

ABSCHNITT 1 CHEMISCHE PRODUKTBEZEICHNUNG UND FIRMENNAME

PRODUKTBEZEICHNUNG: Rectorseek™ Better Bubble™
PRODUKTCODES: 65554, 65432, 65273
CHEMISCHE FAMILIE: Organisch / Anorganisch
ANWENDUNGSBEREICH: Leckanzeige
HERSTELLER / LIEFERANT: RectorSeal
 2601 Spenwick
 Houston, Texas 77055 USA

NOTFALL-TELEFONNUMMERN:
 Chemtec (24 Stunden): (800) 424-9300
 RectorSeal: (713) 263-8001

ALLGEMEINE TELEFONNUMMER:
 Technischer Dienst: (800) 231-3345

ABSCHNITT 2 ZUSAMMENSETZUNG / BESTANDTEILINFORMATION

<u>GEFÄHRLICHE KOMPONENTEN</u>	<u>CAS NR.</u>	<u>CA. %</u>	<u>OSHA PEL</u>	<u>ACGIH TLV</u>	<u>ANDERE GRENZEN</u>	<u>HMIS</u>	<u>NFPA</u>
Keine der gemäß OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR1910.1200 definierten Komponenten.	Nicht	---	Nicht	Nicht	Nicht zutreffend	Nicht	Nicht
	zutreffend		zutreffend	zutreffend		zutreffend	zutreffend

ABSCHNITT 3 GEFAHRENIDENTIFIZIERUNG

ZUSAMMENFASSUNG AKUTER GEFAHREN: Keine bekannt.

<u>AUSSETZUNGSWEG:</u>	<u>ANZEICHEN UND SYMPTOME</u>	<u>PRIMÄRWEG(E)</u>
INHALATION:	Nicht zutreffend.	Nein
AUGENKONTAKT:	Kann eine milde kurze (vorübergehende) Augenreizung verursachen. Eine Hornhautverletzung ist unwahrscheinlich.	Ja
HAUTKONTAKT:	Reizung	Ja
INGESTION:	Kann Übelkeit und Erbrechen verursachen. Toxische Wirkungen sind nur im Falle großer aufgenommener Mengen zu erwarten.	

ZUSAMMENFASSUNG CHRONISCHER GEFAHREN: Es sind keine bekannt.

MEDIZINISCHE ZUSTÄNDE, DIE IM ALLGEMEINEN DURCH EINE PRODUKTAUSSETZUNG VERSCHLIMMERT WERDEN: Es sind keine bekannt.

ABSCHNITT 4 ERSTE HILFE-MASSNAHMEN

INHALATION: Nicht zutreffend.
AUGENKONTAKT: Für 15 Minuten mit viel Wasser spülen. Sofort eine ärztliche Behandlung sicherstellen.
HAUTKONTAKT: Mit Seife und Wasser waschen. Im Falle einer Reizung eine ärztliche Behandlung sicherstellen.
INGESTION: Viel Wasser verabreichen. ERBRECHEN INDUZIEREN. In bewußtlosen Personen darf nichts durch den Mund verabreicht und kein Erbrechen induziert werden. Sofort eine ärztliche Behandlung sicherstellen.

ABSCHNITT 5 FEUERBEKÄMPFUNGSMASSNAHMEN

FLAMMPUNKT: 187 °C (368 °F) SETA CC
FLAMMBARKEITSGRENZEN: UNTERE: NICHT BESTIMMT
 OBERE: NICHT BESTIMMT

FEUERLÖSCHMITTEL: Schaum, Trockenchemikalie, CO₂ oder Wasserdampf

BESONDERE FEUERBEKÄMPFUNGSMASSNAHMEN: Unabhängiges Atemgerät mit Vollgesichtsmaske und Schutzkleidung tragen. Das Gebiet evakuieren. Es können schädliche Zerfallsprodukte gebildet werden (Siehe Abschnitt 10).

AUSSERGEWÖHNLICHE FEUER-UND EXPLOSIONSGEFAHREN: Schaum oder Wasser kann eine Schaumbildung verursachen. Wärme kann zur Druckerhöhung und zum Bersten verschlossener Behälter führen.

ABSCHNITT 6 MASSNAHMEN IM FALLE EINER ZUFÄLLIGEN FREISETZUNG

IM FALLE EINER MATERIALFREISETZUNG ODER -VERSCHÜTTUNG MÜSSEN DIE FOLGENDEN SCHRITTE UNTERNOMMEN WERDEN: Zur Vermeidung einer Ausrutschgefahr muß das verschüttete Material aufgewischt werden. Ein Abfluß in Abwasserleitungen, Dolen, Wasserwege und in den Boden muß vermieden werden. Während Reinigungsarbeiten muß eine Schutzkleidung getragen werden.

ABSCHNITT 7 LAGERUNG UND HANDHABUNG

VORSICHTSMASSNAHMEN HINSICHTLICH LAGERUNG UND HANDHABUNG: Nicht zur Benutzung kommende Behälter müssen geschlossen und in der aufrechten Lage gelagert sein. Die Behälter dürfen nicht in der Nähe einer Wärmequelle, von Funken oder offenen Flammen gelagert werden.

WEITERE VORSICHTSMASSNAHMEN: Ein längerer oder wiederholter Haut- oder Kleidungskontakt muß vermieden werden. Leere Behälter können Produktrückstände und Dämpfe enthalten; sie müssen somit wie volle Behälter gehandhabt werden und es müssen alle produktbezogene Vorsichtsmaßnahmen beachtet werden. Leere Behälter dürfen nicht wiederbenutzt werden. **DAS MATERIAL MUSS KINDERN UNZUGÄNGLICH SEIN.**

ABSCHNITT 8 AUSSETZUNGSKONTROLLE / PERSONALSCHUTZ

RESPIRATIONSSCHUTZ (TYP ANGEBEN): Normalerweise nicht erforderlich.

LÜFTUNG - ÖRTLICHE ENTLÜFTUNG: In Ordnung **SONDERENTLÜFTUNG:** Nicht zutreffend

MECHANISCH (ALLGEMEIN): In Ordnung **ANDERE:** Nicht zutreffend

SCHUTZHANDSCHUHE: Undurchlässige Handschuhe tragen. **AUGENSCHUTZ:** Schutzbrille (ANSI Z-87.1 oder ähnlich) tragen.

WEITERE SCHUTZKLEIDUNG ODER -GERÄTE: Overalls werden empfohlen.

ARBEITS- UND HYGIENEGEWOHNHEITEN: Wenn während der Produktbenutzung ein Hautkontakt möglich ist, müssen alle dem Material ausgesetzte Räume vor dem Essen, Trinken, Rauchen oder vor dem Verlassen des Arbeitsplatzes gründlich gewaschen werden. Kontaminierte Kleidung muß vor der Wiederbenutzung gewaschen werden.

ABSCHNITT 9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

SIEDEPUNKT: 121,1 °C (250 °F) bei 760 mm Hg

VOLUMENBEZOGENE DICHT (H₂O = 1): 1,05

DAMPFDROCK (mm Hg): <1 bei 20 °C (68 °F)

SCHMELZPUNKT: Nicht zutreffend

DAMPFDICHTE (LUFT = 1): >1

VERDUNSTUNGSZAHL (ETHYLALZETAT = 1): <1

WASSERLÖSLICHKEIT: Löslich

AUSSEHEN / GERUCH: Blaue Flüssigkeit / Milder Geruch

ABSCHNITT 10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

STABILITÄT: Stabil

ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN: Schwere Oxidationsbedingungen.

UNVERTRÄGLICHKEIT (ZU VERMEIDENDE MATERIALIEN): Oxidationsmaterialien

GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE: CO, CO₂ und fragmentierte Kohlenwasserstoffe.

GEFÄHRLICHE POLYMERISATION: Kommt nicht vor.

ABSCHNITT 11 TOXIKOLOGIE-INFORMATIONEN

KARZINOGENE WIRKUNG:

NTP: Nein

IARC-MONOGRAPHIEN: Nein

OSHA-VORSCHRIFTEN: Nein

SUBSTANZ

CAS NR.

LD50

LC50

Nicht zutreffend

Nicht zutreffend

Nicht zutreffend

ABSCHNITT 12 ÖKOLOGISCHE INFORMATIONEN

SUBSTANZ

NAHRUNGSKETTE

CON-POTENTIAL

**WASSERVÖGEL-
TOXIZITÄT**

BOD

**TOXIZITÄT
FÜR WASSER-
TIERE UND -PFLANZEN**

Nicht zutreffend

Nicht zutreffend

Nicht zutreffend

Nicht zutreffend

ABSCHNITT 13 ENTSORGUNGSBETRACHTUNGEN

METHODE ZUR ABFALLBESEITIGUNG: Absorbierte Materialien und flüssiger Abfall müssen gemäß aller Orts-, Staats- und Bundesvorschriften entsorgt werden.

ABSCHNITT 14 TRANSPORTINFORMATIONEN

DOT: Nicht geregelt.

SEEFracht (IMDG): Nicht geregelt.

LUFTFRACHT (IATA): Nicht geregelt.

WHMIS (KANADA): Nicht geregelt.

ABSCHNITT 15 VORSCHRIFTSINFORMATIONEN

SUBSTANZ

SARA 313

TSCA- INVENTAR

CERCLA RO

RCRA-CODE

Nicht zutreffend

Nein

Alle Komponenten zutreffend sind
Aufgelistet

Nicht zutreffend

Nicht zutreffend

ABSCHNITT 16 WEITERE INFORMATIONEN

Dieses Dokument wurde gemäß der Norm "OSHA Hazardous Communication Standard (29 CFR 1910.1200)" erstellt. Die hier enthaltenen Daten werden in gutem Glauben angegeben; es besteht jedoch keine ausdrückliche oder stillschweigende Garantie. Weitere Informationen sind von RectorSeal erhältlich (Telefon Nr. 713-263-8001).