuerwehr Kakenstorf, es finden außerdem regelmäßige Begehungen durch die Feuerwehren der Samtgemeinde statt. Jeder Dachdecker (Gasflaschen, Teerpappen) oder Lackierbetrieb (Farben, Lacke,

Lösungsmittel) stellt im Brandfalle ein höheres Risiko dar.

### **Kann beim Transport mit dem LKW etwas passieren?**

Unsere Rohstoffe und Produkte werden mit LKWs nur in sicheren, zugelassenen Behältern transportiert. Zum Verpacken und Verladen verfügen wir über geschultes Personal. Die LKWs werden von uns regelmäßig auf ihre Sicherheit hin kontrolliert und haben besonders geschulte Fahrer. Sollte sich dennoch ein Verkehrsunfall ereignen, bei dem Produkte auslaufen, haben die Fahrer stets schriftliche Anweisungen dabei, was in diesem Fall zu tun ist, um Menschen, Tiere und Umwelt zu schützen. Von jedem Tankwagen der Tankstellenversorgung geht potenziell eine höhere Gefahr aus.

### **Was bedeutet das für unsere Nachbarn?**

Es geraten weder über Abwässer noch über Abluft Emissionen in die Umwelt. Im Brandfalle gehen von uns keine oder sogar geringere Gefahren aus, als von anderen mittelständischen Gewerbebetrieben. Sollte bei einem eventuellen Brand starker Rauch durch Isoliermaterial oder Kunststoff des Gebäudes entstehen, schließen sie bitte Fenster und Türen. Andere Gefahren bestehen nicht.

Wenn Sie weitere Fragen zur Sicherheit unseres Betriebes haben, rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail an [support@vink-chemicals.com](mailto:support@vink-chemicals.com). Vielleicht kommen Sie auch einfach einmal bei uns vorbei. Es freut sich weiterhin auf eine gute Nachbarschaft

Ihr Team von  
Vink Chemicals

Vink Chemicals GmbH & Co. KG  
Eichenhöhe 29  
21255 Kakenstorf, Germany  
Tel.: +49-4186-88797-0  
Fax: +49-4186-88797-10  
e-mail: [support@vink-chemicals.com](mailto:support@vink-chemicals.com)  
[www.vink-chemicals.com](http://www.vink-chemicals.com)



## Ihr Nachbar in Kakenstorf



Ein mittelständisches Familienunternehmen –  
zuverlässiger Partner und attraktiver Arbeitgeber