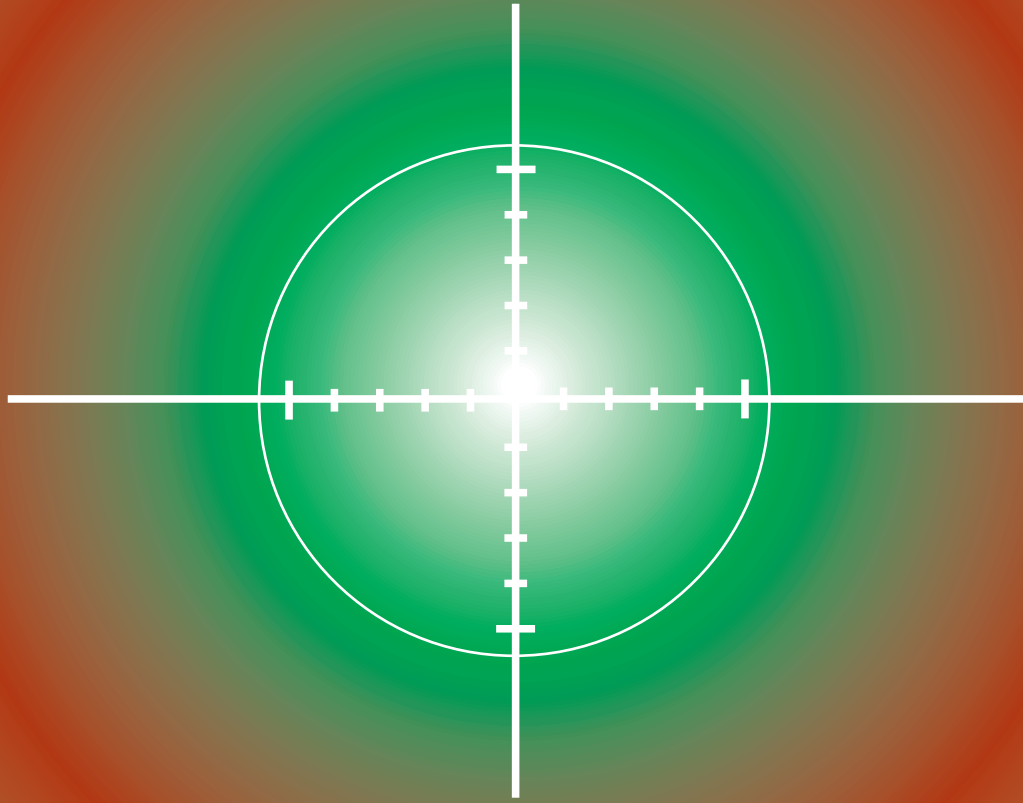


Crime Scene Cleanup? Messy Wohnung?



Wir haben die Lösung!

**Dekontaminierende Grund- und Feinreinigung
sowie Geruchsneutralisierung**

- Auf Oberflächen
- In porösen Materialien
- Belastung in der Luft

CEBE[®]
Reinigungschemie GmbH

*Profi Produkte für
Reinigungsprofis*

Wir haben die Lösung! - Einführung und kurzer Überblick

Die Tatortreinigung (Crime Scene Cleanup) oder aber auch das Entrümpeln und anschließende Reinigen von sogenannten Messy-Wohnungen sind Spezialaufgaben, die nur durch entsprechend geeignetes und geschultes Personal erfolgreich durchzuführen sind.

Hier kommt es auf standhafte, feinfühligke Eigenschaften an, sowie das entsprechende Know-How, um das Richtige zu tun.

In beiden Fällen ist man meist mit Situationen konfrontiert, wo die Belastungen nicht nur Verschmutzungen, sondern auch durch Körperflüssigkeiten und Verwesung verursachte Kontaminationen sind.

Somit ist es von erster Priorität, dass die ausführenden Spezialkräfte den persönlichen Schutz ernst nehmen und sich entsprechend ausrüsten. Hierzu gehört die notwendige Ausrüstung wie Schutzkleidung, Hand- und Augenschutz sowie der häufig erforderliche Atemschutz.

Anschließend gilt es die nicht betroffenen Personen zu schützen, indem die Räumlichkeiten vor deren unbefugtes Betreten abgesperrt werden. Erst dann kann man mit der beauftragten Reinigung/Dekontamination/Sanierung beginnen.

Beim Vorgehen in beiden Fällen gilt es erst einmal zu beurteilen, ob eine vorausgehende Geruchsneutralisation erforderlich ist. Dies befreit einen aber nicht von der abschließenden Geruchsneutralisation, die eigentlich immer erforderlich ist.

Bei der Geruchsneutralisation als Erstmaßnahme gibt es mehrere Möglichkeiten, die in Betracht gezogen werden können.

- ▶ Ozonbehandlung: eignet sich für eine reine Behandlung der in der Luft befindlichen Gerüche, ohne dass die Ursache gehemmt bzw. abgestellt wird. Hier bieten wir die kleinen aber dennoch kräftigen CEBE®-Ozongeneratoren an - mit Leistungen von 100 mg bis 6 Gramm Ozon pro Stunde.
- ▶ Vernebelung im Heiß-/Trockenverfahren: auch hier wird die Raumluft behandelt, wobei die Mechanismen von einer Oxidation, wie beim Ozon bis hin zu einer Einkapselung der Gerüche gehen. Zum Vernebeln bieten wir den Heiß/Trocken Vernebler TM-1500B an.
- ▶ Vernebelung im Kalt-/Nassverfahren: hier wird die Raumluft als Nebeneffekt mitbehandelt, aber nicht so effektiv wie bei einer Ozonbehandlung oder wie beim Heiß Vernebeln. Primär will man durch feinen nassen Nebel einen Wirkstoff in sehr geringer Menge auf Oberflächen, auch schwer zu erreichende, aufbringen, damit dort Geruchsursachen eingedämmt bzw. zerstört werden können. Hier haben wir den Kalt/Nass Vernebler im Programm.
- ▶ Versprühen auf Oberflächen: hier ist der Zweck, ähnlich wie beim Kaltvernebeln, Oberflächen zu behandeln, um die Geruchsursache abzustellen.

Für das Vernebeln oder Versprühen haben wir verschiedene Produkte, die eingesetzt werden können:

- ▶ Kill Odor® T: ein Geruchsneutralisator in gebrauchsfertiger Konzentration, der als Erstmaßnahme dafür sorgt, dass geruchsverursachende Bakterien zerstört werden. Kill Odor® T ist auf Basis von Teebaum- und Thymianöl und hat somit neben den zerstörenden Eigenschaften auch einen starken Eigengeruch, der für sofortige Linderung bei der Geruchsbelastung führt.
- ▶ Ultra Fresh als Vorbehandlung für textile Bodenbeläge.

Wir haben die Lösung! - Einführung und kurzer Überblick

- ▶ Kill Odor® OX als Oxidationsmittel für nicht saugfähige Oberflächen, was auch kalt vernebelt werden kann, um so eine Wirkung in der Raumluft zu haben.
- ▶ DriOx Ultra als Oxidationsmittel auch für saugfähige, poröse Oberflächen. Das Produkt kann kalt und heiß vernebelt werden, um so auch die Raumluft zu behandeln.
- ▶ Dry Fog: hier vor allem die Mint Variante, die hoch effektiv für Verwesungsgerüche ist. Das Produkt ist speziell für das heiß Vernebeln formuliert.

Der nächste Schritt ist eine Beurteilung, wie stark das Ausmaß der Kontamination ist. Hier gilt es sich die Beschaffenheit der Oberflächen genau anzugucken und eventuell, wie im Falle Fußboden, auch in die Tiefe zu gehen, um festzustellen, ob die Kontamination auch in den Untergrund gelangt ist.

Dies ist besonders wichtig, wenn in einer Wohnung über einen längeren Zeitraum eine Leiche gelegen hat. Die ausgetretene Leichenflüssigkeit kann entsprechend in die Tiefe gedrungen sein. Hier ist dann, wenn z.B. der Estrich betroffen ist, eine Reinigung an dieser Stelle nicht ausreichend, sondern es muss eine Sanierung bzw. einen Erneuerung stattfinden. Genau das Gleiche kann aber auch in einer Messy Wohnung der Fall sein, wo Gegenstände über lange Zeiträume langsam verwest sind.

Ist die Beurteilung abgeschlossen, können die vielen verschiedenen Oberflächen mit den dafür geeigneten Produkten bearbeitet werden.

Für diesen Zweck bieten wir Ihnen eine große Auswahl an:

1. Produkte für die Fleckentfernung auf textilen Bodenbelägen und Polstermöbeln
 - ▶ BioFresh als Fleckentferner und Geruchsneutralisator sowie den Entflecker als handlichen Koffer mit diversen Fleckentfernern
2. Produkte für die Reinigung von textilen Bodenbelägen und Polstermöbeln
 - ▶ Formula 77 als Extraktionsreiniger, Formula 2000 als Shampoo und Verkehrsflächenreiniger als Vorsprüher
3. Produkte für die Dekontamination von Oberflächen und Geruchsneutralisation
 - ▶ Kill Odor® OX, Kill Odor® T und Ultra Fresh
4. Produkte für die Dekontamination von saugfähigen Oberflächen und Untergründen
 - ▶ DriOx Ultra und DF 19
5. Produkte für die Reinigung und Geruchsneutralisation von Oberflächen
 - ▶ LemonOx und OrangeOx, Lemon Fresh Ammonia
6. Produkte für die Grund- und Feinreinigung von Oberflächen
 - ▶ Cebaclean, Fliesen- und Edelstahlreiniger und Ganzklar

Selbstverständlich wird diese Broschüre nicht alle Fragen beantworten können - deshalb stehen wir Ihnen gerne bei der Beratung zur Verfügung: sei es durch unseren Aussendienst oder durch unsere Anwendungstechnik in Hamburg.

Unser Leitsatz: „Profi Produkte für Reinigungsprofis - Wir haben die Lösung!“ wird auch Ihnen nach Ihrer ersten Beratung im Gedächtnis bleiben!

Wir haben die Lösung! - Geeignete Produkte im Überblick



BioFresh

Karton à 12 x 0,5L
Karton à 4 x 5L

Art. 362052
Art. 362005

Fleck- und Geruchsentferner für Flecken und Gerüche auf organischer Basis. Für Teppiche und Polster. Dieses Produkt ist für die Fleck- und Geruchsentfernung organischer Substanzen, auch Urin, von Textilien, Polstermöbel und Teppichen geeignet. Der zu entfernende Fleck/Geruch wird mit BioFresh besprüht und je nach Bedarf solange mit dem Produkt feuchtgehalten, bis der Fleck/Geruch entfernt ist.



Cebaclean

Karton à 4 x 5L

Art. 81105

pH-neutrales Grundreinigungskonzentrat mit Orangenduft.

Cebaclean ist ein hochkonzentrierter Fettlöser und Grundreiniger, dessen wichtigste Eigenschaft seine pH-Wert Neutralität ist. Das Produkt ist als Fettlöser auch für schwierigste Fälle anwendbar; ob in der Küche, Werkstatt, Fabrik oder im Büro.



Ozongeneratoren - CEBEzon

Geruchsneutralisation mittels Ozon. Ozon wird zur Oxidationsgeruchsneutralisation organischer Verbindungen eingesetzt. Wir bieten vier Größen an:

Art. 122000: CEBEzon 100 – 0,1 Gramm Ozon/Std.

Art. 123000: CEBEzon 500 – 0,5 Gramm Ozon/Std.

Art. 124000: CEBEzon 3000 – 3,0 Gramm Ozon/Std.

Art. 124500: CEBEzon 6000 – 6,0 Gramm Ozon/Std.

Die Größe des jeweils einzusetzenden Gerätes ist abhängig von der Raumgröße, der Geruchsintensität und der Art der zu neutralisierenden Moleküle. Fordern Sie hierzu auch unsere Broschüre an: "Ozon - Eine Übersicht der Substanz, Anwendungsmöglichkeiten und was man dabei berücksichtigen muss."



DF 19

Karton à 4 x 5L

Art. 562005

DF19 ist ein Universal Hygienereiniger speziell für die Hospitalismusprophylaxe und auch universell einsetzbar. DF19 reinigt hygienisch und desodoriert. Es kann auf allen wasserbeständigen Oberflächen eingesetzt werden.



DriOx Ultra

Karton à 2 x 10L

Art. 109010

Geruchs- und Schimmelbekämpfung auf Oberflächen und in porösen Materialien - auch zum thermischen Vernebeln geeignet.

Eine Kombination aus Kill Odor® OX und DriOx Plus für maximale Schlagkraft und Wirkung. Geeignet für die Bekämpfung von Brand-, Verwesungs-, Fisch- und Schimmelgeruch auch in Beton, Isolierungen und Holzkonstruktionen.



Dry Fog

Karton à 4 x 5L

Art. 92605, 92105, 92205, 92305, 92405, 92505

Apple, Flower, KillOdor®, Mint, Pine, Citrus.

Geruchsneutralisator für die thermische Verneblung.

Apfel - für leichte Geruchsprobleme

Zitrone - für Rauchgerüche, Brandgerüche

Pinie - für leichte Brandgerüche, für Leichengerüche, in Müllräumen.

Kill Odor® - universell einsetzbar, z.B. für Brandgerüche, nach Wasserschäden.

Flower - mildeste Variante, für alle leichten Geruchsprobleme

Mint - stärkste Variante - für extreme Geruchsbelastungen.



Entflecker

Stück

Art. 53301

In diesem leicht handhabbaren Koffer sind alle unsere leicht anzuwendenden Fleckentfernungsprodukte enthalten. Zusätzlich gibt es eine Fleckenbürste für die mechanische Unterstützung, eine Spezialbürste für die Entfernung von Kaugummi auf Teppichboden und den CEBE® Fleckenlotosen. Mit dem CEBE® Fleckenlotosen ist eine Anwendung der im Entflecker enthaltenen Produkte ein Kinderspiel.

Der Entflecker enthält:

- Spot-Gel
- Fleck Weg
- BioFresh
- Spot-Absorber
- Vorsprüher-sauer
- Rostfleckentferner
- Fleckenblitz
- Kaffeeleckentferner
- Fleckenbürste
- Fleckenlotse
- GummiEx Set
- Kaugummientferner



Fliesen- und Edelstahlreiniger

Karton à 2 x 10L

Art. 524010

Phosphorsäurehaltiger, entfettender Schaumreiniger, vielseitig einsetzbar. Ein Spezialreiniger für die effektive, lebensmittelfreundliche Reinigung von Fliesen und Maschinen. Das Produkt entfernt Fett, Eiweiß, Kalk und Rost mühelos und ist für die manuelle Reinigung sowie für den Einsatz in Hochdruckgeräten und Schaumgeneratoren geeignet. Der stabile, feine Schaum sorgt für lange Einwirkzeiten und lässt sich leicht abspülen.



Formula 77

Karton à 4 x 5L

Art. 11005

Hochkonzentrierter Extraktionsreiniger für alle wasserbeständigen Teppiche.

Ein Konzentrat für alle mit Dosiereinrichtungen ausgerüsteten Extraktionsmaschinen, aber auch für andere Extraktionsmaschinen geeignet. Anwendung auf synthetischen und natürlichen Teppichfasern. Enthält synergistisch wirkende Inhaltsstoffe und Korrosionsschutz.



Formula 2000

Karton à 4 x 5L

Art. 21005

Shampoo für alle wasserbeständigen Teppiche.

Das Allround-Produkt enthält eine Kombination von synergistisch wirkenden waschaktiven Substanzen und Lösemittel. Es zeichnet sich durch hervorragende Reinigungskraft, wenig Rückstand und eine kostengünstige Anwendung aus.



Wir haben die Lösung! - Geeignete Produkte im Überblick



Ganzklar

Karton à 12 x 1L
Karton à 4 x 5L

Art. 510072
Art. 510005

Streifenfreier Glas- und Oberflächenreiniger. Ganzklar ist ein Glasreiniger, der wasserbeständige Oberflächen wie Glas, Kristalle, Chrom, Porzellan und Kunststoff gründlich und streifenfrei reinigt. Durch seine Kombination von Lösemitteln und Salmiakgeist werden Nikotin und Fett problemlos entfernt.



Vernebler, Heiss/Trocken TM-1500B

Stück

Art. 133500

Thermische Vernebelung von geeigneten Flüssigkeiten. Ein elektrisch betriebenes Heißnebelgerät. Das Gerät arbeitet praktisch geräuschlos, hat eine extrem hohe Leistung und kann per Fernauslöser betätigt werden. Es ist leicht zu handhaben und wartungsfreundlich. Die Reinigung wird mit unserem Thermo Clean empfohlen.

Spannung: 220-250V AC, 50/60 Hz **Leistung:** 2000 Watt **Behältervolumen:** 2,5 Liter
Nebelreichweite: 15 m **Ausstoß:** 300 m³/min. **Partikelgröße:** 0,5 - 25 µm
Gewicht: 15 Kg



Vernebler, Kalt/Nass

Stück

Art. 132500

Mechanische Vernebelung von geeigneten Flüssigkeiten. Für das Vernebeln von öl- und wasserhaltigen Produkten geeignet. Verarbeitet bis zu 36 Liter /Stunde.

Partikelgröße: 5 - 50 µm **Tankvolumen:** 6 Liter **Gewicht:** 4,2 Kg
Nebelleistung: 0 - 36 Liter/Stunde **Leistung:** 800 W



Kill Odor® OX

Karton à 2 x 10L

Art. 96110

Ein Spezialprodukt für die hygienische Oberflächenreinigung und Geruchsneutralisation. Ein Geruchsneutralisator auf Wasserstoffperoxid Basis. Kill Odor® OX oxidiert organische Gerüche. Es wirkt gegen Schimmelpilz, Bakterien und Viren.



Kill Odor® T

Karton à 4 x 5L

Art. 112005

Anwendungsfreundlicher Geruchsneutralisator besonders nach Wasserschäden. Ein hocheffektiver Geruchsneutralisator auf natürlicher Basis. Kill Odor® T ist ungiftig, hinterlässt einen angenehmen Geruch und ist vielfältig geeignet, besonders aber nach Wasserschäden.



Lemon Fresh Ammonia

Karton à 4 x 5L

Art. 526005

Zur Neutralisation bei diversen Geruchsproblemen, als Farbveränderer/Entfärber und als Allzweckoberflächenreiniger einsetzbar. Zur Neutralisation von z.B. Buttersäure, als Farbveränderer nach erfolgter Entfärbung oder zum Reinigen von Oberflächen.



LemonOx

Karton à 2 x 10L

Art. 96210

Sanitärreiniger mit Dreifachwirkung. Ein saurer Reiniger der entkalkt, reinigt und mit Aktivsauerstoff Gerüche neutralisiert. Die Kombination von Zitronensäure und Wasserstoffperoxid sorgt für Hygiene und Sauberkeit. Das Produkt ist ideal für die Saunareinigung und Reinigung von Holzrosten.



OrangeOx

Karton à 2 x 10L

Art. 96310

Allzweckreiniger mit breiter Wirkung. Ein Allzweckreiniger mit den natürlichen Kräften des Wasserstoffperoxids und Orangenöls. Das Produkt ist für die hygienische Reinigung und Geruchsneutralisation geeignet.



Thermo Clean

Karton à 12 x 1L
Karton à 4 x 5L

Art. 92971
Art. 92905

Spezialreiniger für thermische Vernebler, wie zum Beispiel dem TM-1500B. Ein neutrales niedrig viskoses Lösemittel speziell für die Reinigung von thermischen Verneblern.



Ultra Fresh

Karton à 4 x 5L

Art. 97005

Vorbehandlungsmittel für Teppiche und Matratzen bei Befall mit Schimmelpilz, Motten, Milben etc.

Ultra Fresh hat die spezielle Eigenschaft, das Wachstum von geruchsentwickelnden Bakterien, Pilzen, Schimmel, Motten und Milben aufzuhalten. Ultra Fresh ist ideal, um Gerüche durch Übernässung in Teppichen zu zerstören. Das Produkt wird vor der Reinigung/Wäsche von Teppichen und Matratzen eingesetzt.



Verkehrsflächenreiniger

Karton à 4 x 5L

Art. 16005

Vorsprüher und Reinigungsverstärker für synthetische Teppiche.

Dieser Vorsprüher und Reinigungsverstärker ist für alle synthetischen Fasern geeignet.





CEBE[®]zon - Ozongeneratoren



Kaltvernebler



TM1500-B - Thermischer Vernebler