



# Colorant Lumanari Lichid Negru

## Fișă cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 Data emiterii: 8/3/2023

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

#### 1.1. Identificatorul produsului

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Forma            | : Amestec                        |
| produsului       | : Colorant Lumanari Lichid Black |
| Denumire         | : Q192-M2NT-T00Q-MRGK            |
| comercială       | :                                |
| UFI              | : Coloranți                      |
| Codul            | : Produs comercial               |
| produsului Tipul |                                  |
| produsului       |                                  |
| Grupul de        |                                  |
| produse          |                                  |

#### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

##### 1.2.1. Utilizări relevante identificate

|                                                          |                                                 |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Categoria principală de utilizare                        | : Utilizare profesională, Utilizare industrială |
| Specificații privind utilizarea industrială/profesională | : Industrială<br>Numai pentru uz profesional    |
| Utilizarea substanței/amestecului                        | : Colorant                                      |
| Funcție sau categorie de utilizare                       | : Agenți de colorare                            |

##### 1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

BAKED GAMES SRL  
ROMÂNIA  
+40771326626  
contact@kitlumanari.ro | www.kitlumanari.ro

#### 1.4. Număr de telefon pentru situații de urgență

Număr de urgență : 1-800-255-3924; +01-813-248-0585; China: +400-120-0751; Mexic: +01-800-099-0731;  
Brazilia: +0-800-591-6042; India: +000-800-100-4086

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Neclasificat

#### Efecte fizico-chimice adverse, efecte adverse asupra sănătății umane și asupra mediului

Din câte știm, acest produs nu prezintă niciun risc particular, cu condiția să fie manipulat în conformitate cu bunele practici de igienă și siguranță la locul de muncă.

#### 2.2. Elementele etichetei

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Nu se aplică etichetarea

#### 2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT/vPvB  $\geq 0,1$  % evaluate în conformitate cu anexa XIII la REACH

Amestecul nu conține substanțe incluse în lista stabilită în conformitate cu articolul 59 alineatul (1) din REACH pentru proprietățile lor de perturbare endocrină sau nu este identificat ca având proprietăți de perturbare endocrină în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei la o concentrație egală sau mai mare de 0,1 %.

# Colorant Lumanari Lichid Negru

## Fișă cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind ingredientele

#### 3.1. Substanțe

Nu se aplică

#### 3.2. Amestecuri

Acest amestec nu conține substanțe care trebuie menționate în conformitate cu criteriile din secțiunea 3.2 din anexa II la REACH.

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri de prim ajutor după inhalare : Scoateți persoana la aer curat și asigurați-i o poziție confortabilă pentru respirație. Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea : Spălați pielea cu apă din abundență.  
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii : Clătiți ochii cu apă, ca măsură de precauție.  
Măsuri de prim ajutor după ingestie : Apelați un centru de toxicologie sau un medic dacă vă simțiți rău.

#### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

#### 4.3. Indicarea oricărei îngrijiri medicale imediate și a tratamentului special necesar

Tratează simptomatic.

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de stingere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere

Mijloace de stingere adecvate : Pulverizare cu apă. Pulbere uscată. Spumă. Dioxid de carbon.

#### 5.2. Pericole speciale generate de substanță sau amestec

Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu : Se pot degaja fumuri toxice.

#### 5.3. Recomandări pentru pompieri

Protecție în timpul stingerii incendiilor : Nu încercați să interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de respirat autonom . Îmbrăcăminte de protecție completă.

### SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de scurgeri accidentale

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

##### 6.1.1. Pentru personalul care nu face parte din echipa de intervenție

Proceduri de urgență : Aerisiți zona în care s-a produs scurgerea.

##### 6.1.2. Pentru personalul de intervenție în caz de urgență

Echipament de protecție : Nu încercați să luați măsuri fără echipament de protecție adecvat. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 8: „Controale de expunere/protecție personală”.

#### 6.2. Precauții de mediu

Evitați eliberarea în mediu.

#### 6.3. Metode și materiale pentru izolare și curățare

Metode de curățare : Absorbiți lichidul vărsat cu un material absorbant.  
Alte informații : Eliminați materialele sau reziduurile solide într-un loc autorizat.

# Colorant Lumanari Lichid Negru

## Fișă cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 6.4. Referire la alte secțiuni

Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

|                                                       |                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță | : Asigurați o bună ventilație a locului de muncă. Purtați echipament de protecție personală.                                |
| Măsurile de igienă                                    | : Nu mâncați, nu beți și nu fumați când utilizați acest produs. Spălați-vă întotdeauna mâinile după manipularea produsului. |

### 7.2. Condiții pentru depozitarea în condiții de siguranță, inclusiv orice incompatibilități

|                                   |                                                                                       |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Condiții de depozitare            | : Depozitați într-un loc bine ventilat. Păstrați la rece.                             |
| Temperatura de depozitare         | : 25 °C                                                                               |
| Locul de depozitare               | : A se depozita într-un loc bine ventilat. A se depozita departe de surse de căldură. |
| Reguli speciale privind ambalarea | : A se depozita într-un recipient închis.                                             |
| Materiale de ambalare             | : A nu se depozita în metal coroziv.                                                  |

### 7.3. Utilizări finale specifice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 8: Măsurile de control al expunerii/protecție personală

### 8.1. Parametri de control

#### 8.1.1 Valori naționale de expunere profesională și limite biologice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.2. Proceduri de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.3. Contaminanți atmosferici formați

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.5. Banda de control

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 8.2. Măsurile de control al expunerii

#### 8.2.1. Măsurile tehnice adecvate

**tehnice adecvate:**

Asigurați o bună ventilație a stației de lucru.

#### 8.2.2. Echipament de protecție personală

**Simboluri pentru echipamentul de protecție**

**personală:**



##### 8.2.2.1. Protecție pentru ochi și

**față** Protecție pentru ochi:

Ochelari de protecție

# Colorant Lumanari Lichid Negru

## Fișă cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 8.2.2.2. Protecția pielii

#### Protecția pielii și a

##### corpului:

Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată

##### Protecție pentru mâini:

Mănuși de protecție

### 8.2.2.3. Protecția căilor

#### respiratorii Protecția căilor

##### respiratorii:

În cazul unei ventilații insuficiente, purtați echipament respirator adecvat

### 8.2.2.4. Riscuri termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 8.2.3. Controale privind expunerea la

#### mediu Controale privind expunerea la

##### mediu:

Evitați eliberarea în mediu.

## SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

|                                                 |                         |
|-------------------------------------------------|-------------------------|
| Stare fizică                                    | : Lichid                |
| Culoare                                         | : Conform standardului. |
| Miros                                           | : caracteristic.        |
| Pragul de miros                                 | : Nu este disponibil    |
| Punct de topire                                 | : Nu se aplică          |
| Punct de îngheț                                 | : Nu este disponibil    |
| Punct de fierbere                               | : Nu este disponibil    |
| Inflamabilitate                                 | : Nu este disponibil    |
| Limite de explozivitate                         | : Nu este disponibil    |
| Limita inferioară de explozie                   | : Nu este disponibilă   |
| Limita superioară de explozie                   | : Nu este disponibilă   |
| Punct de aprindere                              | : > 93 °C               |
| Temperatura de autoaprindere                    | : Nu este disponibilă   |
| Temperatura de descompunere                     | : Nu este disponibilă   |
| pH                                              | : Nu este disponibil    |
| Vâscozitate cinematică                          | : Nu este disponibilă   |
| Solubilitate                                    | : Nu este disponibilă   |
| Coeeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow) | : Nu este               |
| disponibil Presiunea vaporilor                  | : Nu este               |
| disponibilă                                     |                         |
| Presiune de vapori la 50 °C                     | : Nu este disponibil    |
| Densitate                                       | : Nu este disponibilă   |
| Densitate relativă                              | : Nu este disponibilă   |
| Densitate relativă a vaporilor la 20 °C         | : Nu este disponibilă   |
| Caracteristicile particulelor                   | : Nu se aplică          |

### 9.2. Alte informații

#### 9.2.1. Informații privind clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

10.1.1. Reacții (cu

emiterii)

# Colorant Lumanari Lichid Negru

## Fișă cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE)

2020/878

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, depozitare și transport.

---

# Colorant Lumanari Lichid Negru

## Fișă cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

### 10.3. Posibilitatea reacțiilor periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

### 10.4. Condiții de evitat

Niciuna în condițiile recomandate de depozitare și manipulare (vezi secțiunea 7).

### 10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 10.6. Produse de descompunere periculoase

În condiții normale de depozitare și utilizare, nu ar trebui să se producă produse de descompunere periculoase.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| Toxicitate acută (orală)                | : Neclasificat  |
| Toxicitate acută (dermică)              | : Neclasificată |
| Toxicitate acută (inhalare)             | : Neclasificată |
| Corodare/iritare cutanată               | : Neclasificat  |
| Leziuni oculare grave/iritare           | : Neclasificat  |
| Sensibilizare respiratorie sau cutanată | : Neclasificat  |
| Mutagenitate asupra celulelor germinale | : Neclasificat  |
| Carcinogenitate                         | : Neclasificat  |
| Toxicitate pentru reproducere           | : Neclasificată |
| STOT-expunere unică                     | : Neclasificat  |
| STOT-expunere repetată                  | : Neclasificat  |
| Pericol de aspirare                     | : Neclasificat  |

### 11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitate

|                                                          |                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecologie - generalități                                  | : Produsul nu este considerat nociv pentru organismele acvatice și nu are efecte adverse pe termen lung asupra mediului. |
| Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)  | : Neclasificat                                                                                                           |
| Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) | : Neclasificat                                                                                                           |

### 12.2. Persistență și degradabilitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.3. Potențialul de bioacumulare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

# Colorant Lumanari Lichid Negru

## Fișă cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.6. Proprietăți de perturbare endocrină

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor : Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de sortare ale colectorului autorizat.

## SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

În conformitate cu ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                             | IMDG         | IATA         | ADN          | RID          |
|-----------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare</b>            |              |              |              |              |
| Nu se aplică                                                    | Nu se aplică | Nu se aplică | Nu se aplică | Nu se aplică |
| <b>14.2. Denumirea de transport corespunzătoare conform ONU</b> |              |              |              |              |
| Nu se aplică                                                    | Nu se aplică | Nu se aplică | Nu se aplică | Nu se aplică |
| <b>14.3. Clasa (clasele) de pericol la transport</b>            |              |              |              |              |
| Nu se aplică                                                    | Nu se aplică | Nu se aplică | Nu se aplică | Nu se aplică |
| <b>14.4. Grupa de ambalare</b>                                  |              |              |              |              |
| Nu se aplică                                                    | Nu se aplică | Nu se aplică | Nu se aplică | Nu se aplică |
| <b>14.5. Pericole pentru mediu</b>                              |              |              |              |              |
| Nu se aplică                                                    | Nu se aplică | Nu se aplică | Nu se aplică | Nu se aplică |
| Nu sunt disponibile informații suplimentare                     |              |              |              |              |

### 14.6. Precauții speciale pentru utilizator

#### Transport terestru

Nu se aplică

#### Transportul maritim

Nu se aplică

#### Transport aerian

Nu se aplică

#### Transport pe căi navigabile interioare

Nu se aplică

#### Transport feroviar

Nu se aplică

### 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică

# Colorant Lumanari Lichid Negru

## Fișă cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### SECȚIUNEA 15: Informații privind reglementările

#### 15.1. Reglementări/legislație specifice privind siguranța, sănătatea și mediul pentru substanța sau amestecul respectiv

##### 15.1.1. Reglementări UE

###### REACH Anexa XVII (Lista restricțiilor)

Nu conține substanțe enumerate în anexa XVII la REACH (condiții de restricționare)

###### Anexa XIV la REACH (Lista de autorizare)

Nu conține substanțe enumerate în anexa XIV la REACH (Lista de autorizare)

###### Lista candidaților REACH (SVHC)

Nu conține substanțe enumerate în lista de substanțe candidate REACH

###### Regulamentul PIC (Consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

Nu conține substanțe incluse în lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de substanțe chimice periculoase)

###### Regulamentul POP (poluanți organici persistenți)

Nu conține substanțe incluse în lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenți)

###### Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu conține substanțe incluse în lista substanțelor care distrug stratul de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care distrug stratul de ozon)

###### Regulamentul privind precursorii explozivilor (2019/1148)

Nu conține substanțe incluse în lista precursorilor explozivilor (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor explozivilor)

###### Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține substanțe incluse în lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind fabricarea și introducerea pe piață a anumitor substanțe utilizate la fabricarea ilicită de stupefiante și substanțe psihotrope)

##### 15.1.2. Reglementări naționale

###### Germania

Restricții privind angajarea

: Respectați restricțiile prevăzute în Legea privind protecția mamelor care lucrează (MuSchG). Respectați restricțiile prevăzute în Legea privind protecția tinerilor la locul de muncă (JArbSchG).

Clasa de pericol pentru apă (WGK)  
depozitare (LGK, TRGS 510)

: WGK 3, Foarte periculos pentru apă (Clasificare conform AwSV, Anexa 1). Clasa de  
: LGK 12 - Lichide necombustibile.

Tabel comun de depozitare

|          |         |          |          |           |
|----------|---------|----------|----------|-----------|
| LGK 1    | LGK 2A  | LGK 2B   | LGK 3    | LGK 4.1A  |
| LGK 4.1B | LGK 4.2 | LGK 4.3  | LGK 5.1A | LGK 5.1B  |
| LGK 5.1C | LGK 5.2 | LGK 6.1A | LGK 6.1B | LGK 6.1C  |
| LGK 6.1D | LGK 6.2 | LGK 7    | LGK 8A   | LGK 8B    |
| LGK 10   | LGK 11  | LGK 12   | LGK 13   | LGK 10-13 |

Depozitarea comună nu este permisă pentru

: LGK 1, LGK 6.2, LGK 7.

Depozitarea comună cu restricții este permisă pentru

: LGK 4.1A, LGK 4.3, LGK 5.1C.

Depozitarea comună este permisă pentru

: LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13.

Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV): Nu face obiectul Ordonanței privind incidentele periculoase (12. BImSchV)

###### Țările de Jos

Categoria ABM

: A(3) - periculos pentru organismele acvatice, poate avea efecte periculoase pe termen lung în mediul acvatic

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Niciunul dintre componente nu este

inclus în listă SZW-lijst van mutagene stoffen

: Niciunul dintre componente nu este

inclus în listă SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding  
nu este inclus în listă

: Niciunul dintre componente

Lista SZW a substanțelor reprotoxice –

: Niciunul dintre componente nu este inclus în listă

Fertilitate

Lista SZW a substanțelor reprotoxice – Dezvoltare

: Niciunul dintre componente nu este inclus în listă

###### Danemarca

Observații privind clasificarea  
inflamabile

# Colorant Lumanari Lichid Negru

Trebuie respectate instrucțiunile de gestionare a situațiilor de urgență pentru depozitarea lichidelor

## Fișă cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE)  
2020/878

---

# Colorant Lumanari Lichid Negru

## Fișă cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### Elveția

Clasa de depozitare (LK) : LK 10/12 - Lichide

### 15.2. Evaluarea siguranței chimice

Nu s-a efectuat nicio evaluare a siguranței chimice

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

Clasificarea este conformă cu : ATP 12

Fișă cu date de securitate (SDS), UE