

TECHNISCHES DATENBLATT ZU VOMIT-SAFE®



Prevent Tec® **VOMIT-SAFE®** ist ein Superabsorber mit einer enorm hohen Aufnahmekapazität. Dieser wird mit mineralischen Zusätzen kombiniert, um die Kapillarität des Granulats zu erhöhen. Das Granulat schließt die keimbelastete Flüssigkeit sofort ein und bleibt dabei in seiner Konsistenz so trocken, dass es hinterher problemlos mit geeigneten Mitteln aufgenommen und entsorgt werden kann.

Durch das enthaltene Desinfektionsmittel wird eine Ausbreitung von Bakterien und Viren verhindert. Der implementierte Geruchsstopper bewirkt eine sofortige Einstellung der Geruchsbelastung und ermöglicht durch einen frischen Zitronenduft ein arbeitsmedizinisch unbelastetes Arbeiten.

Einsatzgebiete:

- Aufnahme und Bindung von keimbelasteten Flüssigkeiten
- Aufnahme und Bindung von jeglichen Körperflüssigkeiten
- Aufnahme und Bindung von Heiß- beziehungsweise Kaltgetränken aller Art
- Aufnahme und Bindung von Flüssigkeiten wie Kühlerfrostschutz, Benzin, Diesel, Heizöl usw.

QUALITÄT UND EIGENSCHAFTEN

- Anwenderfreundlich
- Hervorragende Aufnahme von Flüssigkeiten bis zum 25-fachen des Eigenvolumens
- Anwendungstemperatur zwischen -5°C und +50°C
- Biologisch leicht abbaubar
- Umweltneutral
- Nicht toxisch

PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE DATEN

- **Basis:** Hygieneabsorber organisch
- **Bezeichnung:** **VOMIT-SAFE®**
- **Inhaltsstoffe:** Polyacrylsäure Favor® NA Z3050 (Evonik/Stockhausen), mineralische Zusätze (Kieselgur), Desinfektionsmittel (Preventol D7), Geruchsabsorber (Cavasol W7), Lebensmittelfarbstoff (Duasyn brillantgrün), Duftstoffe (Ätherische Öle: Zitronen-, Bergamotten- und Minzöl >0,001% des Gesamtvolumens), anionisch und kathodische Tenside (Hansanol NS242 conc., Tego Betaine F50 und Lutensit A-LBN 63-73), Leitungswasser
- **Geruch:** intensiver Zitronen Duft
- **Spezifisches Gewicht bei 20°C:** 0,508 g/ml
- **Dampfdruck bei 20°C:** entfällt
- **Flammpunkt:** entfällt
- **Zündtemperatur:** >400°C
- **Temperaturbeständigkeit fertiges Produkt:** -3°C bis +50°C
- **pH-Wert:** 7 ±1
- **Wasserlöslichkeit:** wasserunlöslich / quellbar
- **Abbaubarkeit in der Umwelt:** 98,7% biologisch leicht abbaubar nach OECD
- **Haltbarkeit/Lagerung:**
2 Jahre bei sachgerechter Lagerung (± 5°bis 30°C Lagertemperatur und eine relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Abfallschlüssel:** gemäß Abfallverzeichnis- Verordnung (AVV) Verpackung und Verunreinigte Verpackung 160306
- **Gebinde/Inhalt Streudose:** 1.000 ml klarsichtige, rechteckige HD-PET- Streudose mit spezifischer Griffmulde und UV-Schutz, Mündung 63 SP 400, Gewicht ca. 51 g
- **Streudeckel:** 63 SP 400 grüne Flapper Caps (eine Seite Schüttöffnung, eine Seite Streuöffnung mit 7 Streulöchern, Durchmesser 5,1 mm), Material Polypropylen, Pressure-Sensitive-Einlage, Gewicht ca. 12 g (Pressure-Sensitive-Einlage – **Abdichtungs- und Sicherheitsfolie** unterhalb des Streudeckels – **vor Gebrauch entfernen**)

UMWELT UND KENNZEICHNUNG

Umweltgerecht: Die Produkte der Prevent Tec sind 100% frei von gesundheitsschädlichen Schwermetallen und ohne Zusatz von schädlichen Fluortensiden (wie AFFF, PFOS, POA oder Ähnlichem). Die Kappen und Verpackungen bestehen aus recyclingfähigen Materialien.

Entsorgung: mit **VOMIT-SAFE®** gebundene Bakterien- und Virenkonzentrate sowie Blut müssen gemäß den bestehenden Hygienevorschriften entsorgt werden. Das restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Bitte unserer Umwelt zuliebe auch auf Sortentrennung der Kunststoffe achten – vielen Dank.

Kennzeichnung: Alle Produkte der Prevent Tec entsprechen dem jeweils aktuellen Stand der Kennzeichnungsvorschriften gem. Richtlinie 1999/45/EG Zubereitungsrichtlinie. Sind entsprechende Stoffe vorhanden, wird auch der Anwender/Nutzer hierauf nochmals speziell hingewiesen.

Hinweis: Angebrochene und geöffnete Dosen können ggf. austrocknen, wobei die Saugkapazität (Saugmenge) erhalten bleibt. Gegebenenfalls kann sich das enthaltene Desinfektionsmittel verflüchtigen.

HANDHABUNGSHINWEISE

- **VOMIT-SAFE®** flüchtig deckend auf die zu bindende Substanz streuen.
- Nach Gebrauch das Granulat mit geeigneten Arbeitsmitteln aufnehmen und den Bereich gegebenenfalls mit starken Desinfektionsmitteln nachbehandeln
VOMIT-SAFE® enthält einen Geruchsneutralisator.
Wichtig für die Anwendung mit stark emittierenden Stoffen: Durch die flüssigen Inhaltsstoffe werden die emittierenden Gerüche abgedeckt und absorbiert.
- **VOMIT-SAFE®** enthält ein starkes Desinfektionsmittel zum Abtöten von Bakterien und Viren. **(Empfehlung: bei Viren nachträglich desinfizieren)**
- Wasser und ein Reinigungsmittel sorgen beim Kehren und der Aufnahme für die Entfernung von Rändern und angetrockneten Resten.
- **Die Abdichtungs- und Sicherheitsfolie unterhalb des Streudeckels ist vor Gebrauch zu entfernen!**

SICHERHEITSTEXT GEMÄSS CLP-VERORDNUNG

- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- **Achtung:**
Bei starken und konzentrierten bakterien- und virenhaltigen Lösungen sind die bekannten Sicherheitsvorschriften und der Eigenschutz zu beachten. Eine Freisetzung in die Luft wird durch Vomit-Safe® nicht vergrößert

Das Mittel **VOMIT-SAFE®** wurde vom Hygiene-Institut des Ruhrgebiets - Institut für Umwelttoxikologie GmbH erfolgreich geprüft und zugelassen. Arbeitsmedizinische Bewertung sowie umwelttechnische Prüfung gemäß der Richtlinie DWA-A 716-1“Allgemeine Anforderungen an Bindemittel“