Sicherheitsdatenblatt

gem□□ 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 29.11.2007 □berarbeitet am: 29.11.2007

*

1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

□Angaben zum Produkt

□Handelsname: GH 45 Reinigender Geruchsneutralisator
□Verwendung des Stoffes / der Zubereitung Reinigungsmittel

□Hersteller/Lieferant:
Igefa Handelsgesellschaft mbH & Co. KG
Henry-Kruse-Stra□e 1
16356 Ahrensfelde OT Blumberg
Tel: +49 (0) 33394-51-0

□Auskunftgebender Bereich:
Tel.: +49 (0)33394-51-0
Fax.: +49 (0)33394-51-210
□Notfallauskunft: Tel.: +49 (0)551-19240

*

2 M□gliche Gefahren

□Gefahrenbezeichnung: entf□llt
□Besondere Gefahrenhinweise f□r Mensch und Umwelt:
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie f□r Zubereitungen der EG" in der letztg□ltigen Fassung.
□Klassifizierungssystem:
Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch erg□nzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.
□Zus□tzliche Angaben:
Das Produkt unterliegt der Biostoffverordnung.
Die enthaltenen Bakterien sind der Risikogruppe 1 zuzuordnen.

*

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

□Chemische Charakterisierung
□Beschreibung:
Mikrobiologischer Reiniger und Geruchsvernichter, enth□lt nichtpathogene Bakterienkultur, Tenside und Duftstoffe.

□Gef□hrliche Inhaltsstoffe: entf□llt

□Inhaltsstoffe nach Detergenzienverordnung EG 648/2004	
nichtionische Tenside, anionische Tenside, Duftstoffe	< 5%
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, ALPHA-ISOMETHYL IONONE, LIMONENE, LINALOOL	

□zus□tzl. Hinweise:
Der Wortlaut der angef□hrten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

4 Erste-Hilfe-Ma□nahmen

□Allgemeine Hinweise: Mit Produkt verunreinigte Kleidungsst□cke unverz□glich entfernen.
□nach Einatmen:
Einatmen wird nicht als prim□rer Expositionsweg angesehen, daher sind die hier genannten Ma□nahmen von allgemeiner Natur.
Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt

gem□□ 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 29.11.2007 □berarbeitet am: 29.11.2007

Handelsname: GH 45 Reinigender Geruchsneutralisator

(Fortsetzung von Seite 1)

□nach Hautkontakt:
Betroffene Stellen mit viel Wasser abwaschen.
Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.
□nach Augenkontakt:
Augen mehrere Minuten bei ge□ffnetem Lidspalt unter flie□endem Wasser sp□len. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
□nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeif□hren. Sofort einen Arzt hinzuziehen!

*

5 Ma□nahmen zur Brandbek□mpfung

□Geeignete L□schmittel:
L□schpulver, Schaum oder Wassersprühstrahl. Gr□□eren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbest□ndigem Schaum bek□mpfen.
□Besondere Gef□hrdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:
Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase m□glich.
□Besondere Schutzausr□stung: Umgebungsluftunabh□ngiges Atemschutzger□t tragen.
□Weitere Angaben
Kontaminiertes L□schwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen. F□r ausreichenden L□schwasserr□ckhalt sorgen.

6 Ma□nahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

□Personenbezogene Vorsichtsma□nahmen:
Schutzausr□stung tragen. Ungesch□tzte Personen fernhalten.
Kontakt mit Produkt vermeiden.
Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/versch□ttetes Produkt.
□Umweltschutzma□nahmen: Nicht in Kanalisation, Erdreich oder Gew□sser gelangen lassen.
□Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:
Mit fl□ssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen.
Das aufgenommene Material vorschriftsm□□ig entsorgen.

*

7 Handhabung und Lagerung

□Handhabung:
□Hinweise zum sicheren Umgang:
Kontakt mit Augen und der Haut vermeiden.
F□r ausreichende Bel□ftung sorgen.
□Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Ma□nahmen erforderlich.

□Lagerung:
□Anforderung an Lagerr□ume und Beh□lter: Nur im Originalgebinde aufbewahren.
□Zusammenlagerungshinweise: Nicht erforderlich
□Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:
In gut verschlossenen Gebinden k□hl und trocken lagern.
□Lagerklasse: 12 (VCI-Konzept)
□Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): entf□llt

8 Begrenzung und □berwachung der Exposition/Pers□nliche Schutzausr□stung

□Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu □berwachenden Grenzwerten:
Das Produkt enth□lt keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu □berwachenden Grenzwerten.
□Zus□tzliche Hinweise: Als Grundlage dienten die bei der Erstellung g□ltigen Listen.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt

gem□□ 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 29.11.2007 □berarbeitet am: 29.11.2007

Handelsname: GH 45 Reinigender Geruchsneutralisator

(Fortsetzung von Seite 2)

□Pers□nliche Schutzausr□stung:
□Allgemeine Schutz- und Hygienema□nahmen:
Die □blichen Vorsichtsma□nahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
□Atemschutz: Bei guter Raumbel□ftung nicht erforderlich.
□Handschutz:
Handschuhe aus Gummi.
Vorbeugender Hautschutz durch Verwendung von Hautschutzmittel wird empfohlen.
Das Handschuhmaterial muss undurchl□ssig und best□ndig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.
Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.
□Handschuhmaterial
Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualit□tsmerkmalen abh□ngig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Best□ndigkeit von Handschuhmaterialen nicht vorausberechenbar und mu□ deshalb vor dem Einsatz □berpr□ft werden.
□Durchdringungszeit des Handschuhmaterials
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
□F□r den Dauerkontakt in Einsatzbereichen ohne erh□hte Verletzungsgefahr (z.B. Labor) sind Handschuhe aus folgendem Material geeignet:
Nitrilkautschuk
Butylkautschuk
□Augenschutz: Bei Gefahr von Spritzern Schutzbrille empfehlenswert.
□K□rperschutz: Arbeitsschutzkleidung.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

□Allgemeine Angaben	
Form:	fl□ssig
Farbe:	rot
Geruch:	parf□miert
□Zustands□nderung	
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	ca. 0□C
Siedepunkt/Siedebereich:	ca. 100□C
□Flammpunkt:	Nicht anwendbar
□Selbstentz□ndlichkeit:	Das Produkt ist nicht selbstentz□ndlich.
□Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgef□hrlich.
□Dampfdruck bei 20□C:	23 hPa
□Dichte bei 20□C:	1 g/cm□
□L□slichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:	vollst□ndig mischbar
□pH-Wert:	6,5 - 7,5 (unverd□nnt)

10 Stabilit□t und Reaktivit□t

□Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:
Keine Zersetzung bei bestimmungsgem□□er Verwendung.
□Zu vermeidende Stoffe: Starke S□uren und Basen.
□Gef□hrliche Reaktionen Keine gef□hrlichen Reaktionen bekannt.

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt

gem□□ 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 29.11.2007 □berarbeitet am: 29.11.2007

Handelsname: GH 45 Reinigender Geruchsneutralisator

(Fortsetzung von Seite 3)

□Gef□hrliche Zersetzungsprodukte:
Keine bei bestimmungsgem□□er Verwendung und vorschriftsm□□iger Lagerung.

11 Toxikologische Angaben

□Akute Toxizit□t:
□Prim□re Reizwirkung:
□an der Haut: Keine Reizwirkung
□am Auge: Reizwirkung
□Sensibilisierung:
Bei empfindlichen Personen k□nnen allergische Reaktionen auftreten.
Dies gilt auch unterhalb der festgelegten Expositionsgrenzwerte.
□Zus□tzliche toxikologische Hinweise:
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie f□r Zubereitungen der EG in der letztg□ltigen Fassung.

12 Umweltspezifische Angaben

□Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):
□Sonstige Hinweise: Abbaubarkeit > 70% (OECD 301A)
□Allgemeine Hinweise:
Wassergef□hrdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergef□hrdend
Nicht unverd□nnt bzw. in gr□□eren Mengen in das Grundwasser, in Gew□sser oder in die Kanalisation gelangen lassen.

13 Hinweise zur Entsorgung

□Produkt:
□Empfehlung:
Kleinere Mengen k□nnen gemeinsam mit Hausm□ll deponiert werden.
Die genannten Abfallschl□ssel sind Empfehlungen aufgrund der voraussichtlichen Verwendung des Produktes.

□Europ□ischer Abfallkatalog	
07 00 00	ABF□LLE AUS ORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN
07 06 00	Abf□lle aus HZVA von Fetten, Schmierstoffen, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und K□rperpflegemitteln
07 06 01	w□ssrige Waschfl□ssigkeiten und Mutterlaugen

□Ungereinigte Verpackungen:
□Empfehlung: Gereinigte Verpackungen sind den □rtlichen Wertstoffkreisl□ufen zuzuf□hren.
□Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser

14 Angaben zum Transport

□Landtransport ADR/RID und GGVSE (grenz□berschreitend/Inland):
□ADR/RID-GGVSE Klasse: Kein Gefahrgut

□Seeschiffstransport IMDG/GGVSee:
□IMDG/GGVSee-Klasse: No hazardous good
□Marine pollutant: Nein

□Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:
□ICAO/IATA-Klasse: Not Restricted

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt

gem□□ 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 29.11.2007 □berarbeitet am: 29.11.2007

Handelsname: GH 45 Reinigender Geruchsneutralisator

(Fortsetzung von Seite 4)

□Transport/weitere Angaben: Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen

*
15 Angaben zu Rechtsvorschriften

□Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:
Die beim Umgang mit Chemikalien □blichen Vorsichtsma□nahmen sind zu beachten.
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

□Nationale Vorschriften:
□Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): entf□llt

□Wassergef□hrdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergef□hrdend.

□Sonstige Vorschriften, Beschr□nkungen und Verbotsverordnungen
Das Produkt unterliegt der Biostoffverordnung.

16 Sonstige Angaben:

Die Angaben st□tzen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begr□nden kein vertragliches Rechtsverh□ltnis.

□Datenblatt ausstellender Bereich:
Dieses EG-Sicherheitsdatenblatt wurde in Zusammenarbeit mit der
DEKRA Umwelt GmbH, Vahrenwalder Str. 207 A, 30165 Hannover,
Tel.: (0511)96355-0, erstellt.
□* Daten gegen□ber der Vorversion ge□ndert