



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

Tipărită la: 26.07.2024

data de actualizare: 20.07.2024

Numărul versiunii 1.1 (înlocuiește versiunea 1.0)

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

· **1.1 Identificator de produs**

· **Denumire comercială:** 681 2K BLACK

· **Nr. articol:** 681

· **UFI:** QSJ0-6003-V00H-3HSF

· **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**  
Nu există alte informații relevante.

none

· **Sectorul de utilizare**

SU3 Utilizări industriale: Utilizări ale substanțelor ca atare sau în preparate în cadru industrial

SU22 Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșuguri)

· **Categoria de produs PC9b** Produse de umplere, chituri, ipsos, lut pentru modelaj

· **Utilizarea materialului / a preparatului A se vedea Fisa Technica**

· **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

· **Producător/furnizor:**

Générale de Peinture,

70 Rue Cortambert 75116 Paris, France

Tel: +33(0)175293559

info@generalpaint.biz

· **Informații asigurate de:** Securitatea produselor

· **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** +33 (0) 60 86 77 65

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

· **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

· **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**



GHS02 flacăra

Flam. Liq. 3 H226 Lichid și vapori inflamabili.



GHS08 pericol pentru sănătate

Carc. 2 H351 Susceptibil de a provoca cancer.



GHS07

STOT SE 3 H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

(Continuare pe pagina 2)



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

Tipărită la: 26.07.2024

data de actualizare: 20.07.2024

Numărul versiunii 1.1 (înlocuiește versiunea 1.0)

**Denumire comercială: 681 2K BLACK**

(Continuare pe pagina 1)

**2.2 Elemente de etichetare****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 GHS08

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

acetat de n-butil

4-metilpentan-2-onă

**Fraze de pericol**

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H351 Susceptibil de a provoca cancer.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

**Fraze de precauție**

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P103 Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P241 Utilizați echipamente [electrice/de ventilare/de iluminat] antideflagrante.

P261 Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].

P405 A se depozita sub cheie.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

**Date suplimentare:**

Conține metacrilat de metil, metacrilat de 2-hidroxietil. Poate provoca o reacție alergică.

**2.3 Alte pericole****Rezultatele evaluării PBT și vPvB****PBT:** neaplicabil**vPvB:** neaplicabil

RO

(Continuare pe pagina 3)



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

Tipărită la: 26.07.2024

data de actualizare: 20.07.2024

Numărul versiunii 1.1 (înlocuiește versiunea 1.0)

**Denumire comercială: 681 2K BLACK**

(Continuare pe pagina 2)

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii****3.2 Amestecuri****Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.**Componente periculoase:**

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	acetat de n-butil Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	>25-≤50%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	xilen Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	>2,5-≤10%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9	acetat de 2-metoxi-1-metiletil Flam. Liq. 3, H226	>2,5-≤10%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0	Solvent benzină nafta (petrol), hidrocarburi aromatice ușoare Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335	≤2,5%
CAS: 108-10-1 EINECS: 203-550-1	4-metilpentan-2-onă Flam. Liq. 2, H225; Carc. 2, H351; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066 ATE: LC50/4 h prin inhalare: 11 mg/l	≤2,5%
CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1	metacrilat de metil Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≤2,5%
CAS: 868-77-9 EINECS: 212-782-2	metacrilat de 2-hidroxietil Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≤2,5%

**Indicații suplimentare:**

Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor****4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor****Indicații generale:** A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.**după inhalare:**

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

**după contactul cu pielea:** Trebuie spălat imediat cu apă.**după contactul cu ochii:**

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

**după înghițire:** Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.**4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**

Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 4)



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

Tipărită la: 26.07.2024

data de actualizare: 20.07.2024

Numărul versiunii 1.1 (înlocuiește versiunea 1.0)

**Denumire comercială: 681 2K BLACK**

(Continuare pe pagina 3)

- **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**  
Nu există alte informații relevante.

**SECȚIUNEA 5: Măsurile 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.
- **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Jet de apă
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec** Nu există alte informații relevante.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:** Nu sînt necesare măsuri speciale.

**SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale**

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**  
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:**  
Lichidul trebuie restrîns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).  
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: Manipulare și depozitare**

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**  
Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.  
Rezervoarele se vor deschide și manipula cu multă atenție.  
Trebuie evitată formarea de aerosol.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:**  
Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.  
Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.

(Continuare pe pagina 5)



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

Tipărită la: 26.07.2024

data de actualizare: 20.07.2024

Numărul versiunii 1.1 (înlocuiește versiunea 1.0)

**Denumire comercială: 681 2K BLACK**

(Continuare pe pagina 4)

Se vor pregăti aparate de protecție respiratorie.

- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Nu sînt necesare condiții speciale.
- **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:** 3
- **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**· **8.1 Parametri de control**· **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:****123-86-4 acetat de n-butil**

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 723 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 241 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
IOELV (EU)	Valoare limita maxima 15 minute: 723 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 241 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm

**1330-20-7 xilen**

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm P
IOELV (EU)	Valoare limita maxima 15 minute: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Skin

**108-65-6 acetat de 2-metoxi-1-metiletil**

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 550 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 275 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm P
IOELV (EU)	Valoare limita maxima 15 minute: 550 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 275 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Skin

**108-10-1 4-metilpentan-2-onă**

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 208 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 83 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm
IOELV (EU)	Valoare limita maxima 15 minute: 208 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 83 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm

(Continuare pe pagina 6)



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

Tipărită la: 26.07.2024

data de actualizare: 20.07.2024

Numărul versiunii 1.1 (înlocuiește versiunea 1.0)

**Denumire comercială: 681 2K BLACK**

(Continuare pe pagina 5)

**80-62-6 metacrilat de metil**

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 410 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 205 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
IOELV (EU)	Valoare limita maxima 15 minute: 100 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 50 ppm

**· Ingredienții cu valori limită biologice:****1330-20-7 xilen**

VLBO (RO)	3 g/l Material biologic: urină Momentul recoltării: sfârșit schimb Indicator biologic: Acid metilhipuric
-----------	---

**· Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.**· 8.2 Controale ale expunerii****· Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.**· Măsurile de protecție individuală, cum ar fi echipamentul 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.

Echipamentul de protecție se va păstra separat.

**· Protecție respiratorie**

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****Mănuși de protecție**

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.

(Continuare pe pagina 7)



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

Tipărită la: 26.07.2024

data de actualizare: 20.07.2024

Numărul versiunii 1.1 (înlocuiește versiunea 1.0)

**Denumire comercială: 681 2K BLACK**

(Continuare pe pagina 6)

**· Protejarea ochilor/feței**

Ochelari de protecție bine închiși.

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****· 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază****· Indicații generale****· Starea fizică**

lichid

**· Culoare:**

negru

**· Miros:**

caracteristic

**· Pragul de acceptare a mirosului:**

Nedefinit.

**· Punctul de topire/punctul de înghețare:**

nedefinit

**· Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere**

124 °C

**· Inflamabilitatea**

Inflamabil.

**· Limita inferioară și superioară de explozie inferioară:**

1,2 Vol %

**· superioară:**

7,5 Vol %

**· Punctul de inflamabilitate**

25 °C

**· Temperatura de autoaprindere:**

370 °C

**· Temperatura de descompunere:**

Nedefinit.

**· pH**

Nedefinit.

**· Vâscozitatea:****· Vâscozitatea cinematică**

Nedefinit.

**· dinamică:**

Nedefinit.

**· Solubilitate****· Apa:**

se amestecă puțin respectiv deloc

**· Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)**

Nedefinit.

**· Presiunea vaporilor la 20 °C**

10,7 hPa

**· Densitatea și/sau densitatea relativă****· Densitate la 20 °C:**1,019 g/cm<sup>3</sup>**· Densitatea relativă:**

Nedefinit.

**· Densitatea vaporilor:**

Nedefinit.

(Continuare pe pagina 8)



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

Tipărită la: 26.07.2024

data de actualizare: 20.07.2024

Numărul versiunii 1.1 (înlocuiește versiunea 1.0)

**Denumire comercială: 681 2K BLACK**

(Continuare pe pagina 7)

**· 9.2 Alte informații**

- **Aspect:**
- **Formă:** Lichid
- **Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate**
- **Temperatură de aprindere:** Produsul nu este autoinflamabil.
- **Proprietăți explozive:** Produsul nu este explozibil, poate însă forma amestecuri vapori/aer explozive.
- **Nivelul solventului:**
- **Solvent organic:** 44,1 %
- **VOC (EC)** 449,0 g/l
- **Conținut solid:** 55,5 %
- **Schimbare de stare de agregare**
- **Viteza de evaporare** Nedefinit.

**· Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

- **Explozibili** nu apare
- **Gaze inflamabile** nu apare
- **Aerosoli** nu apare
- **Gaze oxidante** nu apare
- **Gaze sub presiune** nu apare
- **Lichide inflamabile** Lichid și vapori inflamabili.
- **Solide inflamabile** nu apare
- **Substanțe și amestecuri autoreactive** nu apare
- **Lichide piroforice** nu apare
- **Solide piroforice** nu apare
- **Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc** nu apare
- **Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa** nu apare
- **Lichide oxidante** nu apare
- **Solide oxidante** nu apare
- **Peroxizi organici** nu apare
- **Corozive pentru metale** nu apare
- **Explozivi desensibilizați** nu apare

**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.

(Continuare pe pagina 9)





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

Tipărită la: 26.07.2024

data de actualizare: 20.07.2024

Numărul versiunii 1.1 (înlocuiește versiunea 1.0)

**Denumire comercială: 681 2K BLACK**

(Continuare pe pagina 8)

- **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 clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
- **Toxicitatea acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

- **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

**1330-20-7 xilen**

Oral	LD50	4.300 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (rabbit)

- **Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Mutagenitatea celulelor germinative**  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerigenitatea** Susceptibil de a provoca cancer.
- **Toxicitatea pentru reproducere**  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**  
Poate provoca somnolență sau amețeală.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **11.2 Informații privind alte pericole**

- **Proprietăți de perturbator endocrin**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

- **12.1 Toxicitate**
- **Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante.
- **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.

(Continuare pe pagina 10)



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

Tipărită la: 26.07.2024

data de actualizare: 20.07.2024

Numărul versiunii 1.1 (înlocuiește versiunea 1.0)

**Denumire comercială: 681 2K BLACK**

(Continuare pe pagina 9)

- **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil
- **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**  
Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.
- **12.7 Alte efecte adverse**
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:**  
Clasa de pericol pentru ape 3 (Autoclasificare): foarte periculos  
A nu se infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă sau în canalizare, nici măcar în mici cantități.  
Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.

**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.
- **Ambalaje impure:**
- **Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

- **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263
- **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**
- **ADR** 1263 VOPSELE
- **IMDG, IATA** PAINT
- **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport** NOT APPLICABLE
- **ADR, IMDG, IATA**



- **Clasa** 3 Lichide inflamabile
- **Lista de pericol** 3

- **14.4 Grupul de ambalare**
- **ADR, IMDG, IATA** III

(Continuare pe pagina 11)



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

Tipărită la: 26.07.2024

data de actualizare: 20.07.2024

Numărul versiunii 1.1 (înlocuiește versiunea 1.0)

**Denumire comercială: 681 2K BLACK**

(Continuare pe pagina 10)

· <b>14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:</b>	
· <b>Marine Pollutant</b>	Nu
· <b>14.6 Precauții speciale pentru utilizatori</b>	Atenție: Lichide inflamabile
· <b>Nr. EMS:</b>	F-E, S-E
· <b>Stowage Category</b>	A
· <b>14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI</b>	neaplicabil
· <b>Transport/alte informații:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Cantități limitate / cantități limitate (LQ)</b>	5L
· <b>Cantități exceptate (EQ)</b>	Cod: E1 Cantitatea maximă netă per ambalaj interior: 30 ml Cantitatea maximă netă per ambalaj exterior: 1000 ml
· <b>Categoria de transport:</b>	3
· <b>Codul de restricție pentru tuneluri:</b>	D/E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1263 VOPSELE, 3, III

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

- **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al 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 P5c LICHIDE INFLAMABILE**
- **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior**  
5.000 t

(Continuare pe pagina 12)



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

Tipărită la: 26.07.2024

data de actualizare: 20.07.2024

Numărul versiunii 1.1 (înlocuiește versiunea 1.0)

**Denumire comercială: 681 2K BLACK**

(Continuare pe pagina 11 )

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

50.000 t

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

· **Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**

· **Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe**

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.

**· principii relevante**

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H312 Nociv în contact cu pielea.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H332 Nociv în caz de inhalare.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

H351 Susceptibil de a provoca cancer.

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

· **Fișă completată de:** Product safety department

· **Interlocutor:** N/A

· **Data versiunii anterioare:** 12.04.2024

(Continuare pe pagina 13 )



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

Tipărită la: 26.07.2024

data de actualizare: 20.07.2024

Numărul versiunii 1.1 (înlocuiește versiunea 1.0)

**Denumire comercială: 681 2K BLACK**

(Continuare pe pagina 12.)

· **Numărul de versiune al versiunii anterioare: 1.0**

· **Abrevieri și acronime:**

*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 relatif au transport international 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*

*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)*

*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*

*ATE: Acute toxicity estimate values (Valorile estimate ale toxicității acute)*

*Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2*

*Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3*

*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*

*Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1*

*Carc. 2: Cancerigenitate – Categoria 2*

*STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3*

· **\* Date privitoare la versiunea anterioară modificată**