



Plăcintă cu mere

Fișă cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 26.02.2018 Data revizuirii: 10.05.2023

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

1.1. Identificatorul produsului

Forma produsului	: Amestec
Denumirea produsului UFI	: Plăcintă cu mere
Codul produsului	: 4KR5-X0F3-R00V-Q253
Tipul produsului	: parf_apple_pie
Grupul de produse	: Parfumuri, arome
	: Produs comercial

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 Numai pentru uz profesional
Utilizarea substanței/amestecului	: Parfumuri, arome
Funcție sau categorie de utilizare	: Agenți odorizanți

1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

BAKED GAMES SRL
ROMÂNIA, BUCUREȘTI, SECTOR 4
+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]

Toxicitate acută (orală), categoria 4	H302
Leziuni oculare grave/iritație oculară, categoria 2	H319
Sensibilizare cutanată, categoria 1	H317
Periculos pentru mediul acvatic – Pericol cronic, Categoria 2	H411
Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16	

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

Nociv în caz de înghițire. Provoacă iritații oculare grave. Toxic pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung. Poate provoca o reacție alergică cutanată.

2.2. Elemente ale etichetei

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

Pictograme de pericol (CLP) :



GHS07

GHS09

Cuvânt de avertizare (CLP) :

Avertisment

Plăcintă cu mere

Fișă cu date de securitate

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

Conține	: Benzoat de benzil; COUMARINĂ; Eugenol; Cinamat de metil; Aldehidă cinamică; Ulei de frunze de cuișoare ; Ulei de eucalipt; Acetat de linalil; Linalool
Mențiuni privind pericolele (CLP)	: H302 - Nociv în caz de înghițire. H317 - Poate provoca o reacție alergică cutanată. H319 - Provoacă iritații oculare grave. H411 - Toxic pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung.
Indicații de precauție (CLP)	: P264 - Spălați-vă bine mâinile, antebrațele și fața după manipulare. P270 - Nu mâncați, nu beți și nu fumați când utilizați acest produs. P272 - Hainele de lucru contaminate nu trebuie să părăsească locul de muncă. P273 - A se evita eliberarea în mediu. P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/protecție pentru ochi/protecție pentru față/protecție pentru auz. P301+P312 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Apelați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau la medic dacă vă simțiți rău.
Fraze suplimentare	: Numai pentru utilizatori profesioniști.

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 %

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind ingredientele

3.1. Substanțe

Nu se aplică

3.2. Amestecuri

Denumire	Identificator al produsului	%	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Benzoat de benzil	Nr. CAS: 120-51-4 Nr. CE: 204-402-9 Nr. index CE: 607-085-00-9 Nr. REACH: 01-2119976371-33	26.045 – 52,09	Toxicitate acută 4 (orală), H302 Toxicitate acută pentru mediul acvatic 1, H400 Toxicitate cronică pentru mediul acvatic 2, H411
Verdox	Nr. CAS: 88-41-5 Nr. CE: 201-828-7 Nr. REACH: 01-2119970713-33	9,6 – 19,2	Acvatic cronic 2, H411
Alcool fenilpropilic	Nr. CAS: 122-97-4 Nr. CE: 204-587-6	2,8 – 5,6	Iritare cutanată 2, H315 Iritare oculară 2, H319
Malonat de dietil	Nr. CAS: 105-53-3 Nr. CE: 203-305-9 Nr. REACH: 01-2119886972-18	2,5 – 5	Iritare oculară 2, H319
COUMARIN	Nr. CAS: 91-64-5 Nr. CE: 202-086-7 Număr REACH: 01-2119943756-26	2,3 – 4,6	Toxicitate acută 3 (orală), H301 Toxicitate acută 3 (cutanată), H311 Toxicitate acută 3 (inhalare), H331 Sensibilitate cutanată 1, H317 Toxicitate cronică pentru mediul acvatic 2, H411

Plăcintă cu mere

Fișă cu date de securitate

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

2020/878
Eugenol

Nr. CAS: 97-53-0
Nr. CE: 202-589-1
Nr. REACH: 01-2119971802-33

2,05 – 4,1

Toxicitate acută 4 (orală),
H302 Iritare oculară 2, H319
Sensibilizare cutanată 1B, H317

Plăcintă cu mere

Fișă cu date de securitate

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

Denumire	Identificator produs		Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Acetoacetat de etil substanță cu limită (limite) națională (naționale) de expunere la locul de muncă (RO)	Nr. CAS: 141-97-9 Nr. CE: 205-516-1	0,9 – 1,8	Neclasificat
Aldehidă cinamică	Nr. CAS: 104-55-2 Nr. CE: 203-213-9 Nr. REACH: 01-2119935242- 45	0,8 – 1,6	Toxicitate acută 4 (cutanată), H312 Iritare cutanată 2, H315 Iritare oculară 2, H319 Sensibilizare cutanată 1, H317 Acvatic cronic 3, H412
Aldehidă C-14	Nr. CAS: 104-67-6 Nr. CE: 203-225-4 Nr. REACH: 01-2119959333- 34	0,75 – 1,5	Acvatic cronic 3, H412
Cinamat de metil	Nr. CAS: 103-26-4 Nr. CE: 203-093-8 Nr. REACH: 01-2119979458- 16	0,6 – 1,2	Sensibilitate cutanată 1B, H317
Ulei din frunze de cuișoare	Nr. CAS: 8000-34-8 Nr. CE: 616-772-2	0,4 – 0,8	Iritare oculară 2, H319 Sensibilizare cutanată 1, H317 Toxicitate aspirativă 1, H304
Ulei de eucalipt	Nr. CAS: 8000-48-4 Nr. CE: 283-406-2;286-249- 8;616-775-9 Nr. REACH: 01-2119978250- 37	0,25 – 0,5	Flam. Liq. 3, H226 Irit. cut. 2, H315 Sens. cut. 1, H317 Tox. asp. 1, H304 Acvatic cronic 2, H411
Acetat de linalil	Nr. CAS: 115-95-7 Nr. CE: 204-116-4 Nr. REACH: 01-2119454789- 19	0,15 – 0,3	Iritare cutanată 2, H315 Iritare oculară 2, H319 Sensibilizare cutanată 1, H317
Linalool	Nr. CAS: 78-70-6 Nr. CE: 201-134-4 Nr. index CE: 603-235-00-2 Nr. REACH: 01-2119474016- 42	0,1 – 0,2	Iritare cutanată 2, H315 Iritare oculară 2, H319 Sensibilizare cutanată 1B, H317
Alcool decilic substanță cu limită (limite) națională (naționale) de expunere la locul de muncă (BG, DE, LT, LV, RO, CH)	Nr. CAS: 112-30-1 Nr. CE: 203-956-9	0	Acvatic cronic 3, H412

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsurile generale de prim ajutor	: Apelați un centru de toxicologie sau un medic dacă vă simțiți rău.
Măsurile de prim ajutor după inhalare	: Scoateți persoana la aer curat și asigurați-i o respirație confortabilă.
Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea erupție cutanată	: Spălați pielea cu multă apă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată. Dacă apare iritație cutanată sau : Solicitați sfatul/asistența medicală.
Măsurile de prim ajutor după contactul cu ochii	: Clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact, dacă sunt prezente și se pot scoate ușor. de făcut. Continuați clătirea. Dacă iritarea ochilor persistă: solicitați sfatul/asistența medicului.
Măsurile de prim ajutor după ingestie	: Clătiți gura. Apelați la un centru de toxicologie sau la un medic dacă

Plăcintă cu mere

Fișă cu date de securitate

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

vă simțiți rău.

Plăcintă cu mere

Fișă cu date de securitate

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

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

Simptome/efecte după contactul cu pielea : Poate provoca o reacție alergică a pielii. Simptome/efecte după contactul cu ochii : Iritarea ochilor.

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

Tratați simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile 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 luați măsuri fără echipament de protecție adecvat. Aparat de respirat autonom. Îmbrăcăminte de protecție completă.

SECȚIUNEA 6: Măsurile 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. Evitați contactul cu pielea și ochii. Evitați inhalarea prafului/fumului/gazului/ceții/vaporilor/spray-ului.

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

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

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. Evitați contactul cu pielea și ochii. Purtați echipament de protecție personală. Evitați inhalarea prafului/fumului/gazului/ceții/vaporilor/spray-ului.
Măsurile de igienă : Nu mâncați, nu beți și nu fumați când utilizați acest produs. Spălați-vă întotdeauna mâinile după manipularea produsului. Hainele de lucru contaminate nu trebuie să părăsească locul de muncă. Spălați hainele contaminate înainte de a le reutiliza.

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

Condiții de depozitare : A se depozita într-un loc bine ventilat. A se păstra la rece.
Temperatura de depozitare : 25 °C
Zona de depozitare : A se depozita într-un loc bine ventilat. A se depozita ferit de căldură.

Plăcintă cu mere

Fișă cu date de securitate

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

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: Controlul expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valori naționale de expunere profesională și limite biologice

Acetoacetat de etil (141-97-9)	
România - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	100 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	19 ppm
OEL STEL	200 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	38 ppm
alcool decilic (112-30-1)	
Bulgaria - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	10 mg/m ³
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	66 mg/m ³ (riscul de afectare a embrionului sau fătului poate fi exclus atunci când se respectă valorile AGW și BGW)
AGW (OEL TWA) [2]	10 ppm (riscul de afectare a embrionului sau fătului poate fi exclus atunci când se respectă valorile AGW și BGW)
Letonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	10 mg/m ³
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	10 mg/m ³
România - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	100 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	15 ppm
OEL STEL	200 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	30 ppm
Elveția - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA) [1]	66 mg/m ³ (aerosol, vapori)
MAK (OEL TWA) [2]	10 ppm (aerosol, vapori)
KZGW (OEL STEL)	66 mg/m ³ (aerosol, vapori)
KZGW (OEL STEL) [ppm]	10 ppm (aerosoli, vapori)

8.1.2. Proceduri de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Contaminanți atmosferici formați

Nu sunt disponibile informații suplimentare

Plăcintă cu mere

Fișă cu date de securitate

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

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



8.2.2.1. Protecție pentru ochi și

față Protecție pentru ochi:

Ochelari de protecție

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. Protecție respiratorie

Protecție respiratorie:

În cazul unei ventilații insuficiente, purtați echipament respirator adecvat

8.2.2.4. Riscuri termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controale ale expunerii mediului

Controale ale expunerii mediului:

Evitați eliberarea în mediu.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Lichid
Culoare	: galben deschis. chihlimbar.
Miros	: caracteristic.
Prag olfactiv	: Nu este disponibil
Punct de topire	: Nu se aplică
Punctul de îngheț	: Nu este disponibil
Punct de fierbere	: Nu este disponibil
Inflamabilitate	: Nu se aplică
Limite de explozivitate	: Nu este disponibil
Limita inferioară de explozie	: Nu este disponibilă
Limita superioară de explozie	: Nu este disponibilă
Punct de aprindere	: > 93,3 °C (cupă închisă) ASTM D7094
Temperatura de autoaprindere	: Nu este disponibilă
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibilă

Plăcintă cu mere

Fișă cu date de securitate

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

2017/878

: Nu este disponibil

Vâscozitate cinematică

: Nu este disponibilă

Plăcintă cu mere

Fișă cu date de securitate

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

Solubilitate	: Nu este disponibilă
Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea vaporilor disponibilă	: Nu este disponibilă
Presiune de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: Nu este disponibilă
Densitate relativă	: ≈ 1
Densitatea 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

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

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, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (orală)	: Nociv în caz de înghițire.
Toxicitate acută (dermică)	: Neclasificat
Toxicitate acută (inhalare)	: Neclasificată

Plăcintă cu mere	
ATE CLP (orală)	656,58 mg/kg greutate corporală
Benzoat de benzil (120-51-4)	
LD50 oral șobolan	500 mg/kg
LD50 oral	1160 mg/kg greutate corporală
LD50 dermic la iepure	4000 mg/kg
Verdox (88-41-5)	
LD50 oral șobolan	4600 mg/kg
LD50 oral	4600 mg/kg greutate corporală

Plăcintă cu mere

Fișă cu date de securitate

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

Alcool fenilpropilic (122-97-4)	
LD50 oral	2275 mg/kg greutate corporală
LD50 dermic	5000 mg/kg greutate corporală
COUMARINĂ (91-64-5)	
LD50 oral șobolan	> 5000 mg/kg
LD50 oral	290 mg/kg greutate corporală
LD50 dermic șobolan	293 mg/kg
Eugenol (97-53-0)	
LD50 oral șobolan	1930 mg/kg
LD50 oral	2500 mg/kg greutate corporală
Malonat de dietil (105-53-3)	
LD50 oral șobolan	14900 µl/kg
LD50 dermic iepure	> 16960 mg/kg
Cinamat de metil (103-26-4)	
LD50 oral șobolan	2610 mg/kg
LD50 oral	2610 mg/kg greutate corporală
LD50 dermic la iepure	> 5000 mg/kg
Aldehidă cinamică (104-55-2)	
LD50 oral șobolan	2220 mg/kg
LD50 oral	2200 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanat la iepure	1260 mg/kg
LD50 dermic	1100 mg/kg greutate corporală
Aldehidă C-14 (104-67-6)	
LD50 oral șobolan	18500 mg/kg
LD50 dermic șobolan	> 2000 mg/kg
Acetoacetat de etil (141-97-9)	
LD50 oral șobolan	3980 mg/kg
LD50 cutanat la iepure	> 5000 mg/kg
Ulei din frunze de cuișoare (8000-34-8)	
LD50 oral șobolan	1370 mg/kg
LD50 oral	2650 mg/kg greutate corporală
LD50 dermic la iepure	1200 mg/kg
LD50 dermic	2500 mg/kg greutate corporală
Ulei de eucalipt (8000-48-4)	
LD50 oral șobolan	2480 mg/kg
Alcool decilic (112-30-1)	
LD50 oral șobolan	4720 mg/kg
LD50 dermic iepure	3560 mg/kg

Plăcintă cu mere

Fișă cu date de securitate

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

Acetat de linalil (115-95-7)	
LD50 oral șobolan	14550 mg/kg
LD50 cutanat iepure	> 5000 mg/kg
Linalool (78-70-6)	
LD50 oral	2790 mg/kg greutate corporală
Corodare/iritare cutanată	: Neclasificat
Leziuni oculare grave/iritare	: Provoacă iritații oculare grave.
Sensibilizare respiratorie sau cutanată	: Poate provoca o reacție alergică cutanată.
Mutagenitate asupra celulelor germinale	: Neclasificat
Carcinogenitate	: Neclasificat

COUMARINĂ (91-64-5)	
Grupul IARC	3 - Neclasificabil
Eugenol (97-53-0)	
Grupul IARC	3 - Neclasificabil
Toxicitate pentru reproducere	: Neclasificat
STOT - expunere unică	: Neclasificat
STOT-expunere repetată	: Neclasificat
Pericol de aspirare	: Neclasificat

Benzoat de benzil (120-51-4)	
Vâscozitate cinematică	7,456 mm ² /s

11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecologie - generalități	: Toxic pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung.
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)	: Neclasificat
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic)	: Toxic pentru organismele acvatice, cu efecte de lungă durată.

Benzoat de benzil (120-51-4)	
LC50 - Pești [1]	2,32 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specii: Danio rerio [semi-static])
NOEC (cronic)	0,168 mg/l
Eugenol (97-53-0)	
LC50 - Pești [1]	13 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specii: Danio rerio [semi-static])
Malonat de dietil (105-53-3)	
LC50 - Pești [1]	10,3 – 13,4 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specii: Pimephales promelas [flux continuu])
EC50 - Crustacee [1]	202,3 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specii: Daphnia magna)
EC50 72h - Alge [1]	508,2 mg/l (Specii: Desmodesmus subspicatus)
Cinamat de metil (103-26-4)	
LC50 - Pești [1]	2,76 mg/l (Timp de expunere: 96 ore - Specii: Danio rerio [static])

Plăcintă cu mere

Fișă cu date de securitate

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

Aldehidă C-14 (104-67-6)	
LC50 - Pești [1]	569 mg/l 96 h
EC50 - Crustacee [1]	5,85 mg/l 48 h
EC50 - Alte organisme acvatice [1]	5,94 mg/l 72 h
Acetoacetat de etil (141-97-9)	
LC50 - Pești [1]	298 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specii: Pimephales promelas)
LC50 - Pești [2]	290 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specii: Oncorhynchus mykiss)
EC50 - Crustacee [1]	646 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specii: Daphnia magna)
EC50 72h - Alge [1]	> 500 mg/l (Specii: Desmodesmus subspicatus)
Alcool decilic (112-30-1)	
LC50 - Pești [1]	2,2 – 2,5 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specii: Pimephales promelas [flux continuu])
LC50 - Pești [2]	4,12 – 6,2 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specii: Lepomis macrochirus [static])
EC50 - Crustacee [1]	3 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specii: Daphnia magna)
Acetat de linalil (115-95-7)	
LC50 - Pești [1]	11 mg/l (Timp de expunere: 96 ore - Specii: Cyprinus carpio [curgere continuă])
Linalool (78-70-6)	
EC50 96h - Alge [1]	88,3 mg/l (Specii: Desmodesmus subspicatus)

12.2. Persistență și degradabilitate

Benzoat de benzil (120-51-4)	
Persistență și degradabilitate	Poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului.
Cinamat de metil (103-26-4)	
Persistență și degradabilitate	Nu s-a stabilit.
Ulei de eucalipt (8000-48-4)	
Persistență și degradabilitate	Nu a fost stabilită.

12.3. Potențial bioacumulator

Benzoat de benzil (120-51-4)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,97 (la 25 °C)
Potențial bioacumulator	Nu a fost stabilit.
Alcool fenilpropilic (122-97-4)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,6 (la 35 °C (la pH 7)
Eugenol (97-53-0)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,83 (la 30 °C (la pH 5,5)
Malonat de dietil (105-53-3)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0,96
Cinamat de metil (103-26-4)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,68 (la 25 °C (la pH >4,73-<7,06)
Potențial bioacumulator	Nu a fost stabilit.

Plăcintă cu mere

Fișă cu date de securitate

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

Aldehidă cinamică (104-55-2)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,1065 (la 25 °C)
Aldehidă C-14 (104-67-6)	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,6 (la 25 °C)
Acetoacetat de etil (141-97-9)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0,8 (la 20 °C)
Ulei de eucalipt (8000-48-4)	
Potențial bioacumulator	Nu a fost stabilit.
Alcool decilic (112-30-1)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4,5 (la 25 °C (la pH 6)
Acetat de linalil (115-95-7)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,9 (la 25 °C)

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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 autorizat. Cod HP

: Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de sortare ale colectorului
: HP3 - „Inflamabil:”

- deșeuri lichide inflamabile: deșeuri lichide cu punct de aprindere sub 60 °C sau deșeuri de motorină, motorină și uleiuri ușoare de încălzire cu punct de aprindere > 55 °C și ≤ 75 °C;
- deșeuri lichide și solide piroforice inflamabile: deșeuri solide sau lichide care, chiar și în cantități mici, sunt susceptibile să se aprindă în termen de cinci minute după contactul cu aerul;
- deșeuri solide inflamabile: deșeuri solide care sunt ușor combustibile sau care pot provoca sau contribui la producerea unui incendiu prin frecare;
- deșeuri gazoase inflamabile: deșeuri gazoase care sunt inflamabile în aer la 20 °C și la o presiune standard de 101,3 kPa;
- deșeuri reactive la apă: deșeuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile în cantități periculoase;
- alte deșeuri inflamabile: aerosoli inflamabili, deșeuri inflamabile cu autoîncălzire, peroxizi organici inflamabili și deșeuri inflamabile cu auto-reactivitate.

HP6 - „Toxicitate acută”: deșeuri care pot provoca efecte toxice acute în urma administrării orale sau cutanate sau a expunerii prin inhalare.

HP14 - „Ecotoxic”: deșeuri care prezintă sau pot prezenta riscuri imediate sau întârziate pentru unul sau mai multe sectoare ale mediului

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

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

5/10/2023 (Data revizuirii)






EN (engleză)

14/16

Plăcintă cu mere

Fișă cu date de securitate

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Denumirea oficială de transport ONU				
SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.O.S. (Benzoat de benzil)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.O.S. (Benzoat de benzil)	Substanță periculoasă pentru mediu, lichidă, n.o.s. (benzoat de benzil)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.O.S. (benzoat de benzil)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.O.S. (benzoat de benzil)
Descrierea documentului de transport				
UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.O.S. (benzoat de benzil), 9, III, (-)	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.O.S. (benzoat de benzil), 9, III, POLUANT MARIN	UN 3082 Substanță periculoasă pentru mediu, lichidă, n.o.s. (benzoat de benzil), 9, III	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.O.S. (benzoat de benzil), 9, III	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.O.S. (benzoat de benzil), 9, III
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
9	9	9	9	9
				
14.4. Grupa de ambalare				
III	III	III	III	III
14.5. Pericole pentru mediu				
Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da Poluant marin: Da	Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

Transport terestru

Cod de clasificare (ADR)	: M6
Dispoziții speciale (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Cantități limitate (ADR)	: 5 I
Cantități exceptate (ADR)	: E1
Instrucțiuni de ambalare (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții speciale de ambalare (ADR)	: PP1
Dispoziții privind ambalarea mixtă (ADR)	: MP19
Instrucțiuni privind cisternele mobile și containerele pentru mărfuri în vrac (ADR) : T4	
Dispoziții speciale privind rezervoarele portabile și containerele pentru mărfuri în vrac (ADR)	: TP1, TP29
Codul cisternei (ADR)	: LGBV
Vehicul pentru transportul rezervoarelor	: AT
Categoria de transport (ADR)	: 3
Dispoziții speciale pentru transport - Colete (ADR)	: V12
Dispoziții speciale pentru transport - Încărcare, descărcare și manipulare (ADR)	: CV13
Numărul de identificare a pericolului (nr. Kemler)	: 90

Plăcintă cu mere

Fișă cu date de securitate

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

Plăci portocalii



Cod de restricție în tuneluri (ADR)

: -

Cod EAC

: *3Z

Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG)	: 274, 335, 969
Cantități limitate (IMDG)	: 5 L
Cantități exceptate (IMDG)	: E1
Instrucțiuni de ambalare (IMDG)	: LP01, P001
Dispoziții speciale de ambalare (IMDG)	: PP1
Instrucțiuni de ambalare IBC (IMDG)	: IBC03
Instrucțiuni privind rezervoarele (IMDG)	: T4
Dispoziții speciale privind rezervoarele (IMDG)	: TP1, TP29
Nr. EmS (incendiu)	: F-A
Nr. EmS (scurgeri)	: S-F
Categoria de stivuire (IMDG)	: A

Transport aerian

PCA Cantități exceptate (IATA)	: E1
PCA Cantități limitate (IATA)	: Y964
PCA cantitate limitată cantitate netă maximă (IATA)	: 30 kgG
PCA Instrucțiuni de ambalare (IATA)	: 964
Cantitate netă maximă PCA (IATA)	: 450L
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA)	: 964
Cantitate netă maximă CAO (IATA)	: 450L
Dispoziții speciale (IATA)	: A97, A158, A197, A215
Cod ERG (IATA)	: 9L

Transport pe căi navigabile interioare

Cod de clasificare (ADN)	: M6
Dispoziții speciale (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Cantități limitate (ADN)	: 5 L
Cantități exceptate (ADN)	: E1
Echipament necesar (ADN)	: PP
Număr de conuri/lumini albastre (ADN)	: 0

Transport feroviar

Cod de clasificare (RID)	: M6
Dispoziții speciale (RID)	: 274, 335, 375, 601
Cantități limitate (RID)	: 5L
Cantități exceptate (RID)	: E1
Instrucțiuni de ambalare (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții speciale de ambalare (RID)	: PP1
Dispoziții privind ambalarea mixtă (RID)	: MP19
Instrucțiuni privind cisternele mobile și containerele pentru vrac (RID)	: T4
Dispoziții speciale privind rezervoarele mobile și containerele pentru mărfuri în vrac (RID)	: TP1, TP29
Coduri pentru cisternele RID (RID)	: LGBV
Categoria de transport (RID)	: 3
Dispoziții speciale pentru transport – Colete (RID)	: W12
Dispoziții speciale pentru transport – Încărcare, descărcare și manipulare (RID)	: CW13, CW31
Colis express (colete expres) (RID)	: CE8
Numărul de identificare a pericolului (RID)	: 90

14.7. Transport maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică

Plăcintă cu mere

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)

Lista restricțiilor UE (Anexa XVII la REACH)		
Cod de referință	Aplicabil la	Titlul sau descrierea intrării
3(a)	Ulei de eucalipt	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol prevăzute în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: Clasele de pericol 2.1-2.4, 2.6 și 2.7, 2.8 tipurile A și B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categoriile 1 și 2, 2.14 categoriile 1 și 2, 2.15 tipurile A-F
3(b)	Plăcintă cu mere; Benzoat de benzil; Alcool fenilpropilic; Eugenol; Malonat de dietil; Aldehidă cinamică; Ulei de frunze de cuișoare; Ulei de eucalipt; Acetat de linalil; Linalool	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol prevăzute în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: Clasele de pericol 3.1-3.6, 3.7 efecte adverse asupra funcției sexuale și fertilității sau asupra dezvoltării, 3.8 efecte altele decât efectele narcotice, 3.9 și 3.10
3(c)	Plăcintă cu mere; Benzoat de benzil; Verdox; Aldehidă cinamică; Aldehidă C-14; Ulei de eucalipt; Alcool decilic	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol prevăzute în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: Clasa de pericol 4.1
40	Ulei de eucalipt	Substanțe clasificate ca gaze inflamabile din categoria 1 sau 2, lichide inflamabile din categoriile 1, 2 sau 3, solide inflamabile din categoria 1 sau 2, substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile din categoriile 1, 2 sau 3, lichide piroforice din categoria 1 sau solide piroforice din categoria 1, indiferent dacă apar sau nu în partea 3 din anexa VI la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

Anexa XIV la REACH (Lista de autorizare)

Nu conține nicio substanță enumerată în anexa XIV la REACH (lista de autorizare)

Lista de substanțe candidate REACH (SVHC)

Nu conține substanțe incluse în lista candidaților 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 persistenti)

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

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

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

Regulamentul privind precursorii explozivilor (2019/1148)

Nu conține nicio substanță inclusă în lista precursorilor explozivilor (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor explozivilor)

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține nicio substanță inclusă 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

Plăcintă cu mere

Fișă cu date de securitate

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

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

Plăcintă cu mere

Fișă cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/873

Clasa de pericol pentru apă (WGK) : WGK 2, Pericol semnificativ pentru apă (Clasificare conform AwSV, Anexa 1). Lista
substanțelor sensibilizante (TRGS 907) : Conține substanțe sensibilizante conform TRGS 907.
Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV) : Nu face obiectul Ordonanței privind incidentele periculoase (12. BImSchV)

Țările de Jos

Categoria ABM : A(1) - foarte toxic pentru organismele acvatice, poate avea efecte periculoase pe termen lung în
mediul acvatic
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Uleiul de eucalipt este
inclus în listă SZW-lijst van mutagene stoffen : Uleiul de eucalipt este
inclus în listă
Lista SZW a substanțelor reprotoxice – Alăptarea : Niciunul dintre componente nu este inclus în listă
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 : Trebuie respectate instrucțiunile de gestionare a situațiilor de urgență pentru depozitarea
lichidelor inflamabile Reglementări naționale daneze : Tinerii cu vârsta sub 18 ani nu au voie să utilizeze produsul
Femeile însărcinate/care alăptează care lucrează cu produsul nu trebuie să intre în contact
direct cu acesta

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

Textul integral al frazelor H și EUH:

Toxicitate acută 3 (cutanată)	Toxicitate acută (dermică), Categoria 3
Toxicitate acută 3 (inhalare)	Toxicitate acută (inhalare), Categoria 3
Toxicitate acută 3 (orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 3
Toxicitate acută 4 (cutanată)	Toxicitate acută (dermică), Categoria 4
Toxicitate acută 4 (orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Acvatic Acut 1	Periculos pentru mediul acvatic – Pericol acut, categoria 1
Acvatic cronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – Pericol cronic, categoria 2
Acvatic cronic 3	Periculos pentru mediul acvatic – Pericol cronic, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericol de aspirare, categoria 1
Iritare oculară 2	Leziuni oculare grave/iritare oculară, categoria 2
Flam. Liq. 3	Lichide inflamabile, categoria 3
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H301	Toxic în caz de înghițire.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și pătrundere în căile respiratorii.
H311	Toxic în contact cu pielea.
H312	Nociv în contact cu pielea.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică cutanată.
H319	Provoacă iritații oculare grave.

Plăcintă cu mere

Fișă cu date de securitate

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

Textul complet al frazelor H și EUH:	
H331	Toxic în caz de inhalare.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H411	Toxic pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung.
Iritare cutanată 2	Corodare/iritare a pielii, categoria 2
Sensibilizare cutanată 1	Sensibilizare cutanată, categoria 1
Sensibilitate cutanată 1B	Sensibilizare cutanată, categoria 1B

Clasificarea este conformă cu : ATP 12

Fișă cu date de securitate (SDS), UE

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale și au scopul de a descrie produsul numai în ceea ce privește cerințele de sănătate, siguranță și mediu. Prin urmare, ele nu trebuie interpretate ca garantând vreo proprietate specifică a produsului.