

Standortporträt Stade

Dow Deutschland Anlagengesellschaft mbH



21677 Stade | Deutschland | Telefon: 04146 910 | www.dow.com

Dow Werk Stade

Chlor-Elektrolyse-Anlage ist Basis für die Produktion von Chlor, Natronlauge und Wasserstoff für Produkte des täglichen Lebens.

Daten

1969

Grundsteinlegung

1972

Inbetriebnahme der 1. Anlage

550 ha

Größe Werk-gelände

1.100

Zahl der Mitarbeiter

130

Zahl der Azubis

~4 Mio.

t/Jahr Produktion

~4 Mrd. €

Investitionen (gesamt)

570 MW

Strombedarf



Sicherheit und Umwelt



Unsere Ambitionen:



Vision Null

Kontinuierliche Verbesserung der Arbeitssicherheit



Gesundheitsförderung

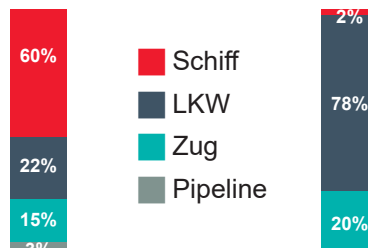
Die Gesundheit unserer Mitarbeiter sicherstellen



Umweltschutz

Streben nach einer nachhaltigeren Wirtschaft

Produkttransport



Volumen gesamt:
~ 4,3 Mio. mt

Transporte gesamt:
57.700 mt

Endprodukte

- **MDI:**
Fahrzeug-Interieur, Matratzen, Sportschuhe, Isolierungen
- **Propylenoxid & Propylenglykol:**
Pharmazeutika
Körperpflegeprodukte
Enteiserflüssigkeit
Bremsflüssigkeit
- **Dowanol:**
Reinigungsmittel
Lösemittel
- **Natronlauge:**
Lebensmittelproduktion
Bleichen
Papierproduktion

Dow



~50 Mrd. US\$
Umsatz



37.000
Mitarbeiter



~7.000
Produkte



Produktions-
stätten in
31 Länder



113 Produk-
tionsstätten



Kunden in
160 Länder

Weltweites Portfolio:



Haushalts- &
Körperpflege



Beschichtungen &
Monomere



Polyurethane



Industrielle Lösungen



Verpackung &
Spezialkunststoffe



Kohlenwasserstoffe &
Energie

Standortporträt Stade

Dow Deutschland Anlagengesellschaft mbH



21677 Stade | Deutschland | Telefon: 04146 910 | www.dow.com



I-Park-Konzept

Nutzung von Synergien zwischen potenziellen Investoren und dem Werk Stade durch vorhandene bzw. durch das Schaffen neuer wirtschaftlicher Rahmenbedingungen.



Unsere Erfolgsfaktoren

langfristig kostengünstige Produktion durch gemeinsame Nutzung der hoch integrierten Infrastruktur und der Dienstleistungen im Werk Stade.

- Hervorragende Infrastruktur
- Umfangreiche Dienstleistungen
- Vorbildlicher Arbeits- und Umweltschutz
- Hochzuverlässige Energieversorgung



Unsere Partner



In Werknähe

- Hafenanlagen
- Industriebahnhof, Container-Terminal
- Kontraktoren Park (Instandhaltungs-Dienstleistungen)
- Internationale Speditionen für Logistik und Gefahrguttransporte



Verfügbare Leistungen für Investoren

- **Kooperation** mit Dow als starkem globalen Partner
- **Hoch qualifiziertes Personal** für den Betrieb und die Instandhaltung von chemischen Anlagen
- **Technische Expertise** für Planung, Engineering und Behördenmanagement
- Qualifizierte und spezialisierte **Werksfeuerwehr** und **Sicherheitsmanagement**
- **Hochmoderne Ver- und Entsorgungseinrichtungen**
 - Kühl, Nutz- und Trinkwasser
 - Abwasserbehandlung
 - Sonderabfallverbrennung
- **Logistikeinrichtungen** für alle gängigen Transportmodi:
 - Seehafen
 - Industriebahnhof für Stück- und Massengüter
 - LKW | Container
- Standorteigene **Energieversorgung** mit Inselbetriebsoption
- **Gasspeicherkavernen**
- **Analytik**
- **Aus- und Weiterbildung**
- Enge **Kontakte** zu lokalen, Deutschen und internationalen **Hochschulen**
- **Direkter Kontakt** zur umliegenden **Bevölkerung** durch ständigen Austausch mit der lokalen Verwaltung, Bürgerberatergremium, Nachbarschaftszeitung ...

Produkte & Betriebsmittel

Aceton	Allylchlorid	Bisphenol A
Butanol	Celluloseether	Chlor
Chloroform	Epichlorhydrin	Epoxidharze
Ethylen	Glycerin	Methanol
Methylchlorid	Methylenchlorid	Natriumchlorid
Natronlauge	Paraformaldehyd	Phenol
Polycarbonat	Polyethylen	Propylen
Propylenoxid	Propylen glykol	Propylen glykolether
Salzsäure	Schwefelsäure	Elektrischer Strom
Dampf	Erdgas	Wasserstoff
Sauerstoff	Stickstoff	Druckluft
Trinkwasser	Flusswasser	Kühlwasser
Prozesswasser	Brandbekämpfungswasser	