



**IM NOTFALL
RICHTIG REAGIEREN**

**VISHAY SILICONIX
ITZHOE GMBH**



**EINE
INFORMATION
FÜR ALLE NACHBARN
UND DIE ÖFFENTLICHKEIT
NACH § 8a
DER STÖRFALL-
VERORDNUNG**



Information und
Ansprechpartner:

Leif Henningsen

Standortleiter

Telefon (04821) 17-4702

sekretariat.itzehoe@vishay.com

www.vishay.com

GUTE NACHBARSCHAFT UND VORBILDICHE SICHERHEIT SEIT 1998

Liebe Nachbarinnen und Nachbarn,
liebe Mitbürgerinnen und Mitbürger,

seit Jahrzehnten produzieren wir an unserem Standort in Itzehoe-Edendorf in der Fraunhoferstraße 1 Leistungsbaulemente. Diese modernen Hochleistungs-Transistoren kommen in den verschiedensten elektronischen Geräten wie z. B. in Computern zum Einsatz.

Über 300 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus der Region arbeiten hier als Teil des weltweit führenden Herstellers für elektronische Bauelemente: der VISHAY INTERTECHNOLOGY und als Partner des Fraunhofer Instituts für Silizium-Technologie (ISIT).

Bei unserer Produktion setzen wir auch Chemikalien und Gase ein, bei denen sich Gefahren im Umgang nie vollständig ausschließen lassen. Deshalb produziert die VISHAY SILICONIX ITZEHOE GmbH seit jeher mit modernster Sicherheitstechnik und unter hohen Sicherheitsauflagen. Nach der Anpassung der Störfallverordnung an die europäische

Richtlinie möchten wir die Gelegenheit nutzen, Sie auf das richtige Verhalten bei einem potentiellen Störfall hinzuweisen.

In dieser Broschüre haben wir alle wichtigen Informationen für Sie zusammengefasst. Bei weiteren Informationen und Rückfragen zum Thema Sicherheits- und Umweltschutzmaßnahmen sind wir natürlich auch sehr gern persönlich für Sie da.

Auf weiterhin gute Nachbarschaft!

Mit freundlichen Grüßen
Leif Henningsen

PS: Bitte lesen Sie sich diese Broschüre gut durch und bewahren Sie diese bei Ihren Unterlagen sicher auf. Sie finden sie auch als Download auf unserer Homepage.

LEIF HENNINGSEN

Standortleiter



A blue ink handwritten signature, which appears to be 'Leif Henningsen', written in a cursive style. It is located at the bottom right of the page, below the portrait.

UNSER SICHERHEITSKONZEPT

DAS PRODUZIERT DIE VISHAY SILICONIX ITZEHOE GMBH

Wir stellen PowerMOS-Transistoren her. Das sind – vereinfacht gesagt – hochleistungs-fähige Elektronik-Bausteine z.B. für Computer, Mobiltelefone usw. Das Ausgangsmaterial dafür sind sogenannte Wafer, 8 Zoll große reinkristalline Silizium-Scheiben. Unsere Bauteile durchlaufen bis zur Fertigstellung verschiedene Prozessschritte wie Beschichtungen und Strukturierungen.

- ▼ Wir produzieren durchgehend 7 Tage die Woche und 24 Stunden am Tag
- ▼ Viele Prozessschritte erfolgen in modernsten Reinräumen der Klasse 1
- ▼ Wir produzieren ca. 250 000 Siliziumscheiben pro Jahr



STÖRFALLVERORDNUNG

Industrieanlagen unterliegen hohen gesetzlichen Sicherheitsauflagen. Die VISHAY SILICONIX ITZEHOE GmbH erfüllt diese strengen Vorgaben. Außerdem führt das Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume (kurz LLUR) in 25524 Itzehoe, Breitenburger Str. 25 entsprechend der rechtlichen Störfall-Verordnung regelmäßig Besichtigungen vor Ort bei uns durch.

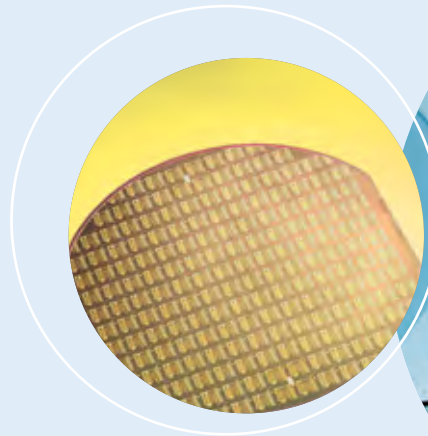
Beim LLUR liegt auch unsere Anzeige nach § 7 Störfallverordnung vor. Industriebetriebe müssen hier alle relevanten Daten zu Gefahrenstoffen usw. hinterlegen. Beim LLUR können Sie das Datum und Informationen zu unserer letzten Vor-Ort-Besichtigung einsehen. Alle diese Informationen finden Sie auch auf der Webseite des LLUR: <http://www.schleswig-holstein.de>

VISHAY – HIGHTECH UND HOHE SICHERHEIT

Als weltweit erfolgreiches und seit vielen Jahren fest in der Region verwurzeltes Unternehmen weiß die VISHAY SILICONIX ITZEHOE GmbH um ihre große Verantwortung für Mensch und Natur. Deshalb haben Sicherheit, Umwelt- und Gesundheitsschutz für uns höchste Priorität. Mehr noch, sie gehören zu unseren Konzern-Richtlinien.

Was beinhaltet unser Sicherheitskonzept?

- ▼ regelmäßige Überprüfungen
- ▼ kontinuierliche Verbesserungen
- ▼ ein gut ausgebildetes internes Einsatzteam
- ▼ ein integriertes Managementsystem u. a. mit einem
 - Sicherheitsmanagementsystem entsprechend Anhang III der Störfall-Verordnung
 - zertifizierten Umwelt-Management-System nach DIN EN ISO 14001
 - zertifizierten Arbeitssicherheits-Management-System nach BS OHSAS 18001



UNSER SICHERHEITSKONZEPT

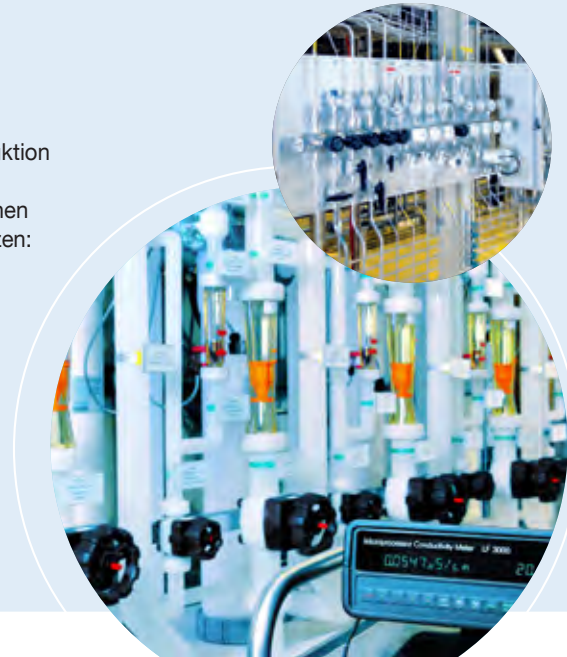
GEFAHRSTOFFE VOR ORT

Bei der VISHAY SILICONIX ITZEHOE GmbH fallen mehr als 80 der verwendeten Stoffe unter die Störfallverordnung. In der nebenstehenden Tabelle haben wir die Stoffe nach Gefahreneigenschaften in Stoffgruppen nach Gefahrenkategorie, mit Gefahrenpiktogramm, wie Sie sie z. B. auch von Waschmittelverpackungen oder Haushaltsreinigern kennen, eingeordnet.

UNSERE VORSORGE FÜR ERNSTFÄLLE

Eine gute Nachricht vorab: Unfälle – und insbesondere schwere Unfälle während der Produktion von PowerMOS-Transistoren – sind sehr selten und bei uns bisher nicht vorgekommen. Und wir tun alles, damit das auch in Zukunft so bleibt. Nicht nur um die strengen gesetzlichen Vorgaben zu erfüllen, sondern um unsere Mitarbeiter/innen und Sie als Nachbarn zu schützen:

- ▼ Unsere Gefahrstoffe und gefährlichen Produktionsprozesse werden heute standardmäßig unter Einhausung und mit Abgasreinigung verwendet.
- ▼ Lagerung und Produktion werden bei uns streng überwacht durch: ein automatisiertes Überwachungssystem, strenge Eigenüberwachung und die Kontrolle verschiedener Behörden.
- ▼ Zusätzlich gibt es bei uns, neben der technischen Anlagen- und Betriebssicherheit, ein integriertes Management-System. Darin werden die vorgegebenen Unternehmensziele für die Bereiche Sicherheits-, Arbeitssicherheit-, Umweltschutz-, Qualitäts- und Energie-Management genau definiert und dokumentiert. Dazu gehören: Organisationsstrukturen, betriebliche Abläufe, Vorkehrungen, Maßnahmen und Überprüfungen.



GEFAHRENEIGENSCHAFTEN



Stoffkategorie/ Gefahren Eigenschaft

Stoffkategorie/ Gefahren Eigenschaft	entzündbare Stoffe entzündbare Gase und Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt unter 60°C	brandfördernd feste, flüssige oder gasförmige Stoffe, die den Verbren- nungsprozess beschleunigen	Gase unter Druck Druckbehälter von Gasen/Flüssiggasen, die ab 200 kPa-Druck oder mehr gelagert sind	sehr giftig Stoffe, die bei Aufnahme über Mund, Haut oder Atemwege zu schweren Vergiftungen führen	schädigend verursacht Augen- und Atemwegs- reizungen/allergische Reaktionen, wirkt narkotisierend	umweltgefährdend schädigend für Gewässer sowie Wasserorganismen, -pflanzen und -tiere
H 1-3 akut toxisch (z. B. Flusssäure)				x		
P 2 entzündbare Gase (z. B. Wasserstoff)	x		x			
P 4 oxidierende Gase (z. B. Sauerstoff verdichtet)		x	x			
P 5c entzündbare Flüssigkeiten (z. B. Fotolack)	x					
P 7 pyrophore Flüssigkeiten (z. B. Trichlorsilan)	x					
P 8 oxidierende Flüssigkeiten (z. B. Salpetersäure)		x			x	
E 1+2 gewässergefährdende Stoffe (z. B. Ammoniaklösung)						x
O 1+3 Stoffe mit Gefahrenhinweis EUH014 bzw. EUH029 (z. B. Bortrifluorid)					x	

UNSER SICHERHEITSKONZEPT

WAS TUN WIR IM NOTFALL?

Trotz aller erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen können Störfälle wie z. B. Brände, Explosionen oder Freisetzungen gefährlicher Stoffe leider nicht mit letzter Gewissheit ausgeschlossen werden. Deshalb haben wir für einen möglichen Notfall zahlreiche zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen installiert:

- ▼ Druckknopf-Feuermelder, automatische Rauch- und Wärmemelder sowie RAS-Geräte (Rauch-Ansaug-Systeme)
- ▼ stationäre Löscheinrichtungen, wie z. B. Sprinkleranlagen, die durch eine Brandmeldeanlage ausgelöst werden
- ▼ direkte, automatische Meldung an die Feuerwehr

Damit umgehend alle notwendigen Maßnahmen zur Gefahrenabwehr auf dem und außerhalb des Betriebsgeländes eingeleitet werden können, haben wir direkte Alarmanbindungen zu:

- ▼ Polizei,
- ▼ Feuerwehr und
- ▼ Rettungsdiensten

Damit wir bei einem Notfall schnell, sicher und richtig handeln können, gibt es an unserem Standort ein Notfall-Management. So legen Anweisungen im Notfallhandbuch alle wichtigen Informationen und Regelungen verbindlich fest.

Wichtige

Notfall-Kontakte:

Rettungsdienst: 112

Feuerwehr: 112

Polizei: 110

Warn-App NINA:

www.bbk.bund.de/DE/NINA/

[Warn-App_NINA.html](#)

VISHAY ITZEHOE:

(04821) 17-4702

SICHERHEITSHINWEISE BEI STÖRUNGEN UND NOTFÄLLEN

Bitte beachten Sie folgende Tipps und Verhaltensregeln für den Notfall:

Sofort

- ▼ Bewahren Sie Ruhe.
- ▼ Verständigen Sie Ihre Nachbarn, rufen Sie Kinder sofort ins Haus.
- ▼ Helfen Sie älteren oder behinderten Personen und nehmen Sie Passanten vorübergehend bei sich auf.
- ▼ Halten Sie sich nicht im Freien auf. Suchen Sie stattdessen sofort Schutz in geschlossenen Gebäuden.
- ▼ Schließen Sie Fenster und Türen. Schalten Sie Klima- und Lüftungsanlagen ab.

Danach

- ▼ Achten Sie auf die Lautsprecherdurchsagen von Polizei und Feuerwehr. Befolgen Sie unbedingt die Anweisungen der Einsatzkräfte!
- ▼ Schalten Sie Ihren örtlichen Radio- oder TV-Sender ein, informieren Sie sich in den sozialen Medien / auf den Webseiten von Polizei und Feuerwehr. Achten Sie auf Durchsagen.

Auf keinen Fall

- ▼ Bitte halten Sie die Telefonverbindungen zu Feuerwehr, Polizei oder Rettungsdiensten frei und vermeiden Sie unnötige Rückfragen. Ausnahme: Sie müssen ein Feuer oder einen Unfall melden. Danke!
- ▼ Nähern Sie sich nicht dem Unfallort oder blockieren Straßen und Wege, so dass die Einsatzkräfte behindert werden.
- ▼ Verlassen Sie nicht unaufgefordert das Haus.

UNSER SICHERHEITSVERSPRECHEN

MEHR EINSATZ FÜR MEHR SICHERHEIT

Wir nehmen das Thema Sicherheit für unser Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und für Sie als Nachbarn sehr ernst.

Deshalb erfüllen wir alle gesetzlichen Vorgaben, investieren kontinuierlich in unsere Sicherheitsmaßnahmen und in modernste Produktionsanlagen, damit Hightech Itzehoe auch weiterhin ein großes Potential für die Wirtschaft und viele neue Arbeitsplätze bietet.



QUALITÄTS-MANAGEMENT



UMWELT-MANAGEMENT



ARBEITSSICHERHEITS-MANAGEMENT



ENERGIE-MANAGEMENT







VISHAY SILICONIX ITZEHOE GMBH

*Fraunhoferstraße 1
25524 Itzehoe, Germany*

Telefon (04821) 17-4702

sekretariat.itzehoe@vishay.com

www.vishay.com

**LETZTE
INSPEKTION NACH
§ 16 STÖRFALL-VO
12.12.2024**

