

Safety Data Sheet

в соответствии с Regulation (EC) 1907/2006

1341 D(+)-Глюкоза безводный

1. ??????????? the ??????????./preparation ? the company ??? firm

**1.1 Определение the Вещество или препарат**

Название:

D(+)-Глюкоза безводный

**Synonym:**

Dextrose, D-Glucopyranose, Grape sugar

**REACH Registration Number:** A registration number is not available for this соединен. как the соединен. или its use are exempted from registration в соответствии с Article 2 REACH Regulation (EC) N° 1907/2006, the annual tonnage does not require a registration, the registration is envisaged for a later registration deadline или it is a mixture.

**1.2 Use the соединен./preparation:**

Для общелабораторного использования, analysis, research и мелк. chemistry.

**1.3 Определение the company или firm:**

PANREAC QUIMICA S.L.U.

C/Garraf 2

Polígono Pla de la Bruguera

E-08211 Castellar del Vallès

(Barcelona) Spain

Tel. (+34) 937 489 400

e-mail: product.safety@panreac.com

#### 1.4 Emergency telephone:

Single telephone number for emergency calls: 112 (EU)

Tel.: (+34) 937 489 499

## 2. ?????????? ??????????

Классификация вещества или the mixture.

**No опасная доза соединен. как specified в Regulation (CE) 1272/2008.**

**No опасная доза соединен. как specified в Классификация (67/548/CEE или 1999/45/CE).**

## 3. ???????? ? ?????????? ? ???????

Название: D(+)-Глюкоза безводный

Формула: C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>O<sub>6</sub> M.= 180,16 CAS [50-99-7]

Номер EC (EINECS): 200-075-1

## 4. ?????? ??????

### 4.1 General indications:

Never provide drink или Вызвать рвоту в the event loss consciousness.

### 4.2 Вдыхание:

Go out into the fresh air.

### 4.3 Contact c the skin:

Промыть большим количеством воды. Remove contaminated clothing.

### 4.4 Глаза:

Промыть большим количеством воды, keeping eyelids open.

### 4.5 Попадание Внутрь:

B the event sickness, seek medical assistance.

**5. ????? ? ?????????? ?????????????? ???????- ? ?????????????????????**

**5.1 Suitable fire-extinguishing means:**

Не опасные для окружающей среды.

**5.2 Fire-fighting means which must NOT be used:**

No specific data.

**5.3 Special risks:**

Горючее Вещество. Keep away from sources ignition.

**5.4 Protective equipment:**

Специальная одежда и обувь.

**6. Measures ?? be taken ? the event accidental spillage**

**6.1 Индивидуальные precautions:**

Специальные указания отсутствуют.

**6.2 Precautions for care the environment:**

Avoid pollution the soil, вода supplies и drains.

**6.3 Methods for collection/cleaning:**

Collect up безводн.. Clean any remains с plenty вода.

**7. ??????? ?????????? ? ??????????**

**7.1 Обращение:**

Специальные указания отсутствуют.

**7.2 Хранение:**

Well sealed containers.Сухая атмосфера.Room temperature.

**8. ?????????????? ?? ??????? ?????? ? ????? ?? ??????????????? ??????????????? ???????????**

**8.1 Technical protective measures:**

Специальные указания отсутствуют.

## 8.2 Контроль предельно допустимого уровня воздействия:

: Нет данных.

## 8.3 Защита органов дыхания:

If dust forms, use suitable respiratory protection.

## 8.4 Защита рук:

Использовать защитные перчатки

## 8.5 Защита глаз:

Использовать защитные очки.

## 8.6 Индивидуальные средства гигиены:

Wash hands before breaks и when the job is done.

## 8.7 Контроль воздействия на окружающую среду:

Fulfill the commitments under local environmental protection legislation.

## 9. Physical ? chemical properties

Внешний Вид: solid

Цвета: Белый

Granulometry: N/A

Запах: Без Запаха.

pH: 6 - 7

точка плавления/Температура замерзания: 146 °C

Initial Точка кипения и Интервал температур кипения:

N/A

Точка воспламенения:

N/A

Flammability (solid, gas):

N/A

Верхний/нижний flammability или explosive показатели:

N/A

Давление пара: N/A

Vapour плотность: N/A

Relative плотность:

N/A

Растворимость: 900 г/л в water 20 °C

Partition coefficient: н-октанол/вода:

N/A

Auto-ignition temperature:

N/A

Decomposition temperature: N/A

Вязк.: N/A

**10. ?????????????? ? ?????????????????????????????????????**

**10.1 Conditions which should be avoided:**

Высокий temperatures.

**10.2 Matter which should be avoided:**

Strong Окислители. Соли oxyhalogenic кислоты. Nitrates.

**10.3 Hazardous decomposition products:**

No specific data.

**10.4 Complementary information:**

Риск explosion dust.

**11. ?????????????????????? ??????????????**

**11.1 Acute toxicity:**

LD L0 oral rbt : 20.000 мг/кг

LD50 oral rat : 25.800 мг/кг

LD50 ipr mus : 18.000 мг/кг

**11.2 Dangerous effects for health:**

Low toxicity. No dangerous characteristics are до be anticipated. Take the usual precautions for обращение chemical products.

**12. ?????????????? ?? ?????????????? ??????**

**12.1 Toxicity:**

Ecotoxic Нет данных.

**12.2 Persistence и Период Распада :**

Нет данных.

**12.3 Bioaccumulative potential:**

Нет данных.

**12.4 Мобильность в soil :**

Repartition: log P(oct)= -3,29

### 12.5 Assessment PBT и MPMB :

Нет данных.

### 12.6 Др. possible effects on the environment:

If suitable обращение conditions are maintained, no ecological problems are до be anticipated.

## 13. Considerations regarding elimination

### 13.1 Вещество или препарат:

В the Европейск. Union, there are no homogeneous standards established for elimination chemical waste, which is waste a special nature, и treatment и elimination same is subject до the domestic legislation в each country.

В view this, в each case, you should contact the competent authority или those companies legally authorized for elimination waste.

2001/573/EC: Council Decision 23 July 2001 amending Commission Decision 2000/532/EC как regards the list wastes. Council Directive 91/156/EEC 18 March 1991 amending Directive 75/442/EEC on waste.

### 13.2 Загрязненные контейнеры:

Загрязненные контейнеры и packaging dangerous соединения или preparations must be treated в the same manner как the actual products contained в them.

Европейск. Parliament и Council Directive 94/62/EC 20 December 1994 on packaging и packaging waste.

## 14. ?????????? ?????????? ??????????

Not classified как dangerous в the meaning ТРАНСПОРТНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ.

## 15. Regulatory information

The соединен. is included в Annex IV, Exemptions from the obligation до Register в соответствии с Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)

## 16. ?????????????????? ?????????????

Номер рецензии и дата: 4 15.09.2011

Date published: 15.09.2011

In respect of the previous review, changes have been made to the following sections: 15

The information included in this Safety Data Sheet is based on our most up-to-date knowledge, and is solely intended to inform regarding aspects of safety; the properties and characteristics indicated herein are not guaranteed.