

**Fișa cu date de securitate  
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 22.05.2018

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 10.04.2018

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**

- **1.1 Element de identificare a produsului**
- **Denumire comercială:** DUPLI-COLOR® NEXT GENTIANE BLUE RAL 5010 GLOSSY 400 ML
- **Nr. articol:** 479939
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**  
Nu există alte informații relevante.
- **Sectorul de utilizare**  
SU21 Utilizări de consum: Uz casnic / publicul larg / consumatori  
SU22 Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșuguri)
- **Categoria de produs** PC9a Acoperiri și vopsele, diluanți, agenți de îndepărtare a vopselei
- **Categoria de proces**  
PROC7 Pulverizare industrială  
PROC11 Pulverizare neindustrială
- **Utilizarea materialului / a preparatului** Lac pentru pulverizare
- **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/furnizor:**  
MOTIP DUPLI B.V.  
Wolfraamweg 2  
NL- 8471 XC Wolvega  
The Netherlands  
Tel: +31 (0)561 694400  
Fax: +31 (0)561 694411  
e-mail info@nl.motipdupli.com
- **Informații asigurate de:** Department Product Safety
- **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**  
+31 (0)561-694400 (09:00h - 17:00h)

Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica  
Tel. 021.318.36.06 (direct) (Apel cu taxa normala)  
Apelabil intre orele 8:00 – 15:00

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
- **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**



GHS02 flacăra

Aerosol 1 H222-H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
STOT SE 3 H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

(Continuare pe pagina 2 )

# Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 22.05.2018

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 10.04.2018

**Denumire comercială: DUPLI-COLOR® NEXT GENTIANE BLUE RAL 5010 GLOSSY 400 ML**

(Continuare pe pagina 1)

**2.2 Elemente pentru etichetă****Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

**Pictograme de pericol**

GHS02 GHS07

**Cuvânt de avertizare Pericol****Componente periculoase care determină etichetarea:**

1-metoxi-2-propanol

acetonă

propan-2-ol

**Fraze de pericol**

H222-H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H336 Poate provoca somnolență sau amețelă.

**Fraze de precauție**

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P211 Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.

P251 Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.

P260 Nu inspirați spray-ul.

P410+P412 A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C.

P501 Aruncați conținutul / containerul în acord cu regulamentele regionale.

**2.3 Alte pericole****Rezultatele evaluării PBT și vPvB****PBT:** neaplicabil**vPvB:** neaplicabil**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții****3.2 Caracterizarea chimică: Amestecuri****Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.**Componente periculoase:**

|                                                                                                |                                                                                                                           |           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| CAS: 115-10-6<br>EINECS: 204-065-8<br>Numărul Index: 603-019-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119472128-37 | dimethyl ether<br>Flam. Gas 1, H220<br>Press. Gas C, H280                                                                 | 50-<75%   |
| CAS: 107-98-2<br>EINECS: 203-539-1<br>Numărul Index: 603-064-00-3<br>Reg.nr.: 01-2119457435-35 | 1-metoxi-2-propanol<br>Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336                                                              | 12,5-<20% |
| CAS: 67-64-1<br>EINECS: 200-662-2<br>Numărul Index: 606-001-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119471330-49  | acetonă<br>Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336                                                      | 12,5-<20% |
| CAS: 111-76-2<br>EINECS: 203-905-0<br>Numărul Index: 603-014-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119475108-36 | 2-butoxyethanol<br>Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332;<br>Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 | 2,5-<5%   |

(Continuare pe pagina 3)

# Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 22.05.2018

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 10.04.2018

**Denumire comercială: DUPLI-COLOR® NEXT GENTIANE BLUE RAL 5010 GLOSSY 400 ML**

(Continuare pe pagina 2)

|                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                              |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| CAS: 9004-70-0                                                                                | cellulose nitrate<br> Flam. Sol. 1, H228                                                                                                                    | 2,5-<5% |
| CAS: 67-63-0<br>EINECS: 200-661-7<br>Numărul Index: 603-117-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119457558-25 | propan-2-ol<br> Flam. Liq. 2, H225<br> Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 | <2,5%   |

· **Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului în indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

### · 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

#### · după inhalare:

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.

#### · după contactul cu pielea: In general acest produs nu irită pielea.

#### · după contactul cu ochii:

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise.

Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.

#### · după înghițire:

Trebuie băută multă apă și respirat aer curat. Este necesară intervenția imediată a medicului.

### · 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate Nu există alte informații relevante.

### · 4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu există alte informații relevante.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### · 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

#### · Extinctorul potrivit:

CO<sub>2</sub>, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.

### · 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Produsul eliberează gaze toxice prin încălzire sau în caz de incendiu.

### · 5.3 Recomandări destinate pompierilor -

#### · Mijloace de protecție specifice: Trebuie folosită masca de protecție respiratorie.

## SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

### · 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Trebuie folosită masca de protecție respiratorie.

Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

### · 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.

### · 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

### · 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.

Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### · 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.

(Continuare pe pagina 4)

**Fișa cu date de securitate**  
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 22.05.2018

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 10.04.2018

**Denumire comercială: DUPLI-COLOR® NEXT GENTIANE BLUE RAL 5010 GLOSSY 400 ML**

(Continuare pe pagina 3)

· **Indicații în caz de incendiu sau explozie:**

A nu se pulveriza produsul în direcția unei flăcări sau a unui corp incandescent.

Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.

Se vor pregăti aparate de protecție respiratorie.

Recipient sub presiune. Se va proteja de razele solare și nu se va expune unei temperaturi mai mari de 50°C (de ex. lămpi incandescente). Nu se va perfora sau arde după folosință.

· **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

· **Mod de păstrare:**

· **Condiții pentru depozite și rezervoare:**

Trebuie respectate normele administrative cu privire la păstrarea ambalajelor sub presiune.

· **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.

· **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** Rezervoarele se vor închide ermetic.

· **Clasa de stocare:** 2 B

· **7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)** Nu există alte informații relevante.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**

· **Indicații suplimentare privind instalațiile tehnice:** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

· **8.1 Parametri de control**

· **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**

**115-10-6 dimethyl ether**

VLM (RO) Valoare limită maximă 8 ore: 1920 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

IOELV (EU) Valoare limită maximă 8 ore: 1920 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

**107-98-2 1-metoxi-2-propanol**

VLM (RO) Valoare limită maximă 15 minute: 568 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm

Valoare limită maximă 8 ore: 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

P

IOELV (EU) Valoare limită maximă 15 minute: 568 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm

Valoare limită maximă 8 ore: 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

Skin

**67-64-1 acetonă**

VLM (RO) Valoare limită maximă 8 ore: 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

IOELV (EU) Valoare limită maximă 8 ore: 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

**111-76-2 2-butoxyethanol**

VLM (RO) Valoare limită maximă 15 minute: 250 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

Valoare limită maximă 8 ore: 150 mg/m<sup>3</sup>, 30 ppm

P

IOELV (EU) Valoare limită maximă 15 minute: 246 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

Valoare limită maximă 8 ore: 98 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm

Skin

· **Ingredienții cu valori limită biologice:**

**67-64-1 acetonă**

VLBO (RO) 50 mg/l

Material biologic: urină

Momentul recoltării: sfârșit schimb

Indicator biologic: Acetona

**67-63-0 propan-2-ol**

VLBO (RO) 50 mg/l

Material biologic: urină

Momentul recoltării: sfârșit schimb

Indicator biologic: Acetona

(Continuare pe pagina 5)

## Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 22.05.2018

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 10.04.2018

**Denumire comercială: DUPLI-COLOR® NEXT GENTIANE BLUE RAL 5010 GLOSSY 400 ML**

(Continuare pe pagina 4)

- **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.
- **8.2 Controale ale expunerii**
- **Echipament de protecție personală:**
- **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**
  - A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.
  - A se îndepărta imediat hainele contaminate.
  - A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
  - A nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.
  - A se evita contactul cu ochii și pielea.
  - A se evita contactul cu ochii.
- **Mască de protecție:**
  - In cazul expunerilor scurte și minime se va utiliza masca; în cazul celor mai intense și de durată se va utiliza aparatul autorespirator.
- **Protecția mâinilor:**
  - Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.
  - În absența testelor nu pot fi date recomandări privind materialul de mănuși pentru produs / preparat / amestec chimic.
  - Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.
- **Material pentru mănuși**
  - Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.
- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**
  - Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.
- **Protecția ochilor:**



Ochelari de protecție bine închiși.

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

- **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**
- **Indicații generale**
- **Aspect:**
  - Formă:** Aerosol
  - Culoare:** diverse, în funcție de coloratură
- **Miros:** aproape inodor
- **Pragul de acceptare a mirosului:** Nedefinit.
- **Valoare pH:** Nedefinit.
- **Schimbare de stare de agregare**
  - Punctul de topire/punctul de înghețare:** nedefinit
  - Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:** neaplicabil, aerosol
- **Punctul de aprindere:**
  - <0 °C
  - Neaplicabil, aerosol
- **Inflamabilitatea (solid, gaz):** neaplicabil
- **Temperatură de aprindere:** 240 °C
- **Temperatura de descompunere:** Nedefinit.
- **Temperatura de autoaprindere:** Produsul nu este autoinflamabil.

(Continuare pe pagina 6)

**Fișa cu date de securitate**  
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 22.05.2018

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 10.04.2018

**Denumire comercială: DUPLI-COLOR® NEXT GENTIANE BLUE RAL 5010 GLOSSY 400 ML**

(Continuare pe pagina 5)

|                                                                                                                                 |                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>Proprietăți explozive:</b>                                                                                                 | Produsul nu este explozibil, poate însă forma amestecuri vapori/aer explozive. |
| · <b>Limite de inflamabilitate:</b><br>inferioară:<br>superioară:                                                               | 1,9 Vol %<br>26,2 Vol %                                                        |
| · <b>Presiunea de vapori la 20 °C:</b>                                                                                          | 4.000 hPa                                                                      |
| · <b>Densitate la 20 °C:</b><br>· <b>Densitatea relativă:</b><br>· <b>Densitatea vaporilor:</b><br>· <b>Viteza de evaporare</b> | 0,78 g/cm <sup>3</sup><br>Nedefinit.<br>Nedefinit.<br>neaplicabil              |
| · <b>Solubil în / amestecabil cu:</b><br>Apa:                                                                                   | se amestecă puțin respectiv deloc                                              |
| · <b>Coeficientul de partiție: n-octanol/apă:</b>                                                                               | Nedefinit.                                                                     |
| · <b>Vâscozitatea:</b><br>dinamică:<br>cinematică:                                                                              | Nedefinit.<br>Nedefinit.                                                       |
| · <b>Nivelul solventului:</b><br>Solvent organic:                                                                               | 89,6 %                                                                         |
| · <b>Conținut solid:</b><br>· <b>9.2 Alte informații</b>                                                                        | 10,4 %<br>Nu există alte informații relevante.                                 |

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:** Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind efectele toxicologice**
- **Toxicitate acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

|                                                       |           |                             |
|-------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------|
| · <b>Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:</b> |           |                             |
| <b>67-64-1 acetonă</b>                                |           |                             |
| Oral                                                  | LD50      | 5.800 mg/kg (rat)           |
| Dermal                                                | LD50      | >15.800 mg/kg (rabbit)      |
| Inhalativ                                             | LC50 / 4h | 76 mg/l (rat)               |
| <b>67-63-0 propan-2-ol</b>                            |           |                             |
| Oral                                                  | LD50      | 5.840 mg/kg (rat)           |
| Dermal                                                | LD50      | 13.900 mg/kg (rabbit)       |
| Inhalativ                                             | LC50      | >25 mg/l (rat)<br>LC 50: 6h |

- **Iritabilitate primară:**
- **Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor**  
Provoacă o iritare gravă a ochilor.

(Continuare pe pagina 7)

# Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 22.05.2018

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 10.04.2018

**Denumire comercială: DUPLI-COLOR® NEXT GENTIANE BLUE RAL 5010 GLOSSY 400 ML**

(Continuare pe pagina 6)

- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:**
- **Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen și toxic pentru reproducere)**
- **Mutagenitatea celulelor germinative** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerogenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**  
Poate provoca somnolență sau amețeală.
- **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericol prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1 Toxicitate

#### Toxicitate acvatică:

##### 115-10-6 dimethyl ether

|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| EC50 / 96 h | 155 mg/l (algae)            |
| LC50 / 48 h | >4.000 mg/l (daphnia magna) |
| LC50 / 96 h | >4.000 mg/l (fish)          |

##### 67-64-1 acetonă

|             |                                      |
|-------------|--------------------------------------|
| LC50/96h    | 8.300 mg/l (fish)                    |
| EC50/96h    | 7.200 mg/l (algae)                   |
| LC50 / 48 h | 8.450 mg/l (crustacean (water flea)) |

##### 111-76-2 2-butoxyethanol

|             |                                              |
|-------------|----------------------------------------------|
| LC50 / 48 h | 1.550 mg/l (daphnia magna)                   |
| LC50 / 72 h | 1.840 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |
| LC50 / 96 h | 1.474 mg/l (Regenbogenforelle)               |

##### 67-63-0 propan-2-ol

|             |                                       |
|-------------|---------------------------------------|
| LC50/96h    | 9.640 mg/l (pimephales promelas; 96h) |
| LC50 / 24 h | 9.714 mg/l (daphnia magna)            |

- **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.
- **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.
- **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:**  
Clasa de pericol pentru ape 1 (Autoclasificare): puțin periculos  
Se poate infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.
- **12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil
- **12.6 Alte efecte adverse** Nu există alte informații relevante.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**
- **Recomandare:**  
Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

#### Catalogul European al Deșeurilor

|           |                                                                                              |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08 01 11* | deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|

(Continuare pe pagina 8)

**Fișa cu date de securitate**  
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 22.05.2018

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 10.04.2018

**Denumire comercială: DUPLI-COLOR® NEXT GENTIANE BLUE RAL 5010 GLOSSY 400 ML**

(Continuare pe pagina 7)

15 01 04 ambalaje metalice

- **Ambalaje impure:**
- **Recomandare:** Ambalajele necontaminate pot fi supuse procesului de reciclare.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

· **14.1 Nr. UN:**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1950

· **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

· **ADR** 1950 AEROSOLI  
 · **IMDG** AEROSOLS  
 · **IATA** AEROSOLS, flammable

· **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

· **ADR**



· **Clasa** 2 5F Gaze  
 · **Lista de pericol** 2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class** 2.1  
 · **Label** 2.1

· **14.4 Grup de ambalaj:**

· **ADR, IMDG, IATA** nu apare

· **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:** neaplicabil

· **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**

· **Nr. Kemler:** -  
 · **Nr. EMS:** F-D,S-U  
 · **Stowage Code** SW1 Protected from sources of heat.  
 SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.  
 · **Segregation Code** SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· **14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC**

neaplicabil

(Continuare pe pagina 9)

**Fișa cu date de securitate**  
conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 22.05.2018

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 10.04.2018

**Denumire comercială: DUPLI-COLOR® NEXT GENTIANE BLUE RAL 5010 GLOSSY 400 ML**

(Continuare pe pagina 8)

· **Transport/alte informații:**

· **ADR**

· **Cantități limitate / cantități limitate (LQ)**

1L

· **Cantități exceptate (EQ)**

Cod: E0

Nu este acceptată ca și Cantitate Exceptată

· **Categoria de transport:**

2

· **Codul de restricție pentru tuneluri:**

D

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)**

1L

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

· **UN "Model Regulation":**

UN 1950 AEROSOLI, 2.1

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

· **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

· **Directiva 2012/18/UE**

· **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I** nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Categoria Seveso P3a AEROSOLI INFLAMABIL**

· **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior 150 t**

· **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior 500 t**

· **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricționare: 3, 40

· **Regulamente naționale:**

· **Alte dispoziții, limitări și decrete prohibitive:**

· **Substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită conform REACH, articolul 57**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

· **principiile relevante**

H220 Gaz extrem de inflamabil.

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H228 Solid inflamabil.

H280 Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.

H302 Nociv în caz de înghițire.

H312 Nociv în contact cu pielea.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H332 Nociv în caz de inhalare.

H336 Poate provoca somnolență sau amețală.

· **Fișă completată de:** R&D legislation and regulatory advisor

· **Interlocutor:** K. Smedeman

· **Abrevieri și acronime:**

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

(Continuare pe pagina 10)

**Fișa cu date de securitate**  
**conform (CE) 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 22.05.2018

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 10.04.2018

**Denumire comercială: DUPLI-COLOR® NEXT GENTIANE BLUE RAL 5010 GLOSSY 400 ML**

(Continuare pe pagina 9)

*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals**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)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**SVHC: Substances of Very High Concern**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Gas 1: Gaze inflamabile – Categoria 1**Aerosol 1: Aerosoli – Categoria 1**Press. Gas C: Gaze sub presiune – Gaz comprimat**Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2**Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3**Flam. Sol. 1: Solide inflamabile – Categoria 1**Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4**Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2**Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2**STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3*

RO