

<b>Sanizit</b>
Druckdatum: 3. März 2016      Materialnummer: 03189      Seite 1 von 5

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

**1.1 Produktname**      Sanizit . Sanitär-Unterhaltsreiniger

**1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

· **Verwendungssektor**      Sanitärreiniger, manuell und maschinell einsetzbar

**1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

**Firmenname :** PolymerChemie Klaus Frericks  
**Straße:** Brüsseler Str. 6  
**Ort:** D-53842 Troisdorf  
**Telefon:** + 49 (0)2241 - 94 59 711  
**Telefax:** + 49 (0)2241 - 94 59 712  
**E-Mail:** info@polymerchemie.net  
**Internet:** [www.polymerchemie.net](http://www.polymerchemie.net)

**Auskunftgebender Bereich:**      Abteilung Produktsicherheit

**1.4 Notrufnummer:**

Gemeinsames Giftnformationszentrum der Länder Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen  
 Nordhäuser Straße 74, D - 99089 Erfurt, Tel.: + 49 (0) 361 - 730 730

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

**2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP/GHS):**

nicht erforderlich

**2.2. Kennzeichnungselemente**

**Hinweis zur Kennzeichnung**

Das Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

**2.3 Sonstige Gefahren**

keine bekannt.

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

**3.2. Gemische**

< 5%, nichtionische Tenside 5 . 10 %, organische Säuren, wasserlösliche Lösungsmittel, Farbstoffe, Duftstoffe (d-Limonene)

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

	Bezeichnung	Anteil
EG-Nr.: 201-069-1 CAS : 77-92-9	Citronensäure monohydrat Xi - Reizend R36 Eye Irrit. 2; H319	1 - < 5 %
EG-Nr.: 931-1388 CAS : 69011-36-5	Isotriecanol, ethoxyliert (>3 - < 9EO) H318	1 - < 5 %
EG-Nr. : 201-196-2 CAS : 79-33-4	L(+)-MilchsäureH319 Xi - Reizend R38-41 Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318	1 - < 5 %
EG-Nr. : 200-661-7 CAS : 67-63-0 Index-Nr. : 603-117-00-0	Propan-2-ol (vgl. Isopropylalkohol) F - Leichtentzündlich, Xi - Reizend R11-36-67 Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	1 - < 5 %

· Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

**Sanizit**

Druckdatum: 3. März 2016

Materialnummer: 03189

Seite 2 von 5

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

<b>Allgemeine Hinweise</b>	Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich.
<b>Nach Einatmen</b>	keine Gefahr durch Inhalation
<b>Nach Hautkontakt</b>	Mit viel Wasser abwaschen.
<b>Nach Augenkontakt</b>	Sorgfältig mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.
<b>Nach Verschlucken</b>	Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken . Erbrechen möglichst verhindern. Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

**4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine Informationen verfügbar.

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel :** Alle Löschmittel möglich.**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

Löschmaßnahmen auf Umgebung abstimmen. Das Produkt selbst brennt nicht.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren :** nicht erforderlich**6.2. Umweltschutzmaßnahmen :** nicht in Oberflächengewässer gelangen lassen. Mit viel Wasser verdünnen.**6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung :**

Mit saugfähigen Material aufnehmen (z.B. Lappen, Sand).

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte :** siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 + 8 + 13**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung****7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Schutzmaßnahmen :** keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.**7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****Anforderungen an Lager- :** im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern. Von Nahrungsmittel und Getränken fernhalten.

Lagerklasse nach TRGS 510: 12

**7.3. Spezifische Endanwendungen :** nicht anwendbar

GISCODE/Produkt-Code : GS20

**Sanizit**

Druckdatum: 3. März 2016

Materialnummer: 03189

Seite 3 von 5

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**
**8.1. Zu überwachende Parameter**

CAS-Nr.	Bezeichnung	Parameter	Grenzwert	Unters-Material
67-63-0	Propan-2-ol	Aceton	25 mg/l	B

**Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten**

Bei vorschriftsmäßiger Anwendung wird dieser Grenzwert weit unterschritten. Eine Gesundheitsgefährdung ist nicht zu befürchten.

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**
**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Nicht erforderlich.

**Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen. Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**
**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

<b>Aggregatzustand:</b>	Flüssigkeit
<b>Farbe:</b>	rot
<b>Geruch:</b>	Zitrone
<b>pH-Wert (bei 20 °C):</b>	2

**Zustandsänderungen**

<b>Schmelztemperatur:</b>	nicht bestimmt
<b>Siedepunkt:</b>	100 °C
<b>Flammpunkt:</b>	nicht anwendbar

**Entzündlichkeit**

<b>Feststoffe / Gas:</b>	nicht anwendbar
--------------------------	-----------------

**Explosionsgefahren**

das Produkt ist nicht explosionsgefährlich

**Selbstentzündungstemperatur**

<b>Feststoff / Gas:</b>	nicht anwendbar
<b>Zersetzungstemperatur:</b>	nicht anwendbar

<b>Dampfdruck bei 20 °C:</b>	unbestimmt
<b>Dichte (bei 20 °C):</b>	1,02 g/cm <sup>3</sup>
<b>Wasserlöslichkeit :</b>	vollständig mischbar

**9.2. Sonstige Angaben**

keine weiteren Angaben

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**
**10.1. Reaktivität**

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

**10.2. Chemische Stabilität**

Das Produkt ist stabil.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Keine Informationen verfügbar

**Sanizit**

Druckdatum: 3. März 2016

Materialnummer: 03189

Seite 4 von 5

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute Toxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Reiz- und Ätzwirkung**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Sensibilisierende Wirkungen**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Schwerwiegende Wirkungen nach wiederholter oder längerer Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Aspirationsgefahr**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Allgemeine Bemerkungen**

Bei bestimmungsgemäßigem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1. Toxizität**

für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit :**

enthält keine Stoffe, die bekanntermaßen umweltgefährlich sind oder die in Kläranlagen nicht abgebaut werden. Die enthaltenen Tenside entsprechen den Anforderungen der Detergentienverordnung 648/2004/EG.

**12.3. Bioakkumulationspotenzial :**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**12.4. Mobilität im Boden :**

für die Zubereitung nicht bestimmt

**12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung :**

Nicht anwendbar

**12.6. Andere Schädliche Wirkungen :**

Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt

**Weitere Hinweise :**Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB): 199mg O<sub>2</sub>/g**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Empfehlung :** Behälter gründlich entleeren. Produktreste nicht in größeren Mengen in den Ausguß schütten.**Abfallschlüssel Produkt**

070699 Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen; Abfälle aus HZVA von Fetten, Schmierstoffen, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln; Abfälle a. n. g.

**Abfallschlüssel Produktreste**

070699 Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen; Abfälle aus HZVA von Fetten, Schmierstoffen, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln; Abfälle a. n. g.

**Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Behälter mit Wasser reinigen. Gereinigte Behälter zur Wiederverwertung an die Firma zurückgeben.

**Sanizit**

Druckdatum: 3. März 2016

Materialnummer: 03189

Seite 5 von 5

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport****Landtransport (ADR/RID)**

14.1. UN-Nummer:	nicht anwendbar
14.2. Ordnungsgemäße UN- Versandbezeichnung:	nicht anwendbar
14.3. Transportgefahrenklassen:	nicht anwendbar
14.4. Verpackungsgruppe:	nicht anwendbar
14.5. Umweltgefahren: Umweltgefährdend	Nein
14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen : für den Verwender	Nicht erforderlich
14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code:	nicht anwendbar
Sonstige einschlägige Angaben	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften****15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen nichtkennzeichnungspflichtig.

**Nationale Vorschriften:****Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -****Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung :** Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben****Änderungen** Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en) : 2**Wortlaut der R-Sätze (Nummer und Volltext)**

11	Leichtentzündlich.
36	Reizt die Augen.
38	Reizt die Haut.
41	Gefahr ernster Augenschäden.
67	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

**Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

**Überarbeitungsdatum :** 16.10.2015**Information für den Leser**

Die vorgenannten Informationen sind nach unserem besten Wissen korrekt in Bezug auf die zur Herstellung der Produkte im Ursprungsland verwendete Rezeptur. Da sich Daten, Standards und Regularien ändern können und die Nutzungs- und Anwendungsbedingungen außerhalb unseres Einflusses liegen, können wir keine Garantie für die Vollständigkeit oder fortlaufende Richtigkeit der Informationen geben.