

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

Prezentare și reguli de redactare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 și modificările ulterioare.

## 1.1 Identificatorul produsului

|                             |                                                |
|-----------------------------|------------------------------------------------|
| Denumirea produsului        | Ceară de cocos GV32 (ulei de cocos hidrogenat) |
| Denumirea substanței        | Ulei de cocos hidrogenat GV32                  |
| Număr de înregistrare REACH | 01-2119493565-26-0006                          |

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

|                       |                                                                                     |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Utilizarea substanței | fabricarea lumânărilor și a wax melts; aplicații alimentare, cum ar fi umpluturile. |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

## 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

|                        |                                                                                     |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Furnizor               | ERFELLO STORE S.R.L.                                                                |
| Sediu social           | Calea Plevnei nr. 145B, bl. 3, et. 8, ap. 3085, sector 6, 010243 București, România |
| Nr. Reg. Com. / C.I.F. | J2019001809408 · RO40630552                                                         |
| Telefon                | +40 737 750 112                                                                     |
| E-mail                 | office@erfello.com                                                                  |
| Site web               | www.erfellostore.ro                                                                 |

## 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

|                        |                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| ERFELLO STORE S.R.L.   | +40 737 750 112                                                                      |
| Informare toxicologică | Institutul Național de Sănătate Publică: +40 21 318 36 06 (luni-vineri, 08:00–15:00) |

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

## Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

Acest produs nu îndeplinește criteriile de clasificare în nicio clasă de pericol conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor. Pentru acest produs nu este obligatorie o fișă cu date de securitate.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

|                                |                                    |
|--------------------------------|------------------------------------|
| 3.1 Componentul principal      | Gliceride, C8-18 și C18 nesaturate |
| 3.2 Număr EINECS               | 284-283-8                          |
| 3.2 Număr CAS                  | 84836-98-6                         |
| 3.3 Număr index CLP (anexa VI) | nelistat                           |
| 3.4 Proporție masică           | 100%                               |
| 3.5 Clasificări                | nelistat                           |

## SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

|                       |                                                                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 4.1 Inhalare          | Scoateți persoana la aer curat.                                                         |
| 4.2 Contact cu pielea | Spălați cu săpun și multă apă.                                                          |
| 4.3 Contact cu ochii  | Clătiți bine cu multă apă, inclusiv sub pleoape.                                        |
| 4.4 Ingerare          | Are o lungă istorie de utilizare sigură: utilizat pe scară largă în alimente și furaje. |

4.5 Protecția persoanelor care acordă primul ajutor      Folosiți echipament individual de protecție.

#### 4.6 Cele mai importante simptome și efecte, acute și întârziate

|                       |                                                                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ochi                  | Nu se așteaptă să producă probleme de sănătate oculară.                                   |
| Piele                 | Nu sunt cunoscute și nici nu sunt de așteptat afecțiuni în condiții normale de utilizare. |
| Inhalare              | Nu sunt cunoscute și nici nu sunt de așteptat afecțiuni în condiții normale de utilizare. |
| Ingerare              | Nu se așteaptă să producă probleme semnificative de sănătate.                             |
| 4.7 Note pentru medic | Tratați simptomatic.                                                                      |

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### 5.1 Mijloace de stingere

|            |                                                             |
|------------|-------------------------------------------------------------|
| Adecvate   | dioxid de carbon (CO <sub>2</sub> ), nisip, pulbere uscată. |
| Neadecvate | apă                                                         |

#### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5.2.1 Produși de combustie periculoși          | Descompunerea termică poate duce la eliberarea de gaze și vapori iritanți. Monoxid de carbon (CO). Dioxid de carbon (CO <sub>2</sub> ). Acroleină.                                                                                 |
| 5.2.2 Pericole specifice generate de substanță | Risc de aprindere. Cârpele și alte materiale care conțin acest produs se pot încălzi și se pot aprinde spontan dacă sunt expuse la aer. Păstrați cârpele de șters și materialele similare în recipiente metalice cu capace etanșe. |

#### 5.3 Recomandări pentru pompieri

Echipament special de protecție pentru pompieri: în caz de incendiu, purtați aparat de respirat autonom conform EN 137:2006.

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

|                                                                          |                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență | Materialul poate face suprafețele alunecoase. Pericol deosebit de alunecare pe produsul scurs/vărsat. |
| 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător                                 | Nu lăsați produsul să ajungă în sol, în canalizare sau în vreun curs de apă.                          |
| 6.3 Metode și materiale pentru izolarea incidentului și pentru curățenie | Folosiți material uscat pentru scurgeri sau nisip și colectați în recipiente adecvate.                |

### SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

|                |                                                                                                       |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.1 Manipulare | A se păstra departe de flăcări deschise, suprafețe fierbinți și surse de aprindere. Fumatul interzis. |
| 7.2 Depozitare | A se păstra într-un loc răcoros și adăpostit.                                                         |

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

#### 8.1 Componente cu parametri de control la locul de muncă

Nu se cunoaște ca acest produs să conțină materiale periculoase cu limite de expunere profesională stabilite de organismele de reglementare regionale.

|                                       |                                                                             |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Spania și Belgia                      | TWA: 10 mg/cm <sup>3</sup>                                                  |
| 8.2 Controale tehnice corespunzătoare | Asigurați o ventilație adecvată, în special în spațiile închise.            |
| 8.3 Considerații generale de igienă   | Manipulați conform bunelor practici de igienă industrială și de securitate. |

## 8.4 Echipament individual de protecție

|                                |                                                                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Protecția ochilor              | La manipularea în stare lichidă: folosiți ochelari de protecție.                      |
| Protecția mâinilor             | Folosiți mănuși de protecție adecvate.                                                |
| Protecția pielii și a corpului | La manipularea produsului fierbinte: folosiți măsuri de protecție personală adecvate. |
| Protecția respiratorie         | La pulverizarea lichidului fierbinte, folosiți o mască de protecție adecvată.         |

## SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

### 9.1 Informații generale

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Formă fizică la temperatura camerei | Solidă       |
| Aspect                              | bloc         |
| Culoare                             | Alb-gălbui   |
| Miros                               | Neutru       |
| Pragul de acceptare a mirosului     | Nu se aplică |

### 9.2 Informații importante privind sănătatea, securitatea și mediul

|                                      |                                                                                                                           |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| pH                                   | Nu se aplică                                                                                                              |
| Punct de fierbere (la 101,3 kPa)     | 377°C                                                                                                                     |
| Punct de topire/punct de congelare   | 15-45°C                                                                                                                   |
| Punct de inflamabilitate             | > 216°C                                                                                                                   |
| Temperatura de descompunere          | Nu se aplică                                                                                                              |
| Temperatura de autoaprindere         | Nu se autoaprinde                                                                                                         |
| Proprietăți oxidante                 | Nu se așteaptă să fie oxidant                                                                                             |
| Presiunea vaporilor la 20 °C         | < 0,0001 Pa                                                                                                               |
| Densitatea vaporilor                 | Nu se aplică                                                                                                              |
| Solubilitate                         | solubil în numeroși solvenți organici                                                                                     |
| Solubilitate în apă                  | insolubil, < 6,8 mg/L la 20°C (limita de cuantificare a metodei)                                                          |
| Viteza de evaporare                  | Nu se aplică                                                                                                              |
| Coeficient de partiție n-octanol/apă | Nu există informații disponibile                                                                                          |
| Proprietăți explozive                | Nu se așteaptă să fie exploziv, pe baza structurii. Nu conține grupări funcționale care să confere proprietăți explozive. |

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

|                                           |                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.1 Stabilitate                          | Stabil în condiții normale de utilizare.                                                                                                           |
| 10.2 Posibilitatea de reacții periculoase | Niciuna în condiții normale de prelucrare.                                                                                                         |
| 10.3 Condiții de evitat                   | Căldură, flăcări și scântei.                                                                                                                       |
| 10.4 Materiale incompatibile              | Niciun material care să necesite o mențiune specială.                                                                                              |
| 10.5 Produși de descompunere periculoși   | Descompunerea termică poate duce la eliberarea de gaze și vapori iritanți, monoxid de carbon (CO), dioxid de carbon (CO <sub>2</sub> ), acroleină. |

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1 Informații privind efectele toxicologice

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| 11.1.1 DL50 oral   | >5,000 mg/kg corp. Șobolani |
| 11.1.2 DL50 dermic | DL0 3000 mg/kg corp (cobai) |

|                                                        |                                                                             |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 11.1.3 CL50 inhalare                                   | Nu există date disponibile.                                                 |
| 11.1.4 Corodarea/iritarea pielii                       | Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare. |
| 11.1.5 Lezarea gravă/iritarea ochilor                  | Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare. |
| 11.1.6 Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii | Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare. |
| 11.1.7 Mutagenitatea celulelor germinative             | Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare. |
| 11.1.8 Cancerogenitatea                                | Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare. |
| 11.1.9 Toxicitatea pentru reproducere                  | Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare. |
| 11.1.10 STOT – expunere unică                          | Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare. |
| 11.1.11 STOT – expunere repetată                       | Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare. |
| 11.1.12 Pericol prin aspirare                          | Pe baza datelor disponibile, nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare. |

## 11.2 Efecte potențiale asupra sănătății

|                 |                                                                                           |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11.2.1 Ochi     | Nu se așteaptă să producă probleme de sănătate oculară.                                   |
| 11.2.2 Piele    | Nu sunt cunoscute și nici nu sunt de așteptat afecțiuni în condiții normale de utilizare. |
| 11.2.3 Inhalare | Nu sunt cunoscute și nici nu sunt de așteptat afecțiuni în condiții normale de utilizare. |
| 11.2.4 Ingerare | Nu se așteaptă să producă probleme semnificative de sănătate.                             |

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1 Ecotoxicitate

Nu conține substanțe cunoscute ca fiind periculoase pentru mediu. Nu conține substanțe cunoscute ca nedegradabile în stațiile de epurare a apelor uzate.

| Test                                   | Rezultat                     | Specie                            |
|----------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| 12.1.1 Alge de apă dulce               | ErL50, 72h: >100mg/L         | Skeletonema costatum (apă sărată) |
| 12.1.2 Toxicitate acută pentru pești   | LC0, 96h: 1000mg/L (nominal) | Brachydanio rerio                 |
| 12.1.3 Efecte asupra microorganismelor | 3h, EC50: >100 mg/L          | nămol de epurare                  |
| 12.1.4 Altele: nevertebrate acvatice   | EL50, 48h: >100mg/L          | Acartia tonsa                     |

12.2 Persistență și degradabilitate Ușor biodegradabil, dar fără îndeplinirea criteriului ferestrei de 10 zile.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

Ori de câte ori este posibil și permis de reguli și reglementări, reciclați sau gestionați materialele astfel încât să reduceți la minimum deșeurile.

|                                       |                                                             |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 13.1 Metode de tratare a deșeurilor   | Incinerati într-o instalație autorizată.                    |
| 13.2 Metode de eliminare a deșeurilor | Eliminarea trebuie făcută conform reglementărilor oficiale. |
| 13.3 Ambalaje contaminate             | Eliminarea trebuie făcută conform reglementărilor oficiale. |

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Nu se aplică în sensul reglementărilor de transport: RID, ADR, ADN, ICAO, IATA, IMDG/IMO.

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice pentru substanță sau amestec

Inventare internaționale:

- Listat în EINECS: 266-946-3
- Listat în DSL
- Listat în AICS
- Listat în China
- Listat în EINECS ISHL: (2)-669
- Listat în KECL: KE-17800
- Listat în NZIoC
- Listat în PICCS
- Listat în TSCA

|                                    |                                                                                                                            |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15.2 Clasificare WGK               | Număr de identificare: 760. Nu este considerat periculos pentru apă.                                                       |
| 15.3 Evaluarea securității chimice | A fost efectuată o evaluare completă a securității chimice (CSA) și a fost întocmit un raport de securitate chimică (CSR). |

SECȚIUNEA 16: Alte informații

|         |         |
|---------|---------|
| Fraze R | Niciuna |
| Fraze S | Niciuna |

Nicio restricție pentru această substanță chimică în condiții normale de utilizare.

Informațiile din această fișă se bazează pe cunoștințele disponibile la data revizuirii și descriu produsul doar din punctul de vedere al cerințelor de securitate. Ele nu reprezintă o garanție a proprietăților produsului.