

1:

**1.1 Наименование продукции:** Daily Clean PVC, Glazura, Terakota**1.2 Применение:**

/

7.3

**1.3 Предприятие:**

Zaklad Chemii Gospodarczej POLLENA – ASTRA Sp. z o.o.

Ul. Herbertów 34

37-700 Przemyśl - podkarpackie - Polska

.: + 48 16 678 66 31, + 48 16 678 66 32 -

.: + 48 16 678 99 39

office@pollena-astra.com.pl

www.pollena-astra.com.pl

DYSTRYBUTOR:

Lakma Strefa Sp. z o.o.

Ul. Gajowa 7

43-254 Warszowice

woj. I skie

tel. + 48 32 43 53 188

fax. + 48 32 43 49 213

laboratorium@lakma.com

**1.4 Информация при чрезвычайных ситуациях:** + 48 16 678 66 31 (do godz. 15.00), + 48 32 43 53 188 (do godz. 16.00).

2:

( )

**2.1 Классификация:****ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013 и ГОСТ 32425-2013:**

12.1.007-76) ( 32419-2013, 32423-2013, 32424-2013, 32425-2013)

Eye Dam. 1:

/ 1, H318

**2.2 Элементы маркировки (ГОСТ 31340-2013):****ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013 и ГОСТ 32425-2013:**

Опасно

**Краткая характеристика опасности:**

Eye Dam. 1: H318 -

**Меры предосторожности:**

P280: / / / / ( ) / .

P305+P351+P338: :

P310:

**2.3 Прочие виды опасности:**

3:

( )

**3.1 Вещество:****3.2 Смесь:**

3: ( ) ( )

**Химическое описание:**

**Опасные компоненты:**

1

30333-2007

CAS: 68411-30-3	<b>Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts</b> Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 -	1 - <2,5 %
CAS: 68155-07-7	<b>Amides, c8-18(even numbered) and c18-unsatd., n, n-(hydroxyethyl)</b> Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 -	1 - <1,75 %
CAS: 67-63-0	<b>Propan-2-ol</b> Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 -	0,1 - <1,5 %

8, 11, 12, 15, 16.

4:

**4.1 Общие указания:**

**При вдыхании:**

**При воздействии на кожу:**

**При попадании в глаза:**

15

( ).

**При попадании внутрь/вдыхании:**

**4.2 Основные острые симптомы и проявляющиеся со временем последствия:**

2 11.

**4.3 Указания о срочной медицинской помощи и безотлагательных специальных мерах:**

5:

**5.1 Средства тушения пожаров:**

( ABC),

**5.2 Специфические виды опасности:**

**5.3 Специальные методы противопожарной защиты:**

5:

( )

**Дополнительные указания:**

6:

**6.1 Меры по обеспечению личной безопасности:**

( . . . 8).

**6.2 Меры защиты окружающей среды:****6.3 Методы уборки:**

13.

**6.4 Ссылки на другие разделы:**

8 13.

7:

**7.1 Меры предосторожности при обращении:**

A. -

( . . . 6).

B. -

( . . . . . ).

10

C. -

D. -

( . . . . . 6.3).

**7.2 Условия хранения:**

A. -

5 °C

7:

( )

35 °C

36

B.-

10.5

**7.3 Особые виды применения:**

8:

**8.1 Предельно допустимые концентрации в рабочей зоне:**

30.04.2003 N 76 ( 16.09.2013 ) "

2.2.5.1313-03"):

Propan-2-ol	10 mg/m <sup>3</sup>
CAS: 67-63-0	50 mg/m <sup>3</sup>
EC: 200-661-7	2015

**8.2 Контроль за воздействием в рабочей зоне:**

A.-

( )

/

7.1 7.2

B.-

C.-

		/ CE III EN 420 EN 374

D.-

		

E.-

8:

( )


F.-

	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002		DIN 12 899 ISO 3864-1:2002
--	--------------------------------	--	-------------------------------

**Контроль воздействия на окружающую среду:**

7.1.D

9:

**9.1 Информация об основных физических и химических свойствах:**

**Физическое состояние:**

20 °C:

:  
:  
:  
:

**Летучесть:**

: 82 - 100 °C

20 °C: 2359 Pa

50 °C: 12423 Pa (12 kPa)

20 °C:

\*

**Характеристики продукции:**

20 °C: 1015 kg/m³

20 °C: 1,029

20 °C:

\*

20 °C:

\*

40 °C:

\*

..

\*

:

\*

20 °C:

\*

n- / 20

\*

°C:

\*

20 °C:

\*

\*

9:

( )

\*  
\*  
\*  
\*  
\***Воспламеняемость:**( > 60 °C)  
399 °C\*  
\***9.2 Дополнительная информация:**20 °C:  
\*  
\*

\*

10:

**10.1 Химическая активность:**

7.

**10.2 Химическая устойчивость:****10.3 Возможность опасных реакций:****10.4 Условия, которых необходимо избегать:**


**10.5 Несовместимые вещества/материалы:**


**10.6 Опасные продукты разложения:**10.3, 10.4 10.5.  
(CO<sub>2</sub>),

11:

**11.1 Информация о продукции:****Опасно для здоровья:**

A. - ( ):

**Daily Clean PVC, Glazura, Terakota**

11:

( )

B-

( ):

3.

3.

C-

( ):

3.

3.

D-

3.

3.

E-

3.

F-

):

3.

G-

):

3.

(

):

(

3.

H-

3.

**Дополнительная информация:**

**Специфическая информация о токсичности веществ:**

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts CAS: 68411-30-3	LD50	1 260 mg/kg
	LD50	> 5000 mg/kg
	LC50	> 5 mg/L (4 h)
Amides, c8-18(even numbered) and c18-unsatd., n, n-(hydroxyethyl) CAS: 68155-07-7	LD50	> 5000 mg/kg
	LD50	> 5000 mg/kg
	LC50	> 20 mg/L (4 h)

11:

( )

Propan-2-ol CAS: 67-63-0	LD50	5280 mg/kg	
	LD50	12800 mg/kg	
	LC50	72,6 mg/L (4 h)	

12:

**12.1 Специфическая информация об экотоксичности :**

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts CAS: 68411-30-3	LC50	1,67 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus
	50	2,9 mg/L (48 h)	Daphnia magna
	50	29 mg/L (96 h)	Selenastrum capricornutum
Amides, c8-18(even numbered) and c18-unsatd., n, n-(hydroxyethyl) CAS: 68155-07-7	LC50	2,4 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss
	50	3,2 mg/L (48 h)	Daphnia magna
	50	23,4 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus
Propan-2-ol CAS: 67-63-0	LC50	9640 mg/L (96 h)	Pimephales promelas
	50	13299 mg/L (48 h)	Daphnia magna
	50	1000 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus

**12.2 Миграция:**

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts CAS: 68411-30-3	5		34,3 mg/L
			29
	5/	%	89 %
Propan-2-ol CAS: 67-63-0	5	1.19 g O2/g	100 mg/L
		2.23 g O2/g	14
	5/	0.53 %	86 %

**12.3 Устойчивость и разложение:**

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts CAS: 68411-30-3	BCF	2	
	Log POW	3,32	
Amides, c8-18(even numbered) and c18-unsatd., n, n-(hydroxyethyl) CAS: 68155-07-7	BCF	44	
	Log POW	1,35	
Propan-2-ol CAS: 67-63-0	BCF	3	
	Log POW	0,05	

**12.4 Потенциал биоаккумуляции:**

		/		
Amides, c8-18(even numbered) and c18-unsatd., n, n-(hydroxyethyl) CAS: 68155-07-7	Koc	243	Henry	3,7E-7 Pa·m <sup>3</sup> /mol
		2,77E-2 N/m (24,5 °C)		
Propan-2-ol CAS: 67-63-0	Koc	1,5	Henry	8,207E-1 Pa·m <sup>3</sup> /mol
		2,24E-2 N/m (25 °C)		

**12.5 Результаты оценки устойчивости, биоаккумуляции и токсичности:**

12:

( )

**12.6 Другие виды неблагоприятного воздействия:**

13:

( )

**13.1 Описание отходов и нормы обращения с ними:****Обращение с отходами (уничтожение и утилизация):**

6.2.

**Указания по обращению с отходами:**24.06.1998 N 89- ( . . . 25.11.2013) \*\*\*  
10.01.2002 N 7- ( . . . 12.03.2014) \*\*\*

14:

( )

15:

**15.1 Информация о законодательстве, регламентирующем требования по безопасности, охране здоровья и окружающей среды:****Специальные нормы, регламентирующие защиту человека и окружающей среды:****Другое законодательство:**31340-2013  
32419-2013  
32423-2013  
32424-2013

32425-2013

24.06.1998 N 89 ( . . . 25.11.2013) -  
10.01.2002 N 7 ( . . . 12.03.2014) -  
04.05.1999 N 96 ( . . . 23.07.2013) -  
30.12.2001 N 197 ( . . . 02.04.2014) (

13.04.2014)

07.02.1992 N 23001 ( . . . 02.07.2013) -  
22.07.2008 N 123 ( . . . 02.07.2013) -

16:

**Законодательство, регламентирующее паспорта безопасности:**

30333-2007.

**Тексты юридической направленности, включенные в раздел 2:**

Н318.

**Тексты юридической направленности, включенные в раздел 3:**

3

**ГОСТ 32419-2013, ГОСТ 32423-2013, ГОСТ 32424-2013 и ГОСТ 32425-2013:**

16: ( )

Acute Tox. 4: H302 -  
Aquatic Chronic 3: H412 -  
Eye Dam. 1: H318 -  
Eye Irrit. 2: H319 -  
Flam. Liq. 2: H225 -  
Skin Irrit. 2: H315 -  
STOT SE 3: H336 -

**Советы по подготовке и обучению персонала:****Основные библиографические источники:**

<http://www.gost.ru/>

**Аббревиатуры и сокращения:**

ADR:

IMDG:

IATA:

ICAO:

COD:

BOD5:

5

BCF:

LD50: 50

LC50: 50

EC50: 50

Log ow.

« - »

Koc:

.: .: