

RENLEASE QZ 5111 ldent-No:

Versione 5

Data di revisione 09.01.2003

Data di stampa 11.01.2003

# 1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA O DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA/IMPRESA PRODUTTRICE

Informazioni sul prodotto

Marchio

: RENLEASE QZ 5111

Società

Vantico Srl.

Sede leg.e Uff.Amm. Largo Umberto Boccioni, 1

21040 Origgio (VA)

Telefono

+39029642611

Telefax

+390296701157

Numero telefonico di

emergenza

+41 61 966 40 00

# 2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

#### Natura chimica

Soluzione di cera contenente solvente preparato

#### Componenti pericolosi

| Nome Chimico  | No. CAS        | Simbolo(i): | Frasi "R"      | Concentrazione [%] |
|---|----------------|-------------|----------------|--------------------|
| nafta (petrolio), hydrotreating,<br>punto di ebollizione 80-<br>100°C, contiene <0.1%<br>benzene<br>No. CE: 265-151-9 | 64742-49-<br>0 | F, Xn, N    | R11 R51/53 R65 | 90.00 - 95.00      |

## 3. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Facilmente infiammabile.

Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

#### 4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Inalazione

Portare all'aria aperta.

In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

Contatto con gli occhi

Sciacquare immediatamente con molta acqua per almeno 15

minuti.

Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.

Contatto con la pelle

: Lavare con sapone e molta acqua.

Ingestione

Far bere immediatamente molta acqua (se possibile carbone

vegetale in sospensione). Non provocare il vomito. Chiamare un medico.

1/7



**RENLEASE QZ 5111** Ident-No:

Versione 5 Data di revisione 09.01.2003 Data di stampa 11.01.2003

## 5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione

appropriati

: Spruzzi d'acqua.

Anidride carbonica (CO2).

Schiuma.

Polvere asciutta.

Mezzi di estinzione che non devono essere usati per

ragioni di sicurezza

Getto d'acqua abbondante.

Sistemi di protezione

speciali per i vigili del fuoco

: Indossare un respiratore autonomo e un vestito di protezione.

Ulteriori Informazioni

: La combustione causa dei fumi sgradevoli e tossici. Ossidi di carbonio.

#### 6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni individuali

Conservare lontano da fiamme e scintille. Non fumare.

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

Non respirare i vapori e le polveri.

Precauzioni ambientali

: Non scaricare il prodotto nelle fogne. Non contaminare acqua in superficie.

Evitare la penetrazione nel sottosuolo.

Metodi di pulizia

: Impregnare con materiale assorbente inerte e smaltire come

rifiuto (vedere SEZ. 13).

# 7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

## Manipolazione

Avvertenze per un impiego

sicuro

Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione

negli ambienti di lavoro.

Conservare lontano da fiamme e scintille. Non fumare.

Aprire e maneggiare il recipiente con cura.

#### Stoccaggio

per le condizioni di

stoccaggio

Informazioni supplementari : Mantenere lontano da alimenti e bevande. Tenere il contenitore chiuso ermeticamente.

Tenere a temperatura tra 2 e 40°C.

Classe di peric. di stoccaggio Vantico Ltd.

: Classe di stoccaggio 3, Liquidi inflammabili



Ident-No: RENLEASE QZ 5111

Versione 5

Data di revisione 09.01.2003

Data di stampa 11.01.2003

# 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

#### Componenti con limiti di esposizione

| Componenti   | No. CAS        | Parametri di<br>controllo | Aggiornamento | Base |
|--|----------------|---------------------------|---------------|------|
| nafta (petrolio), hydrotreating, punto di ebollizione 80-100°C, contiene <0.1% benzene | 64742-49-<br>0 |                           |               |      |

#### Dati di progetto

E' necessario provvedere ad una adeguata ventilazione ed aspirazione nella zona del macchinario e dovunque si possa formare della polvere.

Protezione individuale

Protezione respiratoria : In caso di ventilazione insufficiente, indossare una attrezzatura

respiratoria adatta.

Protezione degli occhi : Occhiali di sicurezza.

Visiera protettiva.

Protezione delle mani : guanti di gomma o di plastica

Protezione della pelle e del

corpo

Tuta di protezione.

Scarpe di sicurezza.

Accorgimenti di protezione : Conservare lontano da fiamme e scintille. Non fumare.

Non respirare i vapori e le polveri.

#### 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Forma fisica : (sotto forma di emulsione)

Forma fisica : liquido

Odore : solvente

Punto di ebollizione : 84 °C

Punto di infiammabilità : -9 °C

Metodo: PMCC

Temperatura di accensione : 250 °C

Limite di esplosione, inferiore : 0.8 %(V)

Limite di esplosione,

: 6.5 %(V)

superiore

Pressione di vapore : 8,700 pa

a 20 °C

Densità : 0.71 g/cm3

3/7



# Ident-No: RENLEASE QZ 5111

Versione 5

Data di revisione 09.01.2003

Data di stampa 11.01.2003

a 20 °C

Solubilità nell'acqua

: a 20 °C

Nota: praticamente insolubile

Miscibilità con l'acqua

: non miscibile

a 20 °C

Viscosità, dynamique

: 10 mPa.s

# 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizioni da evitare

: Nota: Provvedere al fine di evitare scariche di elettricità

statica.

Materiali da evitare

: Acidi forti e basi forti.

Agenti ossidanti forti.

Prodotti di decomposizione

pericolosi

: Ossidi di carbonio. La combustione causa dei fumi sgradevoli

e tossici.

#### 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità orale acuta

: LD50 ratto

Dosi: > 5,000 mg/kg

Irritazione agli occhi

: Nessuna irritazione agli occhi

su coniglio

Irritazione della pelle

Nessuna irritazione della pelle

su coniglio cutanea

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

#### Dati sull'eliminazione (persistenza e degradabilità)

Biodegradabilità

Risultato: Non immediatamente biodegradabile (...% dopo ...

giorni).

#### Effetti legati all'ecotossicità

#### Informazioni supplementari sull'ecologia

Informazioni ecologiche

supplementari

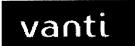
Evitare la penetrazione nel sottosuolo.

Non scaricare il prodotto nelle fogne. Non contaminare acqua in superficie.

## 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Contenitore

Contenitori vuoti possono essere eliminati in discariche dopo



Ident-No: RENLEASE QZ 5111

Versione 5

Data di revisione 09.01.2003

Data di stampa 11.01.2003

essere stati puliti, secondo le vigenti leggi locali.

Prodotti

No. (codice) del rifiuto smaltito: 080102

Deve venire incenerito quando la legislazione locale lo

consente.

## 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

#### Trasporto su strada

ADR:

UN-No:

1268

classe:

3

Codice di classificazione:

5

Gruppo d'imballaggio:

F1

Rischio N°:

||

Etichetta ADR/RID:

33 3

Proper shipping name:

PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.

contiene:

**SOLVENT NAPHTHA** 

RID:

UN-No:

1268

classe:

3

Gruppo d'imballaggio:

11

Rischio N°:

33

Etichetta ADR/RID:

3

Proper shipping name:

PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.

contiene:

**SOLVENT NAPHTHA** 

## Trasporto marittimo

IMDG:

UN-No:

1268

classe:

3

Gruppo d'imballaggio:

II

Etichetta ADR/RID:

3

MFAG no:

EMS no:

F-E S-E

Proper shipping name:

PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.

contiene:

(SOLVENT NAPHTHA)

#### Trasporto aereo

IATA-DGR:

UN/ID No.:

**UN 1268** 

classe:

3

Gruppo d'imballaggio:

Ш

Istruzioni per l'imballaggio

307

(aereo da carico):

Qta. mass./conf.:

60.00 L

( 999.00 = Senza limite )



Ident-No: RENLEASE QZ 5111

Versione 5

Data di revisione 09.01.2003

Data di stampa 11.01.2003

Istruzioni per l'imballaggio

(aereo passeggeri):

Qta. mass./conf.:

5.00 L

305

(999.00 = Senza limite) Etichetta ADR/RID:

Proper shipping name:

PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.

contiene:

(SOLVENT NAPHTHA)

# 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE (Per la normativa nazionale relativa al prodotto vedere l'allegato)

#### Etichettatura secondo la Direttiva CE

Etichettatura richiesta

Simbolo(i):

F

Facilmente infiammabile

Χn

Nocivo

Ν

Pericoloso per l'ambiente

Frasi "R"

R11 R65 Facilmente infiammabile.

Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

R51/53

Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi

per l'ambiente acquatico.

| \$23<br>\$51   | Non fumare.                                  |
|--|--|
| CC1  | Non respirare vapori.                        |
| The state of the s | Usare soltanto in luogo ben ventilate.       |
| S61  | Non disperdere nell'ambiente. Alterirsi alle |
|  | istruzioni speciali /Schede informative in   |
|  | materia di sciurezza.                        |
| \$62   | In caso di ingestione non provocare il       |
| The state of the s | vomito: consultare immediatemente il         |
|  | medico e mostrargii il contenitore o         |
|  | l'etichetta.                                 |

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

: nafta (petrolio), hydrotreating, punto di ebollizione 80-100°C,

contiene <0.1% benzene

Normativa nazionale

Stato di notificazione

: EINECS sì

: TSCA sì

vanti

Ident-No: RENLEASE QZ 5111

Versione *5*Data di revisione 09.01.2003

Data di stampa 11.01.2003

: DSL sì

: KECI (KR) sì

: JEX (JP) no

## 16. ALTRE INFORMAZIONI

Questo prodotto deve essere immagazzinato, manipolato e usato in accordo con idonee pratiche di igiene industriale et in conformità con le legislazioni vigenti. Le informazioni riportate sono basate sullo stato attuale delle nostre conoscenzee intendono descrivere I nostri prodotti dal punto di vista della sicurezza. Tali informazioni, pertanto, non devono essere considerate come garanzia delle proprietà specifiche.