

Produkt-Nr. 1462-0000 Stand 01.02.06
Proform 12
Ident-No. 8100000200

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname : Proform 12 1462-0000

Angaben zum Hersteller / Lieferant

Firma : Renfert GmbH, Untere Giesswiesen 2, D-78247 Hilzingen

Internet : www.renfert.com

Telefon-Nr. : +49 7731 82 08 0

Auskunftgebender Bereich / Telefon : +49 7731 82 08 49 / 59

Notruf-Telefon : +49 7731 82 08 0

Giftnotruf : +49 761 19 240

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung : Polymere Substanzen in wasserfreiem Medium

Gefährliche Inhaltsstoffe : 1-Methoxy-2-propanol

Konzentration : < 7%

CAS-Nr. : 107-98-2

Gefahrensymbole : -

R-Sätze : 10

3. Mögliche Gefahren

: Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen : Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt : Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.

Nach Augenkontakt : Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.

: Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Verschlucken : Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

: Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel : Wasserdampf
: Alkoholbeständiger Schaum
: Kohlendioxid
: Löschpulver

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete

Löschmittel : Wasservollstrahl

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase : Bei Brand kann freigesetzt werden:

: Aldehyde

: Kohlenmonoxid (CO)

Besondere Schutzausrüstung bei der

Brandbekämpfung : Explosions- und Brandgase nicht einatmen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene

Vorsichtsmaßnahmen : Persönliche Schutzkleidung verwenden.

Umweltschutzmassnahmen : Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme : Mit geeigneten flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen.

: In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang : Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.



Produkt-Nr. 1462-0000 Stand 01.02.06
Proform 12
Ident-No. 8100000200

Hinweise zum Brand- und
Explosionsschutz : Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Lagerung
Anforderung
an Lagerräume und Behälter : Behälter dicht geschlossen halten.
: Vor Sonneneinstrahlung schützen.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Expositionsgrenzwerte : 1-Methoxy-2-propanol
: AGW: 100 ml/m³ = 370 mg/m³
Begrenzung und Überwachung der Exposition
: Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten.
Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz
: Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Persönliche Schutzausrüstung
Atemschutz : Für geeignete Absaugung an den Verarbeitungsmaschinen sorgen.
Handschutz : Schutzhandschuhe
Augenschutz : Schutzbrille
Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition
: Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form : flüssig
Farbe : farblos
Geruch : süßlich
Zustandsänderungen
Siedepunkt : > 120°C
Flammpunkt : 78°C
Zündtemperatur : > 300°C
Untere Explosionsgrenze : 2,6 Vol.-%
Obere Explosionsgrenze : 12,5 Vol.-%
Dichte : 20°C: 1,030 g/cm³
Löslichkeit in Wasser : mischbar
pH-Wert : nicht anwendbar

10. Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Reaktionen : Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln.
Gefährliche Zersetzungsprodukte : Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Toxikologische Prüfungen

Reizwirkung an der Haut : nicht reizend
: Häufiger und andauernder Hautkontakt kann zu Hautreizungen führen.
Reizwirkung am Auge : geringe Reizwirkung - nicht kennzeichnungspflichtig
Sensibilisierung : nicht sensibilisierend
Sonstige Angaben : Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von den Eigenschaften der
: Einzelkomponenten abgeleitet.

12. Angaben zur Ökologie

Ökotoxizität
Persistenz und Abbaubarkeit : Das Produkt ist biologisch abbaubar.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt : Muß unter Beachtung der Sonderabfallvorschriften nach Vorbehandlung einer
: hierfür zugelassenen Sonderabfallverbrennungsanlage zugeführt werden.
Abfallschlüssel : 16 05 08

Produkt-Nr. 1462-0000 Stand 01.02.06
Proform 12
Ident-No. 8100000200

Ungereinigte Verpackung : Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID

Bemerkung : nicht anwendbar

Seeschifftransport IMDG/GGVSee

Bemerkung : nicht anwendbar

Lufttransport ICAO/IATA

Bemerkung : nicht anwendbar

15. Vorschriften

Kennzeichnung gemäß

EG-Richtlinien : Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.
: Obwohl dieses Produkt nicht kennzeichnungspflichtig ist, empfehlen wir, die
: Sicherheitsratschläge zu beachten.

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse : 1 schwach wassergefährdend
: Selbsteinstufung

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse.

Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.

Das Produkt ist nur zur gewerblichen Verarbeitung/Verwendung bestimmt.