

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

1.1 Identificatorul produsului

Denumirea produsului Ceară gel pentru lumânări

Denumire comercială Keragel 109

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări nerecomandate

Utilizări relevante identificate Ceară gel / lumânări cu efecte speciale

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

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008, pericole fizice și chimice Neclasificat ca periculos

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008, pericole pentru sănătatea umană Neclasificat ca periculos

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008, pericole pentru mediu Neclasificat ca periculos

Directiva 67/548/CEE sau Directiva 1999/45/CE Neclasificat ca periculos

2.2 Elemente pentru etichetă (conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008)

Pictogramă Nu se aplică

Cuvânt de avertizare Nu se aplică

Fraze de pericol Nu se aplică

Fraze de precauție Nu se aplică

Informații suplimentare pe etichetă (UE) Nu se aplică

2.3 Alte pericole

Nespecificate.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestec

Amestec de ulei mineral alb și elastomeri termoplastici.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare	Scoateți victima la aer curat și țineți-o în repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație. Consultați un medic dacă simptomele persistă.
Contact cu pielea	Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată și spălați zona afectată cu apă și săpun.
Contact cu pielea cu ceară fierbinte	Imersați sau clătiți imediat zona arsă cu multă apă rece, cât mai mult timp posibil (cel puțin 15 minute), pentru răcire. Nu îndepărtați ceara solidificată de pe pielea arsă sau îmbrăcămintea contaminată, deoarece pielea afectată se poate rupe ușor. Mențineți zona sterilă, acoperind-o cu o compresă curată de bumbac sau tifon. Dacă apare iritația pielii sau o erupție, consultați un medic.
Contact cu ochii	Clătiți cu apă cel puțin 15 minute, ținând pleoapele deschise. Dacă iritația persistă, solicitați asistență medicală.
Contact cu ochii cu ceară fierbinte	Nu deschideți pleoapele dacă sunt acoperite cu ceară. Clătiți imediat ochii cu multă apă, cel puțin 15 minute. Solicitați imediat asistență medicală.
Ingerare	Solicitați imediat asistență medicală.

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

Poate provoca iritarea ochilor (de exemplu roșeață, lăcrimare) și iritarea pielii (de exemplu roșeață, mâncărime).

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

Tratament specific	Prim ajutor și tratament simptomatic.
--------------------	---------------------------------------

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Folosiți apă pulverizată (ceață), dioxid de carbon sau pulberi chimice uscate.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Arderea incompletă sau temperaturile ridicate pot produce vapori acri.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Purtați îmbrăcăminte de protecție rezistentă la substanțe chimice și aparat de respirat. Dacă nu există riscuri, îndepărtați ambalajele din zona expusă focului. Pulverizați apă pe recipientele expuse pentru a le menține reci. Împiedicați ca produsul solid sau topit și apa de stingere să contamineze canalizarea sau cursurile de apă (acoperiți gurile de canalizare).

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Purtați mănuși și îmbrăcăminte de protecție adecvate pentru a preveni contaminarea pielii, a ochilor și a îmbrăcămintei personale.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Izolați scurgerea în condiții de siguranță, dacă este posibil. Împiedicați pătrunderea în canalizare, cursuri de apă și rețeaua de ape uzate.

6.3 Metode și materiale pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Izolați scurgerea cu materiale inerte, cum ar fi nisip, pământ sau vermiculit. Lăsați ceara fierbinte să se răcească. Colectați și eliminați în condiții de siguranță.

6.4 Trimiteri la alte secțiuni

Vezi secțiunea 8 pentru detalii privind precauțiile personale, echipamentul de protecție și procedurile de urgență. Vezi secțiunea 13 pentru detalii privind eliminarea.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsuri de protecție	Manipulați în conformitate cu bunele practici de igienă și securitate industrială.
Măsuri de prevenire a incendiilor	Țineți departe de sursele de aprindere.
Măsuri de protecție a mediului	Împiedicați pătrunderea produsului în canalizare și rețeaua de ape uzate.
Recomandări generale de igienă ocupațională	Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

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

Depozitați în recipiente originale, închise etanș, într-o zonă bine ventilată. Feriți de căldură și de lumina directă a soarelui.

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Recomandări	Respectați instrucțiunile de utilizare.
-------------	---

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Limite de expunere, vapori de parafină 2 mg/m³, TWA 8 ore

8.2 Controale ale expunerii

Protecție personală:

Protecția respiratorie	Evitați inhalarea aburului, ceții sau vaporilor generați în timpul utilizării și, dacă este posibil, lucrați într-o zonă bine ventilată.
Protecția pielii	Purtați mănuși adecvate și îmbrăcăminte de lucru de protecție adecvată. După contactul cu pielea, spălați imediat cu apă și săpun.
Protecția ochilor	Purtați ochelari de protecție adecvați.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Gel transparent
Miros	Caracteristic
Punct de înmuiere (°C)	70–85
Punct/interval de fierbere (°C)	>250
Punct de congelare	Nu se aplică
Punct de inflamabilitate (ASTM D 93) (°C)	>250
Temperatura de autoaprindere (°C)	>180
Densitate la 20 °C (g/cm ³)	Aproximativ 0.86
Solubilitate în apă (% masic)	Insolubil

Notă: acestea sunt valori tipice și nu reprezintă o specificație.

9.2 Alte informații

Nespecificate.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu sunt disponibile date de testare specifice privind reactivitatea acestui produs. Nu se așteaptă să fie deosebit de reactiv în condiții normale de utilizare.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil chimic la temperaturi normale și în condițiile recomandate de depozitare și utilizare.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nicio reacție periculoasă dacă este manipulat și depozitat conform prevederilor. Poate reacționa cu agenții oxidanți.

10.4 Condiții de evitat

Evitați contactul cu acizi puternici și agenți oxidanți.

10.5 Materiale incompatibile

Evitați contactul cu acizi puternici și agenți oxidanți.

10.6 Produși de descompunere periculoși

Descompunerea termică poate produce monoxid de carbon, acizi organici, aldehide, alcooli, fum și vapori iritanți.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută	Nu există date disponibile.
Corodarea/iritarea pielii	Nu există date disponibile.
Lezarea gravă/iritarea ochilor	Nu există date disponibile.
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	Nu există date disponibile.
Mutagenitatea celulelor germinative	Nu există date disponibile.
Cancerogenitate	Nu există date disponibile.
Toxicitatea pentru reproducere	Nu există date disponibile.
STOT – expunere unică	Nu există date disponibile.
STOT – expunere repetată	Nu există date disponibile.

11.2 Alte efecte potențiale asupra sănătății

Inhalare	Poate fi nociv.
Ingerare	Poate fi nociv în caz de înghițire.
Iritarea ochilor	Poate provoca iritarea ochilor.
Iritarea pielii	Poate provoca iritarea pielii sau erupții. Poate provoca uscarea și crăparea pielii în caz de expunere repetată.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Netoxic în condiții normale de utilizare.

12.2 Persistență și degradabilitate

Nu se așteaptă eliberarea de compuși persistenți.

12.3 Potențial de bioacumulare

Nu se așteaptă să se bioacumuleze.

12.4 Mobilitate în sol

Imobil.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu există date disponibile.

12.6 Alte efecte adverse

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Eliminați ca deșeu controlat, printr-un operator autorizat, asigurând respectarea tuturor cerințelor autorităților naționale și locale. Ambalajele trebuie eliminate, de asemenea, ca deșeu controlat, conform instrucțiunilor autorităților locale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU

Nu se aplică.

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu se aplică.

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu se aplică.

14.4 Grupul de ambalare

Nu se aplică.

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

IMDG	Neclasificat ca periculos.
------	----------------------------

ADR/RID	Neclasificat ca periculos.
---------	----------------------------

IATA	Neclasificat ca periculos.
------	----------------------------

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Evitați temperaturile ridicate pe perioade îndelungate. Evitați contactul cu oxidanți puternici.

14.7 Transport în vrac în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și cu Codul IBC

Nu se aplică.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și mediului specifice pentru substanța sau amestecul în cauză

Legislația UE	Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP) și Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)
---------------	--

Alte reglementări:

- Health and Safety at Work etc. Act 1974 (Legea privind sănătatea și securitatea în muncă, Regatul Unit)
- Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002, cu modificările ulterioare (Regulamentul privind controlul substanțelor periculoase pentru sănătate)
- Regulamentul din 2009 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, cu modificările ulterioare
- EH40/2005 Workplace Exposure Limits (limite de expunere profesională), cu modificările ulterioare
- Environmental Protection Act 1990 (Legea privind protecția mediului)
- Hazardous Waste Regulations 2005, cu modificările ulterioare (Regulamentul privind deșeurile periculoase)

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Această fișă cu date de securitate respectă cerințele Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 și ale Regulamentului (CE) nr. 1272/2008.

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008: acest amestec a fost clasificat conform metodelor descrise la articolul 9 alineatul (4) din Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

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.

ERFELLO STORE S.R.L. · Calea Plevnei nr. 145B, bl. 3, et. 8, ap. 3085, sector 6, 010243 București · RO40630552 · +40 737 750 112 · office@erfello.com ·
www.erfellostore.ro

Ceară gel pentru lumânări · FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE · Versiunea 1.0