

# S&A

Spezialisten für Material-  
und Vorratsschutz

Ein Unternehmen von

**Rentokil  
Initial**



## Containerdienstleistungen für Im- und Export

Professionelle Lösungen zum Schutz  
Ihrer Waren und Güter

# Containerdienstleistungen – alles aus einer Hand



Von der Be- und Entgasung, Kontroll- und Schadstoffmessung, Hitzebehandlung über Lagerung, Beladung und Umschlag bis hin zum Transport: Mit uns bleiben Ihre Container in Bewegung. **Wir behandeln Ihre Export-Container nach internationalen Übereinkommen**

(z.B. IPPC International Plant Protection Convention) mit Gasen und Hitze und stellen bei Importcontainern durch eine entsprechende **Zertifizierung** sicher, dass diese frei von Begasungsmittelrückständen sind.

## Unsere Dienstleistungen auf einen Blick:

### Container-Begasung zum Schutz der Ware

- Begasungen und Hitzeanwendungen von durch Schädlinge befallenen Importwaren
- Begasung von Rund-/Voll-/Stau- und Verpackungsholz für den Export
- Begasungen und Hitzeanwendungen nach BMSB (Brown Marmorated Stink Bug) Anforderungen für den Export von Waren nach Australien und Neuseeland
- Qualitäts- und Produktsicherung durch vorbeugende Begasung im Im- und Export

### Zertifizierte Hitzebehandlung

- Hitzebehandlung für Stau- und Verpackungsmaterial aus Vollholz gemäß ISPM 15
- Hitzebehandlung von Im- und Exportcontainern
- Container-Zwangsbelüftung mit Heißluft

### Freimessen bei Importcontainern

- Container-Kontrollmessungen auf Begasungsmittelrückstände von Phosphorwasserstoff, Sulfuryldifluorid, Methylbromid und Cyanwasserstoff (gemäß TRGS 512)
- Container-Schadstoffanalyse auf Begasungsmittel, toxische Chemikalien und Industriegase (angelehnt an TRGS 900 und BRG 117a)



# Waren und Güter schützen: Unsere Techniken und Verfahren im Überblick

## Container-Begasung

Eine Container-Begasung ist dann angezeigt, wenn bei Importcontainern ein nachweislicher Schädlingsbefall vorliegt oder der Export in ein anderes Land eine prophylaktische Schädlingsbehandlung mit Zertifikat voraussetzt.

Containerbegasungen erfordern einen von den zuständigen Behörden genehmigten Platz und können daher nicht überall erfolgen. **S&A verfügt sowohl über Begasungsplätze am Standort Westerholz als auch an den Seehafenterminals**, die tagsüber, nachts und auch am Wochenende für Sie bereit stehen.

Für Befall von Lebensmitteln bzw. Waren im Verzehr wird üblicherweise Phosphorwasserstoff angewendet. Die Begasung dauert in der Regel ca. 7 Tage. Für Maschinenteile oder Holz kommt hingegen Sulfuryldifluorid zum Einsatz, was eine Anwendungsdauer von mindestens 4 Tagen erfordert.



## Zertifizierte Hitzeanwendung

Wenn die chemische Schädlingsbekämpfung von Containern nicht möglich ist, etwa aus ökologischen Gründen oder aufgrund von behördlichen Vorschriften (zum Beispiel nach Auflagen der Pflanzenbeschauverordnung oder ISPM 15), ist eine Hitzebehandlung die sinnvolle Alternative.

Hitzeanwendungen sind weniger umweltschädlich und gefahrenärmer, da hier nicht mit toxischen Gasen gearbeitet wird. Eine Hitzeanwendung kann überall erfolgen und erfordert keinen genehmigten Platz. **Die Anwendung mit Hitze ist behördlich innerhalb nur eines Tages durchführbar.**

## Unser Service:

- Transport unserer Equipments zum vereinbarten Ort der Hitzeanwendung, z.B. an eine Packstation
- Erfassung und Vorbereitung des Containers zur Hitzeanwendung durch unsere Techniker
- Beheizung des Containers unter Berücksichtigung der vorgeschriebenen Temperatur und Beheizungsdauer
- Nach Behandlung Verbringung des Containers per Truck zum Kunden, zum Terminal oder an einen beliebigen Zielort
- Erstellung eines Zertifikates über die erfolgreiche Behandlung für den Kunden



## Freimessen bei Importcontainern

S&A führt begleitend zum Import der Container Messungen auf Begasungsmittel durch. Häufig wird dies vom Zoll oder der Wasserschutzpolizei angeordnet, damit diese gefahrlos den Inhalt des Containers beschauen können. Um den eigenen Mitarbeitern beim Ausladen gefahrlos Zugang zu dem Container zu ermöglichen, kann dies auch auf Kundenwunsch erfolgen. Eine Messung ist innerhalb weniger Minuten abgeschlossen. Per Zertifikat (**Freigabebescheinigung**) wird gewährleistet,



dass alle Grenzwerte für Begasungsmittel im Container eingehalten werden und diese damit unbedenklich betreten und entladen werden können. Liegt beim Import bereits ein ausländisches Begasungszertifikat vor, prüfen wir die dort aufgeführten Grenzwerte der Freimessung und weisen Sie auf die in Deutschland gültigen Normen hin. Das kann ein Nachmessen der Containerluft zur Folge haben.

## Unser Service:

- Messung des Containers auf vorhandene Begasungsmittel im Terminal oder beim Kunden vor Ort
- Fachgerechte Belüftung des Containers, sofern Schadstoffe festgestellt werden
- Durchführung einer weiteren Messung nach der Belüftung
- Übersendung des Messergebnisses zu einem Chemiker, der einen Schadstoffbericht erstellt
- Nach Freigabe Vorführung des Containers beim Zoll oder Entladung beim Kunden

## Unser Service:

- Deutschlandweite Gestellung des Leercontainers zur Beladung durch den Kunden
- Abnahme des Containers am genehmigten Begasungsplatz, damit der beauftragte LKW-Fahrer sofort seinen nächsten Auftrag anfahren kann
- Behandlung des Containers mit dem richtigen toxischen Gas
- Belüftung des Containers, bis keine Restgase mehr vorhanden sind
- Auf Wunsch Zwischenlagerung des Containers
- Termingerechte Anlieferung des Containers beim Kunden oder am gewünschten Terminal
- Erstellung eines Zertifikates über die erfolgreiche Behandlung für den Kunden



# S&A. Die Spezialisten für Material- und Vorratsschutz

S&A Service und Anwendungstechnik ist der Spezialist für Material- und Vorratsschutz innerhalb der **Rentokil Initial Gruppe** in Deutschland. Verlassen Sie sich auf unsere langjährige praktische Erfahrung und unsere Expertise in allen bekannten Methoden und Anwendungen zum Erhalt Ihrer Waren und Güter.

Mit unseren vielfältigen **Geschäftsfeldern** bieten wir jederzeit innovative und individuelle komplette Lösungen. Sämtliche Verfahrensweisen erhalten Sie bei uns aus erster Hand. Wir holen ab, lagern, behandeln und bringen zurück – immer im Sinne der Kundenbedürfnisse und immer erfolgreich.

## Vorratsschutz

Die S&A schützt Ihre Waren und Vorräte vor einem möglichen Schädlingsbefall und bewahrt Ihre Güter vor einer weiteren Ausbreitung.



## Begasungen und Speziallösungen

Ob Schiffe, Mühlen & Produktionsstätten oder Dachstühle – wir haben die Erfahrung und die Technik, nahezu jegliche Räumlichkeiten langfristig und nachhaltig von Insekten und anderen Schädlingen freizuhalten.



## Schädlingsprävention

Besonders im Umgang mit Vorratsgütern, Lebensmitteln, empfindlichen Anlagen sowie wertvollen Tierbeständen können Sie auf unsere langjährige Expertise im Bereich Schädlingsbekämpfung und -prävention zurückgreifen.



## Desinfektion und Keimzahlreduktion

Unsere prophylaktische Desinfektion kann die Verbreitung von Krankheitserregern während des Transportes auf mindestens 90 - 99,9 % einschränken.



## Full-Service

Unsere eigene Logistik-Abteilung sorgt dafür, dass Ihre Ware vor der Behandlung abgeholt, behandelt und termingerecht an Ihre Wunschadresse oder Terminal geliefert wird.



## Gebäudeschutz

Unser professioneller Schutz von Objekten und Material hilft Risiken zu minimieren und Substanz zu schützen.



# S&A

Spezialisten für Material-  
und Vorratsschutz

Ein Unternehmen von

**Rentokil  
Initial**



Jetzt anrufen und kostenfrei beraten lassen:  
**0800 1718173**

.....  
**S&A Service und Anwendungstechnik GmbH**  
**An der Ziegelei 47 • 27383 Westerholz**  
**[www.s-und-a.de](http://www.s-und-a.de) • [info-sua-de@rentokil-initial.com](mailto:info-sua-de@rentokil-initial.com)**

©2022 Rentokil Initial. Alle Rechte vorbehalten. Alle Angaben und Spezifikationen ohne Gewähr.  
Rentokil Initial GmbH & Co. KG, Am Coloneum 6, 50829 Köln. Die Namen Rentokil® und Initial® sind eingetragene Marken.