

SACHVERSTÄNDIGEN GUTACHTEN § 29 a BImSchG
SICHERHEITSBERICHTE - SICHERHEITSANALYSEN
SICHERHEITSTECHNISCHE ABNAHMEPRÜFUNGEN § 29 a BImSchG
ÜBERWACHUNG/ÜBERPRÜFUNG gem. § 16 der Störfall-Verordnung
ALARM- und GEFAHRENABWEHRPLÄNE

Betreiber / Auftraggeber	Werk / Betrieb / Anlagen
Akzo Nobel Chemicals GmbH (vormals ECI Elektro-Chemie) Bitterfeld	<i>Sicherheitsbericht und Alarm- und Gefahrenabwehrplan</i> Herstellung von Chlor, Chlorwasserstoff, Natronlauge, Wasserstoff
Bayernoil Raffineriegesellschaft mbH Vohburg/Ingolstadt/ Neustadt	<i>Sicherheitsberichte</i> Befüllstation für TKW mit Ottokraftstoffen 2 Anlagen zur Rückgewinnung von Benzin
Bezirksregierung Lüneburg	<i>Sachverständigengutachten</i> Thermische Industrie-Abfallverwertungsanlage (mit Drehrohrofen) Herstellung von Chlor Herstellung von 1,3-Dichlorpropen Herstellung von Epoxidflüssigharzen Herstellung von Glycerin Herstellung von Methanchlorierungsprodukten (Chloromethananlage) Thermische Oxidationsanlage Herstellung von Trichlorethen
BHP Port Headland/Perth, Australien	<i>Sachverständigengutachten</i> 16 Wirbelschichtreaktoren (12, 7 bar, 5 m Ø, 12 mH)
Brummer Logistik GmbH Neuburg am Inn	<i>Sicherheitsbericht und Alarm- und Gefahrenabwehrplan</i> Kühlhäuser, Lagerung von Kunststoffen <i>Überwachung/Überprüfung gem. § 16 Störfall-Verordnung</i> 2 x gesamte Kühlhäuser

**SACHVERSTÄNDIGEN GUTACHTEN § 29 a BImSchG
SICHERHEITSBERICHTE - SICHERHEITSANALYSEN
SICHERHEITSTECHNISCHE ABNAHMEPRÜFUNGEN § 29 a BImSchG
ÜBERWACHUNG/ÜBERPRÜFUNG gem. § 16 der Störfall-Verordnung
ALARM- und GEFAHRENABWEHRPLÄNE**

Betreiber / Auftraggeber

Werk / Betrieb / Anlagen

**BSL – Buna Sow Leuna
Olefinverbund GmbH
DOW Deutschland Inc.**
Schkopau / Leuna / Böhlen

Sicherheitsberichte und Alarm- und Gefahrenabwehrpläne
Herstellung von Chlor, Natronlauge, Wasserstoff
Herstellung von Ethylendichlorid und Vinylchlorid
Thermische Industrieabfallverwertungs-Anlage mit Drehrohrofen
(Dampf, HCl)
Herstellung von Kautschuk
Thermische Abgasreinigung

BSL(DOW)-Air Liquide
Böhlen

Sachverständigengutachten
div. Werksbereiche, div. Anlagen u. Läger
(Anilin, Acetylen, Benzol, Naphtha, etc.)

BSL / DOW Deutschland Inc.
Teutschenthal

Sachverständigengutachten
Kavernen-Speicheranlage für Ethylen
Kavernen-Speicheranlage für Propylen

**Stadt Burghausen
Gemeinde Heiming**

Übergeordneter Sachverständiger u. Mediator
850 MW Gaskraftwerk der OMV

Chemie Kelheim GmbH
(vormals Süd-Chemie AG / PVS)
Kelheim

Sicherheitsbericht und Sachverständigengutachten
Herstellung von Ammoniumthiosulfat
Herstellung von Schwefelsäure und Oleum (Gesamtwerk)
Säurespaltung, Schwefelverbrennung,
Verbrennung von H₂S- und CS₂-haltigen Gasen

Überwachung/Überprüfung gem. § 16 Störfall-Verordnung
10 x gesamtes Werk mit 3 Schwefelsäure- und 1 Oleumanlage

**SACHVERSTÄNDIGEN GUTACHTEN § 29 a BImSchG
SICHERHEITSBERICHTE - SICHERHEITSANALYSEN
SICHERHEITSTECHNISCHE ABNAHMEPRÜFUNGEN § 29 a BImSchG
ÜBERWACHUNG/ÜBERPRÜFUNG gem. § 16 der Störfall-Verordnung
ALARM- und GEFAHRENABWEHRPLÄNE**

Betreiber / Auftraggeber	Werk / Betrieb / Anlagen
CHT R. Beitlich GmbH Chemische Fabrik Tübingen	<i>Sachverständigengutachten</i> Herstellung von Textilhilfsmitteln
Clariant GmbH (vormals Hoechst AG) Gendorf	<i>Sicherheitsbericht</i> Tanklager mit Be- und Entladestationen für brennbare Flüssigkeiten sowie unter Druck verflüssigten brennbaren und toxischen Gasen
Degussa AG Trostberg / Schalchen	<i>Alarm- und Gefahrenabwehrpläne</i> 15 Chemieanlagen 1 Tanklager <i>Sachverständigengutachten</i> Acrylsäurelager
Deutsche Gasruß Werke GmbH (vormals Degussa AG) Dortmund	<i>Sachverständigengutachten sicherheitstechnische Prüfung</i> Gesamtwerk zur Herstellung von Ruß
Deutsche Voest Alpine / KORF Engineering Düsseldorf	<i>Sachverständigengutachten und Abnahmeprüfungen</i> 4 Direktreduktions-Anlagen (DR-Anlagen) zur Herstellung von reinem Eisen (MIDREX-Prozess, Reformier zur Spaltung von CH ₄ und CO ₂ , Reduktion von Eisenoxid mit H ₂ und CO)
DOW Deutschland Inc. Werk Rheinmünster	<i>Sicherheitsberichte und Sachverständigengutachten</i> Herstellung von Acrylamidlösung Acrylnitril-Tanklager Acrylnitril-Entladestation

SACHVERSTÄNDIGEN GUTACHTEN § 29 a BImSchG
SICHERHEITSBERICHTE - SICHERHEITSANALYSEN
SICHERHEITSTECHNISCHE ABNAHMEPRÜFUNGEN § 29 a BImSchG
ÜBERWACHUNG/ÜBERPRÜFUNG gem. § 16 der Störfall-Verordnung
ALARM- und GEFAHRENABWEHRPLÄNE

Betreiber / Auftraggeber

Werk / Betrieb / Anlagen

DOW Deutschland Inc.
Werk Stade

1,3-Butadien-Entladestation
1,3-Butadien-Tanklager
Herstellung von Epoxidharzen
Herstellung von Latex
Herstellung von Polyvinylesterharz
Herstellung von Separan

Sicherheitsberichte

Herstellung von Chlor (3 Anlagen) (Diaphragma- und Membran-
elektrolyse)

Herstellung von Dowanol (Propylenglykolalkylether)

Herstellung von Ionenaustauscher – Herstellung von
Methyldiphenyldiisocyanat (MDI)
(einschl. Phosgenerzeugung (50 t) sowie Containmenttechnologie)

Herstellung von Polycarbonat (einschl. Phosgenerzeugung)

Herstellung Propylenoxid und Propylenglykol

Mehrere Tanklager für verflüssigte brennbare und toxische Gase sowie
brennbare und toxische Flüssigkeiten (Ethylendichlorid, Ethylenoxid,
Methanol, Methylchlorid)

Tanklager für Propylen (2 Tanks a 3.600 m³)

Tanklager für Propylenoxid

Therm. Oxidation von Restgasen und flüssigen Reststoffkomponenten

DOW France/Elanco S.A.
Drusenheim/Straßburg

Sachverständigengutachten

Herstellung von Pflanzenschutzmitteln (Herbizide)

**SACHVERSTÄNDIGEN GUTACHTEN § 29 a BImSchG
SICHERHEITSBERICHTE - SICHERHEITSANALYSEN
SICHERHEITSTECHNISCHE ABNAHMEPRÜFUNGEN § 29 a BImSchG
ÜBERWACHUNG/ÜBERPRÜFUNG gem. § 16 der Störfall-Verordnung
ALARM- und GEFAHRENABWEHRPLÄNE**

Betreiber / Auftraggeber	Werk / Betrieb / Anlagen
Ender Verkehrs AG Emden	<i>Sachverständigengutachten</i> Verladung von brennbaren Stoffen – Hafenanlage
Erdölwerke FRISIA, Raffinerie Emden	<i>Sicherheitsberichte und Sachverständigengutachten</i> Methanol-Destillationsanlage Flüssiggas-Großtanklager (Butan, Propan) Raffinerie Gesamttanklager (600.000m ³ , Rohöl, Heizöl, Vergaserkraftstoffe, etc.) Lager und Verladestation für Bleialkyl
Evonik AG Rheinfelden (vormals Degussa AG)	<i>Sicherheitsberichte und Sachverständigengutachten</i> Verladeanlage und Tanklager (Ammoniak, Isobuten, Vinylchlorid) Natriummethylat-Anlage Wasserstoffperoxid-Anlage
Freedom GmbH (vormals Goodrich / Diamalt) München / Raubling	<i>Sicherheitsbericht und Sachverständigengutachten</i> Herstellung von pharmazeutischen Wirkstoffen (70 div. Prozesse) Chemische Modifizierung von Stärke
Fluorchemie (vormals VAW) Stulln	<i>Sicherheitsbericht</i> Herstellung von Flusssäure (Fluorwasserstoff)
Gasnova Norsk Hydro Norwegen	<i>Verfahrens- u. Sicherheitsengineering sowie verfahrenstechn. Prüfung</i> für eine Carbon Capture und Storage Anlage (1 Mio t/a) für ein 400 MW Gaskraftwerk

**SACHVERSTÄNDIGEN GUTACHTEN § 29 a BImSchG
SICHERHEITSBERICHTE - SICHERHEITSANALYSEN
SICHERHEITSTECHNISCHE ABNAHMEPRÜFUNGEN § 29 a BImSchG
ÜBERWACHUNG/ÜBERPRÜFUNG gem. § 16 der Störfall-Verordnung
ALARM- und GEFAHRENABWEHRPLÄNE**

Betreiber / Auftraggeber

Werk / Betrieb / Anlagen

Gerling Holz & Co GmbH
Biebesheim
(Regierungspräsidium
Darmstadt)

Sachverständigengutachten

Chlorlager

Umfüllstation

Chemikalienlager (unter Druck verflüssigte Gase u. brennbare Stoffe)

Gerling Holz & Co GmbH
Hanau
(Regierungspräsidium
Darmstadt)

Sachverständigengutachten

Chemikalien- und Druckgaselager mit Umfüllstationen

Destillationsanlage

Th. Goldschmidt GmbH
Mannheim

Sicherheitsberichte

Gesamtwerk (5 Chemieanlagen)

Goldschmidt GmbH
(vormals WITCO Surfactants)
Steinau a.d. Straße

Sicherheitsbericht

KW-Entladestation für Chlormethan, Dimethylsulfat, Ethylenoxid

Gesamtchemiewerk

Gummiwerke Kraiburg
Waldkraiburg

Sachverständigengutachten

Kautschukmischproduktion

Haltermann /
Umweltamt / Hamburg

Sachverständigengutachten

KW-Verladestation für Oleum

Hamburger Stahlwerke AG
Mittal
Hamburg

Sachverständigengutachten

Versuchsreformer zur Spaltung von Methan und Kohlendioxid

Flüssiggaslager

**SACHVERSTÄNDIGEN GUTACHTEN § 29 a BImSchG
SICHERHEITSBERICHTE - SICHERHEITSANALYSEN
SICHERHEITSTECHNISCHE ABNAHMEPRÜFUNGEN § 29 a BImSchG
ÜBERWACHUNG/ÜBERPRÜFUNG gem. § 16 der Störfall-Verordnung
ALARM- und GEFAHRENABWEHRPLÄNE**

Betreiber / Auftraggeber

Werk / Betrieb / Anlagen

HAUER Mineralöle
Weiden

Sicherheitsbericht
Mineralöltanklager sowie Be-/Verladeanlagen

HILTI GmbH
Kaufering

Sachverständigengutachten und Anlagenüberprüfung
Produktionsanlage zur Herstellung von Diphenylmethan-diisocyanaten

**Holborn Europa
Raffinerie GmbH**
Hamburg

Erstellung eines Sicherheitsmanagement-Handbuchs
Gesamtraffinerie

Kelheim Fibres GmbH
(vormals Acordis)
Kelheim

Sicherheitsberichte
Gesamtwerk (7 Chemieanlagen) zur Herstellung
von Fasern und Chemikalien
Abfallverbrennungsanlage

*Überwachung/Überprüfung gem.
§ 16 Störfall-Verordnung*
Gesamtes Werk mit 7 Chemie-Anlagen

KRONOS TITAN GmbH & Co.OHG
Leverkusen

Sicherheitsbericht und Sachverständigengutachten
Herstellung von Titandioxid

Krupp-Uhde GmbH
Deutschland
(Sasol Süd-Afrika)

Sachverständigengutachten
Vinylchlorid-/EDC-Anlage

**SACHVERSTÄNDIGEN GUTACHTEN § 29 a BImSchG
SICHERHEITSBERICHTE - SICHERHEITSANALYSEN
SICHERHEITSTECHNISCHE ABNAHMEPRÜFUNGEN § 29 a BImSchG
ÜBERWACHUNG/ÜBERPRÜFUNG gem. § 16 der Störfall-Verordnung
ALARM- und GEFAHRENABWEHRPLÄNE**

Betreiber / Auftraggeber	Werk / Betrieb / Anlagen
Landratsamt Eichsfeld Bad Heiligenstadt	<i>Sicherheitstechnisches Gutachten</i> <i>Prüfung eines Sicherheitsberichtes</i> Gesamtwerk Chemieanlagen u. Tanklager
Linde AG München / Höllriegelskreuth	<i>Sicherheitsberichte</i> Mehrere Luftzerlegungsanlagen / Herstellung und Lagerung von Sauerstoff, Stickstoff, Argon, Acetylen (Acetylenherstellung) und technischen Gasen (7 Standorte in Deutschland, 1 Standort in Österreich)
Linde AG Leuna	<i>Sachverständigengutachten und Abnahmeprüfung</i> 2 Steamreformer (Wasserstofferzeugung) Wasserstoff-Verdichterstation
Linde AG Flughafen/München	<i>Sachverständigengutachten</i> 1 Steamreformer (Wasserstofferzeugung)
Linde AG München/Höllriegelskreuth	<i>Konzepte zur Verhinderung von Störfällen</i> Anlagen zur Herstellung bzw. zur Lagerung und Abfüllung von technischen Gasen (42 Standorte in Deutschland)
Linde AG Unterschleißheim	<i>Sachverständigengutachten</i> 2 Werke für technische Gase
LURGI / Metallgesellschaft Frankfurt/Main	<i>Sachverständigengutachten</i> 2 Direktreduktionsanlagen OEMK-KURSK (Rußland) Warri (Nigeria)

SACHVERSTÄNDIGEN GUTACHTEN § 29 a BImSchG
SICHERHEITSBERICHTE - SICHERHEITSANALYSEN
SICHERHEITSTECHNISCHE ABNAHMEPRÜFUNGEN § 29 a BImSchG
ÜBERWACHUNG/ÜBERPRÜFUNG gem. § 16 der Störfall-Verordnung
ALARM- und GEFAHRENABWEHRPLÄNE

Betreiber / Auftraggeber	Werk / Betrieb / Anlagen
MCI Miritz Citrus Ingredients GmbH Kirchgandern	<i>Sicherheitsbericht für das Gesamtwerk</i> u. a. mit 10 Rektifikationskolonnen <i>Sicherheitsbericht für die Bestandserweiterung</i> <i>Sachverständigengutachten Achtungsabstandsermittlung</i>
Merckle GmbH (Rathiofarm) Neuulm	<i>Alarm- und Gefahrenabwehrplan</i> kompl. Werk mehrere Pharmabetriebe
MiRO Karlsruhe	<i>Sachverständigengutachten</i> Reformer Raffinerie
Müller Milch Molkerei Weihenstephan	<i>Sachverständigengutachten und Überwachungsprüfung</i> Ammoniak-Kälteanlage
National Iran Steel Corp. Ahwaz/Iran	<i>Sachverständigengutachten</i> Direktreduktions-Anlage
Norddeutsche Ferrowerke GmbH Emden	<i>Sachverständigengutachten</i> Gesamtwerk Direktreduktions-Anlage (katalyt. Gasspaltung u. verfahrenstechnische Gewinnung von reinem Eisen)

**SACHVERSTÄNDIGEN GUTACHTEN § 29 a BImSchG
SICHERHEITSBERICHTE - SICHERHEITSANALYSEN
SICHERHEITSTECHNISCHE ABNAHMEPRÜFUNGEN § 29 a BImSchG
ÜBERWACHUNG/ÜBERPRÜFUNG gem. § 16 der Störfall-Verordnung
ALARM- und GEFAHRENABWEHRPLÄNE**

Betreiber / Auftraggeber	Werk / Betrieb / Anlagen
Nord-West Oelleitung GmbH Ochtrup	<i>Sicherheitsbericht</i> Rohöltanklager (50 TSD t) mit Pumpstation
Nord-West Oelleitung GmbH Wilhelmshaven	<i>Sicherheitsbericht</i> Ölterminal (Hochseetankerentladeanlagen 300.000 BRT Rohöltanklager (1,6 mio t)
Stadt Nürnberg	<i>Technische und sicherheitstechnische Prüfung</i> Flüssiggaslager mit Abfüllanlagen
Stadt Nürnberg	<i>Technische und sicherheitstechnische Prüfung</i> Chemikalienlager mit Misch- und Abfüllanlagen
Stadt Nürnberg	<i>Sicherheitstechnische Prüfung</i> Flüssiggaslager Illesheim
Stadt Nürnberg	<i>Achtungsabstandermittlungen</i> 2 Flüssiggaslager 1 Chemikalienlager
Olefinchemie BASELL (vorm. VEBA ÖL AG / Ruhr Oel) Münchsmünster	<i>Sicherheitsbericht</i> Flüssiggas-Tanklager (Propylen)
OMG AG & CO.KG Hanau	<i>Sachverständigengutachten</i> Gesamtwerk
Poligrat GmbH München	<i>Konzept zur Verhinderung von Störfällen</i> Metallreinigung, verfahrenstechnische Anlagen

**SACHVERSTÄNDIGEN GUTACHTEN § 29 a BImSchG
SICHERHEITSBERICHTE - SICHERHEITSANALYSEN
SICHERHEITSTECHNISCHE ABNAHMEPRÜFUNGEN § 29 a BImSchG
ÜBERWACHUNG/ÜBERPRÜFUNG gem. § 16 der Störfall-Verordnung
ALARM- und GEFAHRENABWEHRPLÄNE**

Betreiber / Auftraggeber

Werk / Betrieb / Anlagen

Stadt Regensburg
Regensburg

Sachverständigengutachten
Entgasungsanlage (Deponie)
Fackelanlage (Deponiegas)

Regierungspräsidium Halle
eab, Freiburg

Sachverständigengutachten
Windfarm mit 17 Windkraftanlagen im Gaskavernenspeicherfeld
Holleben

Regierungspräsidium Karlsruhe

Sachverständigengutachten
Herstellung von Acrylamid
div. Anlagen zur Herstellung von Epoxidharzen
div. Anlagen zur Herstellung von Latex
Tanklager Acrylnitril
Tanklager Butadien-1,3

Rhein Chemie Rheinau GmbH
(BAYER AG)
Mannheim

Sicherheitsberichte
Gesamtwerk
mehrere Multipurpose-Anlagen,
Konfektionsbetrieb,
Chemikalien- und Produktlager

Rhein-Kreis Neuss
Neuss

Sachverständigengutachten
Autobahnanschlussstelle / Chemikalienlager

Robert Schiessl GmbH
Oberhaching

Konzept zur Verhinderung von Störfällen
Chlorlager

SACHVERSTÄNDIGEN GUTACHTEN § 29 a BImSchG
SICHERHEITSBERICHTE - SICHERHEITSANALYSEN
SICHERHEITSTECHNISCHE ABNAHMEPRÜFUNGEN § 29 a BImSchG
ÜBERWACHUNG/ÜBERPRÜFUNG gem. § 16 der Störfall-Verordnung
ALARM- und GEFAHRENABWEHRPLÄNE

Betreiber / Auftraggeber

Werk / Betrieb / Anlagen

Sasol (vormals CONDEA)
Mineraloel und Chemie
Moers

Sachverständigengutachten

Großtanklager, KW- und TKW-Ver- und Entladestationen für Propan, Propen, Butan und Buten

SASOL / LINDE
Herne

Sachverständigengutachten

Membrananlage

Sauter-Pfersch AG
Sulgen/Schweiz

Sachverständigengutachten

für 5 Wärmeenergieanlagen mit Gasfeuerungen

Schill + Seilacher AG
Böblingen

Sicherheitsbericht und Alarm- und Gefahrenabwehrplan

Gesamtwerk
Mehrere Multipurpose-Anlagen,
Chemikalien- und Produktlager

SHELL / DEA Mineraloel AG
Hamburg

Sicherheitsberichte

Gesamtraffinerie

Anlagen zur Entparaffinierung von Erdölraffinaten und –destillaten
mittels 1,2-Dichlorethan und Methylenchlorid

Extraktion von Erdöldestillaten mittels SO₂

NH₃-Kälteanlagen

Hochdruckhydrierung von Einsatzölen und Erzeugung von
Wasserstoff

Propan-Flüssiggastanklager

**SACHVERSTÄNDIGEN GUTACHTEN § 29 a BImSchG
SICHERHEITSBERICHTE - SICHERHEITSANALYSEN
SICHERHEITSTECHNISCHE ABNAHMEPRÜFUNGEN § 29 a BImSchG
ÜBERWACHUNG/ÜBERPRÜFUNG gem. § 16 der Störfall-Verordnung
ALARM- und GEFAHRENABWEHRPLÄNE**

Betreiber / Auftraggeber

Werk / Betrieb / Anlagen

Solitaire GmbH
Frankfurt am Main

Sicherheitsabstandsermittlung
Lager für Chlor und Acrolein

Stadt Stade
DOW Deutschland Inc.
Stade

Sachverständigengutachten
Verschiebe-/Industriebahnhof
Transport von brennbaren und toxischen Chemikalien in Eisenbahn-
kesselwagen
Transport von unter Druck verflüssigten Chemikalien

SYNTHOMER
Chemie GmbH
Langelsheim

Sicherheitsbericht und Sachverständigengutachten
Gesamtwerk und Tanklager
Anlage zur Herstellung von Latex
Tanklager für 1,3-Butadien, Ammoniak, Styrol
KW-Entladung für Acrylnitril

Dr. K. Thomae GmbH
Biberach

Sicherheitsberichte
2 Anlagen zur Herstellung von pharmazeutischen Wirkstoffen
Tanklager und TKW-Entladung für brennbare und toxische Flüssig-
keiten

Ticona GmbH
Frankfurt-Höchst

Sachverständigengutachten
Chemieanlage Hostafoam
Formaldehyd, Bortrifluorid

Umweltministerium Hessen
Wiesbaden
sowie (SAIS Frankfurt)
SPAS-Programm

Sachverständigengutachten
Herstellung von H₂SO₄, Oleum und SO₃ (vormalige Hoechst AG,
Frankfurt)
Herstellung von Polyolefin-Wachsen
(vormalige Hoechst AG, Ffm)

**SACHVERSTÄNDIGEN GUTACHTEN § 29 a BImSchG
SICHERHEITSBERICHTE - SICHERHEITSANALYSEN
SICHERHEITSTECHNISCHE ABNAHMEPRÜFUNGEN § 29 a BImSchG
ÜBERWACHUNG/ÜBERPRÜFUNG gem. § 16 der Störfall-Verordnung
ALARM- und GEFAHRENABWEHRPLÄNE**

Betreiber / Auftraggeber	Werk / Betrieb / Anlagen
VAW-IMCO Deizisau	<i>Sachverständigengutachten</i> Chlorlager- und Chlorsysteme
VOEST/Alpine AG Linz/Österreich	<i>Sachverständigengutachten</i> Direktreduktions-Anlage (Labuan/Malaysia) Direktreduktions-Anlage (Misurata / Libyen) Finmet-Anlage, (Venezuela) FINEX-Anlage, (Süd-Korea)
Wacker Chemie GmbH Burghausen	<i>Sicherheitsbericht</i> Herstellung von Schädlingsbekämpfungsmitteln (Butocarboxim-Anlage)
Wurzel Spedition Elze	<i>Sachverständigengutachten</i> Chlorlager