

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung EG Nr. 1907/2006
MultiNox® KeimEx



Druckdatum: 3.4.2013

Letzte Fassung :03.04.13

Seite 1 von 4

1. Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt:

Handelsname:	MultiNox® KeimEx
Verwendung des Stoffes/der Zubereitung:	Reinigungsmittel
Hersteller:	Peter Gelzhäuser GmbH Boschstr. 12 82178 Puchheim Telefon: 089 800 71835 Telefax: 089 800 71836 e-mail: info@multiman.de www.multiman.de
Auskunftgebender Bereich:	ATA MultiMan, Herr Peter Gelzhäuser Telefon: 089 800 71835

2. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung:	-
Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:	-

3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Zubereitung):	-
Bezeichnung des Stoffes:	Kaliumperoxomonosulfat
CAS Nr.:	70693-62-8
EG Nr.:	-
Konzentration:	< 5%
Einstufung:	R34

4. Erste-Hilfe Maßnahmen

Allgemeine Hinweise nach Einatmen:	Verunreinigte Kleidung entfernen. Bei Beschwerden nach Einatmen von Dampf/ Aerosol: Frischluft, ärztliche Hilfe.
nach Hautkontakt:	Mit Seife und viel Wasser abwaschen, benetzte Kleidung ablegen.
nach Augenkontakt:	Sofort mit viel Wasser waschen, augenärztliche Nachkontrolle.
nach Verschlucken: Hinweise für den Arzt:	Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Symptomatische Behandlung (Dekontamination, Vitalfunktion), kein spezifisches Antidot bekannt.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Allgemein:	-
Geeignete Löschmittel:	Wasser, Löschpulver, Schaum, Kohlendioxid.
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:	Keine bekannt.
Besondere vom Stoff / Gemisch ausgehende Gefahren:	-
Besondere Schutzausrüstung:	Umluftunabhängiges Atemgerät tragen.

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung EG Nr. 1907/2006
MultiNox® KeimEx

Druckdatum: 3.4.2013

Letzte Fassung :03.04.13

Seite 2 von 4

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: -
Umweltschutzmaßnahmen: -
Verfahren zur Reinigung / Aufnahme: Trocken aufnehmen und Reste mit viel Wasser wegspülen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang: Für ausreichende Belüftung sorgen. Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen. Behälter nach Gebrauch verschließen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: -

Weitere Angaben zur Handhabung: -

Lagerung:

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Lagerung in gut verschlossenen Originalgebinden unter 30 °C. Vor Hitzeeinwirkung und Feuchtigkeit schützen. Entfernt lagern von brennbaren Stoffen.

Zusammenlagerungshinweise: -

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: -

VbF-Klasse -

Lagerklasse -

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: -

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Stoff: MAK-Wert (mg/m³):

-

-

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Während der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

Atemschutz: Schutzmaske, Filter P2.

Handschutz: Schutzhandschuhe

Augenschutz: Schutzbrille.

Körperschutz: -

9. Physikalisch und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild:

Form: Fest
Farbe: Weiß
Geruch: Geruchslos

Sicherheitsrelevante Daten:

Zustandsänderung: -

Schmelzpunkt: -

Siedepunkt: -

Flammpunkt: -

Dampfdruck (bei 20 °C): -

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung EG Nr. 1907/2006
MultiNox® KeimEx

Druckdatum: 3.4.2013

Letzte Fassung :03.04.13

Seite 3 von 4

Schüttdichte:	1,1 - 1,2 g/cm ³
Wasserlöslichkeit (bei 20 °C):	250 g/l
pH-Wert (bei 10 g/l):	2 - 3
Viskosität (bei 25 °C):	-
Explosionsgefahr:	-
Sonstige Hinweise:	-

10. Stabilität und Reaktivität

Allgemeines:	-
Zu vermeidende Bedingungen:	Stabil bis 60 °C
Zu vermeidende Stoffe:	-
Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:	Bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	-

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:	-
Reizung:	-
Sensibilisierung:	-
Zusätzliche toxikologische Hinweise:	-

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise:	-
Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):	-
Verhalten in Umweltkompartimenten:	Bei sachgemäßer Einleitung geringer Konzentrationen in adaptierte biologische Kläranlagen sind Störungen der Abbauaktivität von Belebtschlamm nicht zu erwarten.
Ökotoxische Wirkungen:	-
Wassergefährdungsklasse:	1 (Gemäß Anhang 4 VwVwS)
Weitere ökologische Hinweise:	-

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:	-
Empfehlung:	Verbrennung oder geordnete Deponie (behördliche Auflagen beachten).
Abfallschlüsselnr.:	16 05 02
Ungereinigte Verpackungen:	-
Empfohlenes Reinigungsmittel für Verpackung:	-

14. Transportvorschriften

<u>Landtransport</u> ADR/RID und GGVS/GGVE:	-
ADR/RID-GGVS/E Klasse:	-
Verpackungsgruppe:	-
UN-Nummer:	-
Bezeichnung des Gutes:	-

Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung EG Nr. 1907/2006
MultiNox® KeimEx



Druckdatum: 3.4.2013

Letzte Fassung :03.04.13

Seite 4 von 4

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:

ICAO/IATA-Klasse: -
UN/ID-Nummer: -
Label: -
Verpackungsgruppe: -
Richtiger technischer Name: -

Seeschifftransport IMDG/GGV:

IMDG/GGVSee-Klasse: -
UN-Nummer: -
Verpackungsgruppe: -
EmS-Nummer: -
Marine pollutant: -
Richtiger technischer Name: -

Transport/weitere Angaben: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Vorschriften

EU Vorschriften:

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien: Nicht kennzeichnungspflichtig.

Kennbuchstabe des Produktes: Gefahrenbezeichnung:

EG/R: -

EG/S: -

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse: 1 (Gemäß Anhang 4 VwVwS)

16. Sonstige Angaben

Datenblatt ausstellender Bereich: ATA

Ansprechpartner: Peter Gelzhäuser

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.