

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

1.1. Identificatorul produsului

Forma produsului	:	Amestec
Denumirea produsului	:	FRESH CUT PEONY #EU41821F 5%
Codul produsului	:	EU41821F_5%
Tipul produsului	:	Parfumuri, arome

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

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Specificații privind utilizarea industrială/profesională	:	Industrial Numai pentru uz profesional
Utilizarea substanței/amestecului	:	Parfumuri, arome
Categoria funcției sau utilizării	:	Agenți odoriferi

1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.4. Număr de telefon pentru urgențe

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3	H412	
---	------	--

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

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

2.2. Elemente de etichetare

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

Cuvânt de avertizare (CLP)	:	-
Fraze de pericol (CLP)	:	H412 - Nociv pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.
Fraze de precauție (CLP)	:	P273 - Evitați dispersarea în mediu. P501 - Aruncați conținutul/recipientul la un punct de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale.
Fraze EUH	:	EUH208 - Conține aldehydă hexil cinamică, acetat de linalil, linalool, Vertenex, geraniol, salicilat de benzil, Iso E Super, citronellol pur. Poate provoca o reacție alergică.
Fraze suplimentare	:	Numai pentru utilizatorii profesioniști.

2.3. Alte pericole

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

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Nu se aplică

3.2. Amestecuri

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Benzoat de benzil	Nr. CAS: 120-51-4 Nr. EC: 204-402-9 Nr. index CE: 607-085-00-9 Nr. REACH: 01-2119976371-33	0.79 – 1.584125	Tox. acută 4 (orală), H302 Pericol acut pentru mediul acvatic 1, H400 Pericol cronic pentru mediul acvatic 2, H411
Aldehidă hexilcinamică	Nr. CAS: 101-86-0 Nr. EC: 202-983-3 Nr. REACH: 01-2119533092-50	0.2 – 0.400005	Sens. cutanată 1, H317 Pericol cronic pentru mediul acvatic 2, H411
Acetat de linalil	Nr. CAS: 115-95-7 Nr. EC: 204-116-4 Nr. REACH: 01-2119454789-19	0.135 – 0.267365	Irit. cutanată 2, H315 Irit. oculară 2, H319 Sens. cutanată 1, H317
Hexametilindanopiran	Nr. CAS: 1222-05-5 Nr. EC: 214-946-9 Nr. index CE: 603-212-00-7 Nr. REACH: 01-2119488227-29	0.125 – 0.2525	Pericol acut pentru mediul acvatic 1, H400 Pericol cronic pentru mediul acvatic 1, H410
Linalool	Nr. CAS: 78-70-6 Nr. EC: 201-134-4 Nr. index CE: 603-235-00-2 Nr. REACH: 01-2119474016-42	0.1 – 0.2	Irit. cutanată 2, H315 Irit. oculară 2, H319 Sens. cutanată 1B, H317
Vertenex	Nr. CAS: 32210-23-4 Nr. EC: 250-954-9 Nr. REACH: 01-2119976286-24	0.1 – 0.2	Sens. cutanată 1B, H317
Geraniol	Nr. CAS: 106-24-1 Nr. EC: 203-377-1 Nr. index CE: 603-241-00-5 Nr. REACH: 01-2119552430-49	0.07 – 0.1425	Irit. cutanată 2, H315 Lez. oculare grave 1, H318 Sens. cutanată 1, H317
Salicilat de benzil	Nr. CAS: 118-58-1 Nr. EC: 204-262-9 Nr. index CE: 607-754-00-5 Nr. REACH: 01-2119969442-31	0.07 – 0.135	Irit. oculară 2, H319 Sens. cutanată 1B, H317 Pericol cronic pentru mediul acvatic 3, H412
Iso E Super	Nr. CAS: 54464-57-2 Nr. EC: 259-174-3 Nr. REACH: 01-2119489989-04	0.07 – 0.135	Irit. cutanată 2, H315 Sens. cutanată 1, H317 Pericol cronic pentru mediul acvatic 1, H410
Citronellol pur	Nr. CAS: 106-22-9 Nr. EC: 203-375-0 Nr. REACH: 01-2119453995-23	0.065 – 0.13	Irit. cutanată 2, H315 Irit. oculară 2, H319 Sens. cutanată 1B, H317
Acetoacetat de etil substanță cu limită națională de expunere profesională (RO)	Nr. CAS: 141-97-9 Nr. EC: 205-516-1	0.02 – 0.035	Neclasificat
Acetat de benzil substanță cu limită națională de expunere profesională (BE, DK, ES, IE, LT, LV, PT, RO)	Nr. CAS: 140-11-4 Nr. EC: 205-399-7 Nr. REACH: 01-2119638272-42	0.015 – 0.0275	Pericol cronic pentru mediul acvatic 3, H412
Carbitol substanță cu limită națională de expunere profesională (AT, DE, EE, SE, SI, CH)	Nr. CAS: 111-90-0 Nr. EC: 203-919-7 Nr. REACH: 01-2119475105-42	0.007233 – 0.0108495	Neclasificat

Denumire	Identificatorul produsului	%	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
alcool decilic substanță cu limită națională de expunere profesională (BG, DE, LT, LV, RO, CH)	Nr. CAS: 112-30-1 Nr. EC: 203-956-9	0 – 0.00043	Pericol cronic pentru mediul acvatic 3, H412
Aldehidă C-6 substanță cu limită națională de expunere profesională (FI, PL)	Nr. CAS: 66-25-1 Nr. EC: 200-624-5	0 – 0.000105	Lichid inflamabil 3, H226
Acid caproic substanță cu limită națională de expunere profesională (BG, LT, LV)	Nr. CAS: 142-62-1 Nr. EC: 205-550-7	0 – 0.000005	Lez. oculare grave 1, H318 Corodarea pielii 1C, H314

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

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor	:	Nu administrați niciodată nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Dacă vă simțiți rău, solicitați sfatul medicului (arătați eticheta, dacă este posibil).
Măsuri de prim ajutor în caz de inhalare	:	Scoateți persoana afectată la aer curat. Lăsați victima să se odihnească.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	:	Îndepărtați hainele contaminate și spălați toate zonele expuse ale pielii cu apă și săpun blând, apoi clătiți cu apă caldă.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	:	Clătiți imediat cu multă apă. Solicitați asistență medicală dacă durerea, clipitul sau roșeața persistă.
Măsuri de prim ajutor după ingestie	:	Clătiți gura. NU provocați vărsături. Solicitați asistență medicală de urgență.

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

Simptome/efecte	:	Nu se preconizează să prezinte un pericol semnificativ în condițiile anticipate de utilizare normală.
-----------------	---	---

4.3. Indicații privind orice asistență medicală imediată și tratament special necesar

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Agenți de stingere

Agenți de stingere adecvați	:	Spumă. Pulbere uscată. Dioxid de carbon. Apă pulverizată. Nisip.
Agenți de stingere neadecvați	:	Nu folosiți un jet puternic de apă.

5.2. Pericole speciale generate de substanță sau amestec

Nu sunt disponibile informații suplimentare

5.3. Recomandări pentru pompieri

Instrucțiuni de stingere a incendiilor	:	Folosiți apă pulverizată sau ceață de apă pentru răcirea recipientelor expuse. Procedați cu prudență la stingerea oricărui incendiu de natură chimică. Împiedicați pătrunderea în mediu a apei folosite la stingerea incendiului.
Protecția în timpul combaterii incendiilor	:	Nu intrați în zona incendiului fără echipament de protecție adecvat, inclusiv protecție respiratorie.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de dispersie accidentală

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

6.1.1. Pentru personalul care nu face parte din echipele de intervenție

Proceduri de urgență	:	Evacuați personalul care nu este necesar.
----------------------	---	---

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protecție	:	Dotați echipa de curățare cu echipament de protecție adecvat.
Proceduri de urgență	:	Aerisiți zona.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Preveniți pătrunderea în canalizare și în apele publice. Anunțați autoritățile dacă lichidul ajunge în canalizare sau în apele publice.

6.3. Metode și materiale pentru izolarea și curățarea scurgerilor

Metode de curățare	:	Absorbiți scurgerile cât mai curând posibil cu solide inerte, precum argila sau pământul diatomaceu. Colectați materialul vărsat. Depozitați separat de alte materiale.
--------------------	---	---

6.4. Trimitere la alte secțiuni

A se vedea secțiunea 8. Controlul expunerii și protecția personală.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță	:	Spălați-vă mâinile și celelalte zone expuse cu apă și săpun delicat înainte de a mânca, bea sau fuma și la plecarea de la locul de muncă. Asigurați o ventilație corespunzătoare în zona de procesare pentru a preveni formarea vaporilor.
---	---	--

7.2. Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventualele incompatibilități

Condiții de depozitare	:	A se păstra numai în recipientul original, într-un loc răcoros și bine ventilat, departe de : A se păstra recipientul închis atunci când nu este utilizat.
Produse incompatibile	:	Baze tari. Acizi tari.
Materiale incompatibile	:	Surse de aprindere. Lumina directă a soarelui.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valori-limită naționale de expunere profesională și valori-limită biologice

Acetoacetat de etil (141-97-9)	
România - Limite de expunere profesională	
VLEP TWA	100 mg/m ³
VLEP TWA [ppm]	19 ppm
VLEP STEL	200 mg/m ³
VLEP STEL [ppm]	38 ppm
Acetat de benzil (140-11-4)	
Belgia - Limite de expunere profesională	
VLEP TWA	62 mg/m ³
VLEP TWA [ppm]	10 ppm
Danemarca - Limite de expunere profesională	
VLEP TWA [1]	61 mg/m ³
VLEP TWA [2]	10 ppm
VLEP STEL	122 mg/m ³
VLEP STEL [ppm]	20 ppm
Irlanda - Limite de expunere profesională	
VLEP TWA [2]	10 ppm
VLEP STEL [ppm]	30 ppm (calculat)
Letonia - Limite de expunere profesională	
VLEP TWA	5 mg/m ³
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (VLEP TWA)	5 mg/m ³
Portugalia - Limite de expunere profesională	
VLEP TWA [ppm]	10 ppm
Categoria chimică VLEP	A4 - Neclasificabil ca substanță cancerigenă pentru oameni

Acetat de benzil (140-11-4)	
România - Limite de expunere profesională	
VLEP TWA	50 mg/m ³
VLEP TWA [ppm]	8 ppm
VLEP STEL	80 mg/m ³
VLEP STEL [ppm]	13 ppm
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (VLEP TWA) [1]	62 mg/m ³
VLA-ED (VLEP TWA) [2]	10 ppm
SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională	
VLEP ACGIH TWA [ppm]	10 ppm
Categorie chimică ACGIH	Neclasificabil ca substanță cancerigenă pentru oameni

Carbitol (111-90-0)	
Austria - Limite de expunere profesională	
MAK (VLEP TWA)	35 mg/m ³
MAK (VLEP TWA) [ppm]	6 ppm
MAK (VLEP STEL)	140 mg/m ³
MAK (OEL STEL) [ppm]	24 ppm
Estonia - Limite de expunere profesională	
VLEP TWA	50.1 mg/m ³
VLEP TWA [ppm]	10 ppm
Categoria chimică VLEP	Mențiune privind absorbția cutanată
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	35 mg/m ³ (riscul de afectare a embrionului sau a fătului poate fi exclus dacă se respectă valorile AGW și BGW)
AGW (OEL TWA) [2]	6 ppm (riscul de afectare a embrionului sau a fătului poate fi exclus dacă se respectă valorile AGW și BGW)
Slovenia - Limite de expunere profesională	
VLEP TWA	35 mg/m ³
VLEP TWA [ppm]	6 ppm
VLEP STEL	70 mg/m ³
VLEP STEL [ppm]	12 ppm
Suedia - Limite de expunere profesională	
NGV (OEL TWA)	80 mg/m ³
NGV (OEL TWA) [ppm]	15 ppm
KTV (OEL STEL)	170 mg/m ³
KTV (OEL STEL) [ppm]	30 ppm
Categoria chimică VLEP	Mențiune privind absorbția cutanată
Elveția - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA) [1]	50 mg/m ³ (aerosol, pulberi inhalabile, vapori)
KZGW (OEL STEL)	100 mg/m ³ (aerosol, pulberi inhalabile, vapori)

alcool decilic (112-30-1)	
Bulgaria - Limite de expunere profesională	
VLEP TWA	10 mg/m ³
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	

alcoool decilic (112-30-1)	
AGW (OEL TWA) [1]	66 mg/m ³ (riscul de afectare a embrionului sau a fătului poate fi exclus dacă se respectă valorile AGW și BGW)
AGW (OEL TWA) [2]	10 ppm (riscul de afectare a embrionului sau a fătului poate fi exclus dacă se respectă valorile AGW și BGW)
Letonia - Limite de expunere profesională	
VLEP TWA	10 mg/m ³
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (VLEP TWA)	10 mg/m ³
România - Limite de expunere profesională	
VLEP TWA	100 mg/m ³
VLEP TWA [ppm]	15 ppm
VLEP STEL	200 mg/m ³
VLEP 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 (aerosol, vapori)

Aldehidă C-6 (66-25-1)	
Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL STEL)	42 mg/m ³
HTP (OEL STEL) [ppm]	10 ppm
Polonia - Limite de expunere profesională	
NDS (OEL TWA)	40 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	80 mg/m ³

acid caproic (142-62-1)	
Bulgaria - Limite de expunere profesională	
VLEP TWA	5 mg/m ³
Letonia - Limite de expunere profesională	
VLEP TWA	5 mg/m ³
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (VLEP TWA)	5 mg/m ³

8.1.2. Proceduri de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Contaminanți formați în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.5. Gruparea măsurilor de control

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Măsuri de control al expunerii

8.2.1. Măsuri tehnice de control adecvate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.2. Echipament individual de protecție

Echipament individual de protecție:

Evitați orice expunere inutilă.

Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



8.2.2.1. Protecția ochilor și a feței

Protecția ochilor:

Ochelari de protecție chimică sau ochelari de siguranță

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția mâinilor:

Purtați mănuși de protecție.

8.2.2.3. Protecția respiratorie

Protecția respiratorie:

Purtați o mască adecvată

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controale ale expunerii mediului

Alte informații:

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	:	Lichid
Culoare	:	Standard.
Miros	:	caracteristic.
Prag de miros	:	Nu sunt disponibile date
pH	:	Nu sunt disponibile date
Viteza relativă de evaporare (acetat de butil=1)	:	Nu sunt disponibile date
Punct de topire	:	Nu sunt disponibile date
Punct de congelare	:	Nu sunt disponibile date
Punct de fierbere	:	Nu sunt disponibile date
Punct de inflamabilitate	:	> 93 °C
Temperatura de autoaprindere	:	Nu sunt disponibile date
Temperatura de descompunere	:	Nu sunt disponibile date
Inflamabilitate (solid, gaz)	:	Neinflamabil.
Presiunea vaporilor	:	Nu sunt disponibile date
Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C	:	Nu sunt disponibile date
Densitate relativă	:	Nu sunt disponibile date
Solubilitate	:	Nu sunt disponibile date
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	:	Nu sunt disponibile date
Vâscozitate cinematică	:	Nu sunt disponibile date
Vâscozitate dinamică	:	Nu sunt disponibile date
Proprietăți explozive	:	Nu sunt disponibile date

Proprietăți oxidante	:	Nu sunt disponibile date
Limite de explozie	:	Nu sunt disponibile date

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.2. Stabilitate chimică

Nu a fost stabilită.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Nu a fost stabilită.

10.4. Condiții de evitat

Lumina directă a soarelui. Temperaturi extrem de ridicate sau scăzute.

10.5. Materiale incompatibile

Acizi puternici. Baze puternice.

10.6. Produși de descompunere periculoși

fum. Monoxid de carbon. Dioxid de carbon.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută (orală)	:	Neclasificat
Toxicitate acută (cutanată)	:	Neclasificat
Toxicitate acută (prin inhalare)	:	Neclasificat

Benzoat de benzil (120-51-4)

DL50 orală, șobolan	500 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
DL50 orală	1160 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat, iepure	4000 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)

Aldehidă hexilcinamică (101-86-0)

DL50 orală, șobolan	3100 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
DL50 orală	3100 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat, iepure	> 3000 mg/kg (Sursă: EPA_HPVP)
CL50 prin inhalare - șobolan	> 5 mg/l/4h

Acetat de linalil (115-95-7)

DL50 orală, șobolan	14550 mg/kg (Sursă: EPA_HPVP)
DL50 cutanat, iepure	> 5000 mg/kg (Sursă: EPA_HPVP)

Hexametilindanopiran (1222-05-5)

DL50 orală, șobolan	> 3250 mg/kg (Sursă: CHEMVIEW)
DL50 cutanat, iepure	> 3250 mg/kg (Sursă: CHEMVIEW)

Linalool (78-70-6)

DL50 orală	2790 mg/kg greutate corporală
------------	-------------------------------

Vertenex (32210-23-4)

DL50 orală, șobolan	5 g/kg (Sursă: NLM_CIP)
DL50 orală	3370 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat, iepure	> 5000 mg/kg (Sursă: CHEMVIEW)

Geraniol (106-24-1)		
DL50 orală, șobolan		3600 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
DL50 orală		3600 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat, iepure		> 5 g/kg (Sursă: NLM_CIP)
Salicilat de benzil (118-58-1)		
DL50 orală, șobolan		2227 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
DL50 orală		2200 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat, iepure		> 5000 mg/kg (Sursă: CHEMVIEW)
Citronellol Pure (106-22-9)		
DL50 orală, șobolan		3450 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
DL50 orală		3450 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat, iepure		2650 mg/kg (Sursă: EPA_HPV)
DL50 cutanată		2650 mg/kg greutate corporală
Acetoacetat de etil (141-97-9)		
DL50 orală, șobolan		3980 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
DL50 cutanat, iepure		> 5000 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
Acetat de benzil (140-11-4)		
DL50 orală, șobolan		2490 mg/kg (Sursă: JAPAN_GHS)
DL50 orală		2490 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat, iepure		> 5000 mg/kg (Sursă: JAPAN_GHS)
Carbitol (111-90-0)		
DL50 orală, șobolan		10502 mg/kg (Sursa: OECD_SIDS)
DL50 cutanat, iepure		9143 mg/kg (Sursa: OECD_SIDS)
CL50 prin inhalare - șobolan		> 5240 mg/m ³ (Timp de expunere: 4 h Sursa: NLM_CIP)
alcool decilic (112-30-1)		
DL50 orală, șobolan		4720 mg/kg (Sursa: NZ_CCID)
DL50 cutanat, iepure		3560 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
Aldehidă C-6 (66-25-1)		
DL50 orală, șobolan		4890 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
DL50 cutanat, iepure		> 8100 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
acid caproic (142-62-1)		
DL50 orală, șobolan		3 g/kg (Sursa: NLM_HSDB)
DL50 orală		4000 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat, iepure		630 mg/kg (Sursa: NLM_HSDB)
Corodarea/iritarea pielii	:	Neclasificat
Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Leziuni oculare grave/iritare oculară	:	Neclasificat
Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Sensibilizare respiratorie sau cutanată	:	Neclasificat
Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Mutagenitatea celulelor germinale	:	Neclasificat

Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
-------------------------	---	--

Cancerigenitate	:	Neclasificat
-----------------	---	--------------

Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
-------------------------	---	--

Acetat de benzil (140-11-4)

Grupa IARC	:	3 - Neclasificabil
------------	---	--------------------

Toxicitate pentru reproducere	:	Neclasificat
-------------------------------	---	--------------

Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
-------------------------	---	--

STOT - expunere unică	:	Neclasificat
-----------------------	---	--------------

Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
-------------------------	---	--

STOT - expunere repetată	:	Neclasificat
--------------------------	---	--------------

Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
-------------------------	---	--

Pericol prin aspirare	:	Neclasificat
-----------------------	---	--------------

Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
-------------------------	---	--

Benzoat de benzil (120-51-4)

Vâscozitate cinematică	:	7.456 mm²/s
------------------------	---	-------------

Efecte adverse potențiale asupra sănătății umane și simptome	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
--	---	--

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)	:	Neclasificat
---	---	--------------

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic)	:	Nociv 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 - Specie: Danio rerio [semistatic] Sursa: ECHA)
------------------	---	---

NOEC (cronic)	:	0.168 mg/l
---------------	---	------------

Acetat de linalil (115-95-7)

LC50 - Pești [1]	:	11 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Cyprinus carpio [cu curgere continuă] Sursa: ECHA)
------------------	---	--

Hexametilindanopiran (1222-05-5)

LC50 - Pești [1]	:	0,452 mg/l Wolf, 1996d-27682
------------------	---	------------------------------

LC50 - Alte organisme acvatice [1]	:	> 0,14 mg/l DOSAR REACH Pimephales promelas
------------------------------------	---	---

EC50 - Crustacee [2]	:	260 µg/l Dosar REACH
----------------------	---	----------------------

EC50 - Alte organisme acvatice [1]	:	0,131 mg/l Dosar REACH
------------------------------------	---	------------------------

Linalool (78-70-6)

EC50 96h - Alge [1]	:	88,3 mg/l (Specie: Desmodesmus subspicatus)
---------------------	---	---

Vertenex (32210-23-4)

LC50 - Pești [1]	:	8,6 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Cyprinus carpio [semistatic] Sursa: ECHA)
------------------	---	--

Geraniol (106-24-1)

LC50 - Pești [1]	:	22 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Danio rerio [static] Sursa: ECHA)
------------------	---	---

Salicilat de benzil (118-58-1)	
LC50 - Pești [1]	1,03 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Danio rerio [semistatic] Sursa: ECHA)

Acetoacetat de etil (141-97-9)	
LC50 - Pești [1]	298 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Pimephales promelas Sursa: IUCLID)
LC50 - Pești [2]	290 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Oncorhynchus mykiss Sursa: IUCLID)
EC50 - Crustacee [1]	646 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specie: Daphnia magna)
EC50 72 h - Alge [1]	> 500 mg/l (Specie: Desmodesmus subspicatus)

Carbitol (111-90-0)	
LC50 - Pești [1]	10000 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Lepomis macrochirus [static] Sursa: EPA)
LC50 - Pești [2]	19100 – 23900 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Lepomis macrochirus [flux continuu] Sursa: EPA)
EC50 - Crustacee [1]	3940 – 4670 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specie: Daphnia magna)

alcool decilic (112-30-1)	
LC50 - Pești [1]	2,2 – 2,5 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Pimephales promelas [flux continuu] Sursa: EPA)
LC50 - Pești [2]	4,12 – 6,2 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Lepomis macrochirus [static] Sursa: EPA)
EC50 - Crustacee [1]	3 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specie: Daphnia magna)

Aldehidă C-6 (66-25-1)	
LC50 - Pești [1]	12 – 16,5 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Pimephales promelas [flux continuu] Sursa: EPA)

acid caproic (142-62-1)	
LC50 - Pești [1]	306 – 334 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Pimephales promelas [flux continuu] Sursa: EPA)
LC50 - Pești [2]	88 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Pimephales promelas [static] Sursa: EPA)

12.2. Persistență și degradabilitate

FRESH CUT PEONY #EU41821F 5%	
Persistență și degradabilitate	Nu este stabilită.

Benzoat de benzil (120-51-4)	
Persistență și degradabilitate	Poate provoca efecte adverse de lungă durată asupra mediului.

12.3. Potențial de bioacumulare

FRESH CUT PEONY #EU41821F 5%	
Potențial de bioacumulare	Nu este stabilită.

Benzoat de benzil (120-51-4)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,97 (la 25 °C)
Potențial de bioacumulare	Nu este stabilită.

Acetat de linalil (115-95-7)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,9 (la 25 °C)

Hexametilindanopiran (1222-05-5)	
BCF - Pești [1]	(1618 fără dimensiune (corp întreg, greutate umedă)
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	5,3 (la 25 °C (la pH 7)

Vertenex (32210-23-4)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4,8 (la 25 °C)

Geraniol (106-24-1)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,6 (la 25 °C)
Salicilat de benzil (118-58-1)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4
Citronellol Pure (106-22-9)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,41 (la 25 °C)
Acetoacetat de etil (141-97-9)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0,8 (la 20 °C)
Acetat de benzil (140-11-4)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,96 (la 25 °C (la pH 7)
Carbitol (111-90-0)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	-0.8
alcool decilic (112-30-1)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4,5 (la 25 °C (la pH 6)
Aldehidă C-6 (66-25-1)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,3 (la 25 °C (la pH 5)
acid caproic (142-62-1)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1.88

12.4. Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.6. Alte efecte adverse

Informații suplimentare	:	Evitați eliberarea în mediu.
-------------------------	---	------------------------------

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Recomandări privind eliminarea produsului/ambalajului	:	Eliminați în condiții de siguranță, în conformitate cu reglementările locale/naționale.
Ecologie - materiale reziduale	:	Evitați eliberarea în mediu.
Cod HP	:	Cod HP HP3 - „Inflamabil:” - deșeuri lichide inflamabile: deșeuri lichide cu un punct de aprindere sub 60 °C sau deșeuri de gazolină, motorină și uleiuri ușoare de încălzire cu un 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 de la contactul cu aerul; - deșeuri solide inflamabile: deșeuri solide care sunt ușor combustibile sau pot provoca ori contribui la izbucnirea unui incendiu prin frecare; - deșeuri gazoase inflamabile: deșeuri gazoase care sunt inflamabile în aer la 20 °C și la presiunea standard de 101,3 kPa; - deșeuri reactive cu apa: deșeuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile în cantități periculoase; - alte deșeuri inflamabile: aerosoli inflamabili, deșeuri cu autoîncălzire inflamabilă, peroxizi organici inflamabili și deșeuri autoreactive inflamabile. HP14 - „Ecotoxic:” deșeuri care prezintă sau pot prezenta riscuri imediate ori întârziate pentru unul sau mai multe sectoare ale mediului

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Număr ONU				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.2. Denumirea oficială ONU pentru transport				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.4. Grupă de ambalare				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.5. Pericole pentru mediu				
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
Transport 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 în vrac în conformitate cu anexa II la MARPOL și Codul IBC

Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Reglementări/legislație privind siguranța, sănătatea și mediul specifice substanței sau amestecului

15.1.1. Reglementări UE

Anexa XVII REACH (lista de restricții)

Lista de restricții UE (anexa XVII REACH)		
Cod de referință	Se aplică la	Titlul sau descrierea poziției
3(a)	Aldehidă C-6	Substanțe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol stabilite 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)	Benzoat de benzil ; aldehidă hexilcinamică ; acetat de linalil ; linalol ; Vertenex ; geraniol ; salicilat de benzil ; Iso E Super ; citronelol pur ; acid caproic	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

Lista de restricții UE (anexa XVII REACH)		
Cod de referință	Se aplică la	Titlul sau descrierea poziției
3(c)	FRESH CUT PEONY #EU41821F 5% ; Benzoat de benzil ; Aldehydă hexilcinamică ; Hexametilindanopiran ; Salicilat de benzil ; Iso E Super ; Acetat de benzil ; 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.	Aldehydă C-6	Substanțe clasificate ca gaze inflamabile din categoria 1 sau 2, lichide inflamabile din categoria 1, 2 sau 3, solide inflamabile din categoria 1 sau 2, substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, degajă gaze inflamabile, din categoria 1, 2 sau 3, lichide piroforice din categoria 1 sau solide piroforice din categoria 1, indiferent dacă sunt sau nu incluse în partea 3 a anexei VI la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

Nu conține nicio substanță inclusă în anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

Lista substanțelor candidate REACH (SVHC)

Nu conține nicio substanță inclusă pe lista substanțelor candidate REACH

Regulamentul PIC (consimțământ prealabil în cunoștință de cauză)

Nu conține nicio substanță inclusă pe lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase)

Regulamentul POP (poluanți organici persistenti)

Nu conține nicio substanță inclusă pe lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenti)

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu conține nicio substanță inclusă pe lista substanțelor care epuizează stratul de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care epuizează stratul de ozon)

Regulamentul privind precursorii de explozivi (2019/1148)

Nu conține nicio substanță inclusă pe lista precursorilor de explozivi (Regulamentul UE 2019/1148 privind introducerea pe piață și utilizarea precursorilor de explozivi)

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține nicio substanță inclusă pe lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind fabricarea și introducerea pe piață a anumitor substanțe utilizate la fabricarea ilicită a stupefiantelor și a substanțelor psihotrope)

15.1.2. Reglementări naționale

Germania																														
Clasa de pericol pentru apă (WGK)	:	WGK 1, ușor periculos pentru apă (clasificare conform AwSV, anexa 1).																												
Clasa de depozitare (LGK, TRGS 510)	:	LGK 12 - Lichide necombustibile.																												
Tabel privind depozitarea în comun	:	<table><tr><td>LGK 1</td><td>LGK 2A</td><td>LGK 2B</td><td>LGK 3</td><td>LGK 4.1A</td></tr><tr><td>LGK 4.1B</td><td>LGK 4.2</td><td>LGK 4.3</td><td>LGK 5.1A</td><td>LGK 5.1B</td></tr><tr><td>LGK 5.1C</td><td>LGK 5.2</td><td>LGK 6.1A</td><td>LGK 6.1B</td><td>LGK 6.1C</td></tr><tr><td>LGK 6.1D</td><td>LGK 6.2</td><td>LGK 7</td><td>LGK 8A</td><td>LGK 8B</td></tr><tr><td>LGK 10</td><td>LGK 11</td><td>LGK 12</td><td>LGK 13</td><td>LGK 10-13</td></tr></table>				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
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 în comun nu este permisă pentru	:	LGK 1, LGK 6.2, LGK 7.																												
Depozitarea în comun cu restricții este permisă pentru	:	LGK 4.1A, LGK 4.3, LGK 5.1C.																												
Depozitarea în comun 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 intră sub incidența Ordonanței privind incidentele periculoase (12. BImSchV).																												
Țările de Jos																														

Categoria ABM	:	A(3) – periculos pentru organismele acvatic, poate avea efecte periculoase pe termen lung în mediul acvatic
Lista SZW a substanțelor cancerigene	:	Niciuna dintre componente nu este menționată
Lista SZW a substanțelor mutagene	:	Niciuna dintre componente nu este menționată
Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – alăptare	:	Niciuna dintre componente nu este menționată
Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – fertilitate	:	Niciuna dintre componente nu este menționată
Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – dezvoltare	:	Niciuna dintre componente nu este menționată
Danemarca		
Observații privind clasificarea	:	Trebuie respectate orientările privind gestionarea situațiilor de urgență pentru depozitarea lichidelor inflamabile
Reglementări naționale daneze	:	Femeile însărcinate sau care alăptează și 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 securității chimice

Nu a fost efectuată nicio evaluare a securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Surse de date	:	REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.
Alte informații	:	Niciuna.

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Toxicitate acută 4 (orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
EUH208	Conține aldehydă hexil cinamică, acetat de linalil, linalool, Vertenex, geraniol, salicilat de benzil, Iso E Super, citronelol pur. Poate provoca o reacție alergică.
Lezare oculară gravă, categoria 1	Lezare oculară gravă/iritarea ochilor, categoria 1
Eye Irrit. 2	Leziuni oculare grave/iritarea ochilor, categoria 2
Flam. Liq. 3	Lichide inflamabile, categoria 3
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Textul integral al frazelor H și EUH:	
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.
H411	Toxic pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.
H412	Nociv pentru organismele acvatice, cu efecte de lungă durată.
Skin Corr. 1C	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1C
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizarea pielii, categoria 1
Skin Sens. 1B	Sensibilizarea pielii, categoria 1B
Clasificarea este conformă cu : ATP 12	

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale și sunt destinate numai descrierii produsului în scopul îndeplinirii cerințelor privind sănătatea, siguranța și mediul. Prin urmare, acestea nu trebuie interpretate ca o garanție a vreunei proprietăți specifice a produsului.

FRESH CUT PEONY #EU41821F 5%

Fișă cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Pictograme CLP ale produsului din catalog



GHS07 · GHS09