



: 19.09.2016

: 02.05.2015

1

.
. .
. .
. .

: **624 GOLDEN GREEN**

: 624

.
. / :
General Paint Co. SAL
P.O. Box 7623
Beirut
LEBANON
www.generalpaint.biz

. : Product safety department
. : During normal opening times: (961) 9 925990 /1/2

2



3 H226



2 H315
3 H336
5 H333

(GHS).



GHS02 GHS07

.
. xylene
. 2,3-epoxypropyl neodecanoate



: 19.09.2016

: 02.05.2015

: 624 GOLDEN GREEN

(1)

/ / / / / /

():

().

/ / / / /

PBT ()

vPvB ()

PBT:

vPvB:

3 /

123-86-4	n-butyl acetate	3, H226; 3, H336	10-25%
1330-20-7	xylene	4, H332; 3, H226; 2, H315; 4, H312;	10-25%
80-62-6	methyl methacrylate	2, H225; 1, H317; 3, H335; 2, H315;	½ 2,5%
26761-45-5	2,3-epoxypropyl neodecanoate	3, H331; H411; 2, H315; 5, H313; 1, H317; 2, H401	½ 2,5%
868-77-9	2-hydroxyethyl methacrylate	2, H315; 1, H317; 2, H319;	½ 2,5%



: 19.09.2016

: 02.05.2015

: 624 GOLDEN GREEN

. : (. ²⁾
16.

4

. :
. : ()
. :
. :
. :
. :
. :
-
-

5

. :
CO2,
. :
. :
-
. :
-

6

()

. :
. :
. : (, -
,). 13.
-
(



: 19.09.2016

: 02.05.2015

: 624 GOLDEN GREEN

. (3)
- 7. - 8.
- 13.

7

. :
.
/ .
.
: - .
.
. , :
: , :
:
:3 ()

8 /

. ; . 7. :

.

123-86-4 n-butyl acetate	
PDK	: 200 /m ³ : 50 /m ³
	/
1330-20-7 xylene	
PDK	: 150 /m ³ : 50 /m ³
	/

. :
, (5)
RU



: 19.09.2016

: 02.05.2015

: 624 GOLDEN GREEN

(4)



9

.
. :
.

(6)



: 19.09.2016

: 02.05.2015

: 624 GOLDEN GREEN

(5)

:		:
:		:
pH:		:
:		:
:		:
:		124 °C
:		25 °C
): (,		:
:		370 °C
:		:
:		:
:		1,1 .%
:		7,5 .%
20 °C:		10,7
20 °C:		1,031 /cm ³
:		:
:		:
:		:
:		:
:		:
:		:
VOC (EC)		46,0 %
		474,4 /
:		53,2 %



: 19.09.2016

: 02.05.2015

: 624 GOLDEN GREEN

(6)

10

·
·
· / , :
· , -
· :
· :

11

·
· :

· **LD/LC50** (/),

1330-20-7 xylene			
()	LD50	4300 /	(rat)
()	LD50	2000 /	(rabbit)

· :
· :
· :
· :
· ()

12

· :
· -
· :
· -
· :
· :
· :

· **vPvB** ()
· **PBT**:
· **vPvB**:



: 19.09.2016

: 02.05.2015

: 624 GOLDEN GREEN

(7)

13

.
:
:
:
:

14

. **UN**
. **ADR, IMDG, IATA** UN1263

.
. **ADR** 1263
. **IMDG** PAINT
. **IATA** Paint

.
. **ADR, IMDG, IATA**



. 3
. 3

.
. **ADR, IMDG, IATA** III

. :
. :

. **EMS:** F-E,S-E

(9)



: 19.09.2016

: 02.05.2015

: 624 GOLDEN GREEN

(8)

· **Stowage Category**

A

· **MARPOL73/78 (**

II

IBC Code (

· **ADR**

(LQ)

5L

(EQ)

: E1

: 30

: 1000

3

D/E

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)**

5L

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30

Maximum net quantity per outer packaging: 1000

· **UN "Model Regulation":**

UN 1263

, 3, III

15

(GHS).



GHS02 GHS07

xylene
2,3-epoxypropyl neodecanoate

(10)



1907/2006/EC, 31

: 19.09.2016

: 02.05.2015

: **624 GOLDEN GREEN**

(9)

16 :

- H225
- H226
- H312
- H313
- H315
- H317
- H319
- H331
- H332
- H335
- H336
- H401
- H411

: Product safety department

: Ms. Topaljikian

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

(11)

RU



: 19.09.2016

: 02.05.2015

: 624 GOLDEN GREEN

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

2: Flammable liquids, Hazard Category 2

3: Flammable liquids, Hazard Category 3

4: Acute toxicity, Hazard Category 4

5: Acute toxicity, Hazard Category 5

3: Acute toxicity, Hazard Category 3

2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

2: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 2

2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

(10)

RU