

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

1.1. Identificatorul produsului

Forma produsului	:	Amestec
Denumirea produsului	:	ROASTED COFFEE #EU35918F 10% in DPG
Codul produsului	:	EU35918F_10%
Tipul produsului	:	Parfumuri, substanțe parfumante

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

Utilizări relevante identificate

Specificații privind utilizarea industrială/profesională	:	Industrial Numai pentru uz profesional
Utilizarea substanței/amestecului	:	Parfumuri, substanțe parfumante
Funcția sau categoria de utilizare	:	Agenți odoriferi

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.4. Număr de telefon pentru situații de urgență

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 adverse fizico-chimice, asupra sănătății umane și asupra mediului

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.
Recomandări de precauție (CLP)	:	P273 - Evitați dispersarea în mediu. P501 - Eliminați 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 3(2H)-furanonă, 4-hidroxi-2,5-dimetil-. Poate provoca o reacție alergică.

2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT și/sau vPvB ≥ 0,1 % evaluate în conformitate cu anexa XIII la REACH
Amestecul nu conține substanțe incluse în lista întocmită în conformitate cu articolul 59 alineatul (1) din REACH ca având proprietăți care perturbă sistemul endocrin sau substanțe identificate ca având proprietăți care perturbă sistemul endocrin în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, în concentrație egală sau mai mare de 0,1 %

SECȚIUNEA 3: Compoziția/informații privind componenții

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	3.965 – 7.93497	Toxicitate acută 4 (orală), H302 Pericol acut pentru mediul acvatic 1, H400 Pericol cronic pentru mediul acvatic 2, H411
benzotiazol substanță cu limită (limite) națională (naționale) de expunere profesională (PL)	Nr. CAS: 95-16-9 Nr. EC: 202-396-2	0.02 – 0.035	Toxicitate acută 4 (orală), H302 Toxicitate acută 2 (dermică), H310 Toxicitate acută 4 (inhalare), H332 Toxicitate acută 3 (inhalare: vapori), H331 Iritarea ochilor 2, H319
3(2H)-furanonă, 4-hidroxi-2,5-dimetil-	Nr. CAS: 3658-77-3 Nr. EC: 222-908-8	0.01 – 0.01627	Toxicitate acută 4 (orală), H302 Corodarea pielii 1B, H314 Iritarea ochilor 2, H319 Sensibilizarea pielii 1A, H317
acetil propionil substanță cu limită (limite) națională (naționale) de expunere profesională (DE, SI, CH)	Nr. CAS: 600-14-6 Nr. EC: 209-984-8	0.01 – 0.01217	Lichid inflamabil 2, H225 Lezarea gravă a ochilor 1, H318 Sensibilizarea pielii 1B, H317 STOT RE 2, H373
etanol; alcool etilic substanță cu limită (limite) națională (naționale) de expunere profesională (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH, TR)	Nr. CAS: 64-17-5 Nr. EC: 200-578-6 Nr. index CE: 603-002-00-5	0 – 0.00382	Lichid inflamabil 2, H225
piridină substanță cu limită (limite) națională (naționale) de expunere profesională (AT, BE, BG, CY, CZ, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH, TR); substanță cu limită comunitară de expunere profesională	Nr. CAS: 110-86-1 Nr. EC: 203-809-9 Nr. index CE: 613-002-00-7	0 – 0.00074	Lichid inflamabil 2, H225 Toxicitate acută 4 (orală), H302 Toxicitate acută 4 (dermică), H312 Toxicitate acută 4 (inhalare), H332 Toxicitate acută 4 (inhalare: pulberi, ceață), H332
2,6-xilenol substanță cu limită (limite) națională (naționale) de expunere profesională (LV, RO)	Nr. CAS: 576-26-1 Nr. EC: 209-400-1 Nr. index CE: 604-006-00-X	0 – 0.00059	Toxicitate acută 3 (orală), H301 Toxicitate acută 3 (dermică), H311 Corodarea pielii 1B, H314 Lezarea gravă a ochilor 1, H318 Pericol cronic pentru mediul acvatic 2, H411
izovaleraldehidă substanță cu limită (limite) națională (naționale) de expunere profesională (AT, DE, LT, SI)	Nr. CAS: 590-86-3 Nr. EC: 209-691-5	0 – 0.00045	Lichid inflamabil 2, H225 Iritarea ochilor 2, H319 Sensibilizarea pielii 1B, H317 STOT SE 3, H335 Pericol cronic pentru mediul acvatic 2, H411
acetaldehidă; etanal substanță cu limită (limite) națională (naționale) de expunere profesională (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH)	Nr. CAS: 75-07-0 Nr. EC: 200-836-8 Nr. index CE: 605-003-00-6	0 – 0.00018	Lichid inflamabil 1, H224 Toxicitate acută 4 (orală), H302 Iritarea ochilor 2, H319 Mutagenitate 2, H341 Cancerigenitate 1B, H350 STOT SE 3, H335

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

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsurile de prim ajutor – informații generale	:	Nu administrați niciodată nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Dacă vă simțiți rău, solicitați asistență medicală (arătați eticheta, dacă este posibil).
Măsurile de prim ajutor după inhalare	:	Permiteți persoanei afectate să respire aer curat. Lăsați victima să se odihnească.

Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	:	Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată și spălați toate zonele expuse ale pielii cu apă și săpun delicat, 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 ingerare	:	Clătiți gura. NU provocați vomă. 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 tratamente speciale necesare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

Mijloace de stingere adecvate	:	Spumă. Pulbere uscată. Dioxid de carbon. Apă pulverizată. Nisip.
Mijloace de stingere necorespunzătoare	:	Nu utilizați un jet puternic de apă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau amestec

Nu sunt disponibile informații suplimentare

5.3. Recomandări pentru pompieri

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

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de dispersie accidentală

6.1. Măsuri de precauție individuale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Pentru personalul care nu intervine în situații de urgență

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

Pentru personalul de intervenție

Echipament de protecție	:	Asigurați echipajului de curățare echipament de protecție adecvat.
Proceduri de urgență	:	Ventilați zona.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Împiedicați pătrunderea în canalizare și în apele publice. Informați autoritățile dacă lichidul pătrunde în canalizare sau în apele publice.

6.3. Metode și materiale pentru izolarea și curățarea scurgerilor

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

6.4. Trimiteri către 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 alte zone expuse cu apă și săpun blând înainte de a mânca, bea sau fuma și la plecarea de la locul de muncă. Asigurați o bună ventilație în zona de procesare pentru a preveni formarea vaporilor.
---	---	--

7.2. Condiții pentru depozitarea în 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 puternice. Acizi puternici.

Materiale incompatibile	:	Surse de aprindere. Lumina directă a soarelui.																													
Germania																															
Clasa de depozitare (LGK, TRGS 510)	:	LGK 12 - Lichide necombustibile																													
Tabel de depozitare 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																													
Elveția																															
Clasa de depozitare (LK)	:	LK 10/12 - Lichide																													

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii/protecție personală

8.1. Parametri de control

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

Izovaleraldehidă (590-86-3)	
Austria - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	39 mg/m ³
MAK (OEL TWA)	10 ppm
MAK (OEL STEL)	39 mg/m ³
MAK (OEL STEL)	10 ppm
OEL C	39 mg/m ³
OEL C	10 ppm
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	39 mg/m ³
AGW (OEL TWA)	10 ppm
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	10 mg/m ³
Slovenia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	39 mg/m ³
OEL TWA	10 ppm
OEL STEL	39 mg/m ³
OEL STEL	10 ppm
etanol; alcool etilic (64-17-5)	
Austria - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	1900 mg/m ³
MAK (OEL TWA)	1000 ppm
MAK (OEL STEL)	3800 mg/m ³
MAK (OEL STEL)	2000 ppm
Belgia - Limite de expunere profesională	

etanol; alcool etilic (64-17-5)	
OEL TWA	1907 mg/m ³
OEL TWA	1000 ppm
Bulgaria - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	1000 mg/m ³
Croatia - Limite de expunere profesională	
GVI (OEL TWA)	1900 mg/m ³
GVI (OEL TWA)	1000 ppm
Republica Cehă - Limite de expunere profesională	
PEL (OEL TWA)	1000 mg/m ³
Danemarca - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	1900 mg/m ³
OEL TWA	1000 ppm
OEL STEL	3800 mg/m ³
OEL STEL	2000 ppm
Estonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	1000 mg/m ³
OEL TWA	500 ppm
OEL STEL	1900 mg/m ³
OEL STEL	1000 ppm
Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL TWA)	1900 mg/m ³
HTP (OEL TWA)	1000 ppm
HTP (OEL STEL)	2500 mg/m ³
HTP (OEL STEL)	1300 ppm
Franța - Limite de expunere profesională	
VME (OEL TWA)	1900 mg/m ³
VME (OEL TWA)	1000 ppm
VLE (OEL C/STEL)	9500 mg/m ³
VLE (OEL C/STEL)	5000 ppm
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	380 mg/m ³ (riscul de afectare a embrionului sau a fătului poate fi exclus dacă se respectă valorile AGW și BGW)
AGW (OEL TWA)	
	200 ppm (riscul de afectare a embrionului sau a fătului poate fi exclus dacă se respectă valorile AGW și BGW)
Grecia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	1900 mg/m ³
OEL TWA	1000 ppm
Ungaria - Limite de expunere profesională	
AK (OEL TWA)	1900 mg/m ³
CK (OEL STEL)	3800 mg/m ³
Irlanda - Limite de expunere profesională	
OEL STEL	1000 ppm
Letonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	1000 mg/m ³

etanol; alcool etilic (64-17-5)	
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	1000 mg/m ³
IPRV (OEL TWA)	500 ppm
TPRV (OEL STEL)	1900 mg/m ³
TPRV (OEL STEL)	1000 ppm
Țările de Jos - Limite de expunere profesională	
TGG-8u (OEL TWA)	260 mg/m ³
TGG-8u (OEL TWA)	137 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	1900 mg/m ³
TGG-15min (OEL STEL)	1000 ppm
Categoria chimică MAC	Notăție cutanată
Polonia - Limite de expunere profesională	
NDS (OEL TWA)	1900 mg/m ³
Portugalia - Limite de expunere profesională	
OEL STEL	1000 ppm
Categoria chimică OEL	A3 - Carcinogen animal confirmat, cu relevanță necunoscută pentru oameni
România - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	1900 mg/m ³
OEL TWA	1000 ppm
OEL STEL	9500 mg/m ³
OEL STEL	5000 ppm
Slovacia - Limite de expunere profesională	
NPHV (OEL TWA)	960 mg/m ³
NPHV (OEL TWA)	500 ppm
NPHV (OEL C)	1920 mg/m ³
Slovenia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	960 mg/m ³
OEL TWA	500 ppm
OEL STEL	1920 mg/m ³
OEL STEL	1000 ppm
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-EC (OEL STEL)	1910 mg/m ³
VLA-EC (OEL STEL)	1000 ppm
Suedia - Limite de expunere profesională	
NGV (OEL TWA)	1000 mg/m ³
NGV (OEL TWA)	500 ppm
KGV (OEL STEL)	1900 mg/m ³
KGV (OEL STEL)	1000 ppm
Regatul Unit - Limite de expunere profesională	
WEL TWA (OEL TWA)	1920 mg/m ³
WEL TWA (OEL TWA)	1000 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	5760 mg/m ³ (calculat)
WEL STEL (OEL STEL)	3000 ppm (calculat)
Norvegia - Limite de expunere profesională	

etanol; alcool etilic (64-17-5)	
Grenseverdi (OEL TWA)	950 mg/m ³
Grenseverdi (OEL TWA)	500 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	1187.5 mg/m ³ (valoare calculată)
Korttidsverdi (OEL STEL)	625 ppm (valoare calculată)
Elveția - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	960 mg/m ³ (nu există un risc crescut de carcinogenitate și toxicitate asupra reproducerii dacă se respectă valoarea TWA)
MAK (OEL TWA)	500 ppm (nu există un risc crescut de carcinogenitate și toxicitate pentru reproducere dacă se respectă valoarea TWA)
KZGW (OEL STEL)	1920 mg/m ³ (nu există un risc ridicat de carcinogenitate dacă se respectă valoarea TWA)
KZGW (OEL STEL)	1000 ppm (nu există un risc ridicat de carcinogenitate dacă se respectă valoarea TWA)
Categoria chimică OEL	Cancerigen categoria C1A cu valoare-prag, toxic pentru reproducere categoria 1A
SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională	
ACGIH® TLV® STEL	1000 ppm
Categorie chimică ACGIH	Cancerigen animal confirmat, cu relevanță necunoscută pentru oameni
acetaldehidă; etanal (75-07-0)	
Austria - Limite de expunere profesională	
OEL C	90 mg/m ³
OEL C	50 ppm
Categoria chimică OEL	Cancerigen grupa A2
Belgia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	46 mg/m ³
OEL TWA	25 ppm
Bulgaria - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	30 mg/m ³
OEL STEL	200 mg/m ³
Croatia - Limite de expunere profesională	
GVI (OEL TWA)	37 mg/m ³
GVI (OEL TWA)	20 ppm
KGVI (OEL STEL)	92 mg/m ³
KGVI (OEL STEL)	50 ppm
Republica Cehă - Limite de expunere profesională	
PEL (OEL TWA)	50 mg/m ³
Danemarca - Limite de expunere profesională	
OEL C	45 mg/m ³
OEL C	25 ppm
Estonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	45 mg/m ³
OEL TWA	25 ppm
OEL STEL	90 mg/m ³
OEL STEL	50 ppm
Categoria chimică OEL	Substanță cancerigenă
Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL STEL)	46 mg/m ³
HTP (OEL STEL)	

acetaldehidă; etanal (75-07-0)	
25 ppm	
Franța - Limite de expunere profesională	
VME (OEL TWA)	180 mg/m ³
VME (OEL TWA)	100 ppm
Categoria chimică OEL	Cancerigen categoria 1B, mutagen categoria 2
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	91 mg/m ³ (riscul de afectare a embrionului sau a fătului poate fi exclus dacă se respectă valorile AGW și BGW)
AGW (OEL TWA)	
	50 ppm (riscul de afectare a embrionului sau a fătului poate fi exclus dacă se respectă valorile AGW și BGW)
Grecia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	180 mg/m ³
OEL TWA	100 ppm
OEL STEL	270 mg/m ³
OEL STEL	150 ppm
Ungaria - Limite de expunere profesională	
AK (OEL TWA)	45 mg/m ³
CK (OEL STEL)	45 mg/m ³
Irlanda - Limite de expunere profesională	
OEL STEL	45 mg/m ³
OEL STEL	25 ppm
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	45 mg/m ³
IPRV (OEL TWA)	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	90 mg/m ³
TPRV (OEL STEL)	50 ppm
Categoria chimică OEL	Cancerigen
Țările de Jos - Limite de expunere profesională	
TGG-8u (OEL TWA)	37 mg/m ³
TGG-8u (OEL TWA)	20 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	92 mg/m ³
TGG-15min (OEL STEL)	50 ppm
Polonia - Limite de expunere profesională	
NDSP (OEL C)	45 mg/m ³
Portugalia - Limite de expunere profesională	
OEL C	25 ppm
Categoria chimică OEL	A2 - Cancerigen suspectat pentru oameni
România - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	90 mg/m ³
OEL TWA	50 ppm
OEL STEL	180 mg/m ³
OEL STEL	100 ppm
Slovacia - Limite de expunere profesională	
NPHV (OEL TWA)	91 mg/m ³
NPHV (OEL TWA)	

acetaldehidă; etanal (75-07-0)	
50 ppm	
Slovenia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	91 mg/m ³
OEL TWA	50 ppm
OEL STEL	91 mg/m ³
OEL STEL	50 ppm
Categoria chimică OEL	Categoria 2
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-EC (OEL STEL)	46 mg/m ³
VLA-EC (OEL STEL)	25 ppm
Categoria chimică OEL	C1B
Suedia - Limite de expunere profesională	
NGV (OEL TWA)	45 mg/m ³
NGV (OEL TWA)	25 ppm
KGV (OEL STEL)	90 mg/m ³
KGV (OEL STEL)	50 ppm
Categoria chimică OEL	Cancerigen
Regatul Unit - Limite de expunere profesională	
WEL TWA (OEL TWA)	37 mg/m ³
WEL TWA (OEL TWA)	20 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	92 mg/m ³
WEL STEL (OEL STEL)	50 ppm
Categorie chimică WEL	Capabil să provoace cancer și/sau leziuni genetice ereditare
Norvegia - Limite de expunere profesională	
Grenseverdi (OEL TWA)	45 mg/m ³
Grenseverdi (OEL TWA)	25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	67,5 mg/m ³ (valoare calculată)
Korttidsverdi (OEL STEL)	37,5 ppm (valoare calculată)
Categoria chimică OEL	Cancerigen
Elveția - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	90 mg/m ³
MAK (OEL TWA)	50 ppm
KZGW (OEL STEL)	90 mg/m ³
KZGW (OEL STEL)	50 ppm
Categoria chimică OEL	Cancerigen categoria C2
SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională	
ACGIH® TLV® C	25 ppm
Categorie chimică ACGIH	Suspectat de a fi cancerigen pentru oameni
Benzotiazol (95-16-9)	
Polonia - Limite de expunere profesională	
NDS (OEL TWA)	20 mg/m ³
2,6-xilenol (576-26-1)	
Letonia - Limite de expunere profesională	

2,6-xilenol (576-26-1)	
OEL TWA	2 mg/m ³
România - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	15 mg/m ³
OEL STEL	20 mg/m ³
SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională	
ACGIH® TLV® TWA	1 ppm (fracție inhalabilă și vapori)
Categorie chimică ACGIH	Cancerigen animal confirmat, cu relevanță necunoscută pentru oameni, sensibilizant cutanat

Acetil-propionil (600-14-6)	
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	0.083 mg/m ³
AGW (OEL TWA)	0.02 ppm
Categorie chimică	Mențiune privind pielea, sensibilizare cutanată
Slovenia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	0.083 mg/m ³
OEL TWA	0.02 ppm
OEL STEL	0.083 mg/m ³
OEL STEL	0.02 ppm
Categoria chimică OEL	Posibilitate de absorbție cutanată
Elveția - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	0.08 mg/m ³
MAK (OEL TWA)	0.02 ppm
KZGW (OEL STEL)	0.16 mg/m ³
KZGW (OEL STEL)	0.04 ppm
Categoria chimică OEL	Sensibilizant, mențiune privind pielea

piridină (110-86-1)	
UE - Valoare-limită orientativă de expunere profesională (IOEL)	
IOEL TWA	15 mg/m ³ (datele științifice existente privind efectele asupra sănătății par a fi deosebit de limitate)
IOEL TWA	5 ppm (datele științifice existente privind efectele asupra sănătății par a fi deosebit de limitate)
Austria - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	15 mg/m ³
MAK (OEL TWA)	5 ppm
MAK (OEL STEL)	60 mg/m ³
MAK (OEL STEL)	20 ppm
Categoria chimică OEL	Notație cutanată
Belgia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	3.3 mg/m ³
OEL TWA	1 ppm
Bulgaria - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	15 mg/m ³
Croatia - Limite de expunere profesională	
GVI (OEL TWA)	15 mg/m ³
GVI (OEL TWA)	

piridină (110-86-1)	
5 ppm	
Cipru - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	15 mg/m ³
OEL TWA	5 ppm
Republica Cehă - Limite de expunere profesională	
PEL (OEL TWA)	5 mg/m ³
Categoria chimică OEL	Posibilitate de absorbție cutanată
Danemarca - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	15 mg/m ³
OEL TWA	5 ppm
OEL STEL	30 mg/m ³
OEL STEL	10 ppm
Estonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	15 mg/m ³
OEL TWA	5 ppm
Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL TWA)	3 mg/m ³
HTP (OEL TWA)	1 ppm
HTP (OEL STEL)	16 mg/m ³
HTP (OEL STEL)	5 ppm
Categoria chimică OEL	Posibilitate de absorbție cutanată
Franța - Limite de expunere profesională	
VME (OEL TWA)	15 mg/m ³
VME (OEL TWA)	5 ppm
VLE (OEL C/STEL)	30 mg/m ³
VLE (OEL C/STEL)	10 ppm
Gibraltar - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	15 mg/m ³ (datele științifice existente privind efectele asupra sănătății par a fi deosebit de limitate)
OEL TWA	5 ppm (datele științifice existente privind efectele asupra sănătății par a fi deosebit de limitate)
Grecia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	15 mg/m ³
OEL TWA	5 ppm
OEL STEL	30 mg/m ³
OEL STEL	10 ppm
Ungaria - Limite de expunere profesională	
AK (OEL TWA)	15 mg/m ³
CK (OEL STEL)	30 mg/m ³
Categoria chimică OEL	Sensibilizant, potențial de absorbție cutanată
Irlanda - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	15 mg/m ³
OEL TWA	5 ppm
OEL STEL	30 mg/m ³
OEL STEL	

piridină (110-86-1)	
10 ppm (acid de rășină totală în aer)	
Italia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	15 mg/m ³
OEL STEL	5 mg/m ³
Letonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	15 mg/m ³
OEL TWA	5 ppm
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	15 mg/m ³
IPRV (OEL TWA)	5 ppm
Luxemburg - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	15 mg/m ³
OEL TWA	5 ppm
Malta - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	15 mg/m ³
OEL TWA	5 ppm
Țările de Jos - Limite de expunere profesională	
TGG-8u (OEL TWA)	0.9 mg/m ³
TGG-8u (OEL TWA)	0.3 ppm
Polonia - Limite de expunere profesională	
NDS (OEL TWA)	5 mg/m ³
Portugalia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	15 mg/m ³ (valoare limită indicativă)
OEL TWA	5 ppm (valoare limită indicativă)
Categoria chimică OEL	A3 - Carcinogen animal confirmat, cu relevanță necunoscută pentru oameni
România - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	15 mg/m ³
OEL TWA	5 ppm
Slovacia - Limite de expunere profesională	
NPHV (OEL TWA)	15 mg/m ³
NPHV (OEL TWA)	5 ppm
Slovenia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	15 mg/m ³
OEL TWA	5 ppm
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA)	3 mg/m ³
VLA-ED (OEL TWA)	1 ppm
Suedia - Limite de expunere profesională	
NGV (OEL TWA)	7 mg/m ³
NGV (OEL TWA)	2 ppm
KGV (OEL STEL)	10 mg/m ³
KGV (OEL STEL)	3 ppm
Regatul Unit - Limite de expunere profesională	
WEL TWA (OEL TWA)	16 mg/m ³
WEL TWA (OEL TWA)	

piridină (110-86-1)	
5 ppm	
WEL STEL (OEL STEL)	33 mg/m ³
WEL STEL (OEL STEL)	10 ppm
Norvegia - Limite de expunere profesională	
Grenseverdi (OEL TWA)	1 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	3 ppm (valoare calculată)
Elveția - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	15 mg/m ³
MAK (OEL TWA)	5 ppm
KZGW (OEL STEL)	30 mg/m ³
KZGW (OEL STEL)	10 ppm
SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională	
ACGIH® TLV® TWA	1 ppm
Categorie chimică ACGIH	Cancerigen animal confirmat, cu relevanță necunoscută pentru oameni

8.2. Controlul expunerii

Echipament individual de protecție

Echipament individual de protecție:
Evitați orice expunere inutilă.
Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:


Protecția ochilor și a feței

Protecția ochilor:
Ochelari de protecție etanși împotriva substanțelor chimice sau ochelari de protecție

Protecția pielii

Protecția mâinilor:
Purtați mănuși de protecție.

Protecție respiratorie

Protecție respiratorie:
Purtați o mască adecvată

Controlul 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	:	Conform standardului.
Miros	:	caracteristic.
Prag olfactiv	:	Nu este disponibil
Punct de topire	:	Nu este disponibil
Punct de congelare	:	Nu este disponibil

Punct de fierbere	:	Nu este disponibil
Inflamabilitate	:	Neinflamabil.
Limita inferioară de explozie	:	Nu este disponibil
Limita superioară de explozie	:	Nu este disponibil
Punct de aprindere	:	> 93 °C
Temperatura de autoaprindere	:	Nu este disponibil
Temperatura de descompunere	:	Nu este disponibil
pH	:	Nu este disponibil
Vâscozitate cinematică	:	Nu este disponibil
Solubilitate	:	Nu este disponibil
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	:	Nu este disponibil
Presiunea vaporilor	:	Nu este disponibil
Presiunea vaporilor la 50 °C	:	Nu este disponibil
Densitate	:	Nu este disponibil
Densitate relativă	:	Nu este disponibil
Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C	:	Nu este disponibil
Caracteristicile particulelor	:	Nu se aplică

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 clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

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

3(2H)-Furanonă, 4-hidroxi-2,5-dimetil- (3658-77-3)

DL50 orală	1608 mg/kg greutate corporală
------------	-------------------------------

Izovaleraldehidă (590-86-3)

DL50 orală la șobolan	5600 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
DL50 cutanat la iepure	2730 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
DL50 cutanată	2534 mg/kg
CL50 prin inhalare – șobolan	42.7 mg/l/4h

etanol; alcool etilic (64-17-5)		
DL50 orală la șobolan		7060 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
CL50 prin inhalare - șobolan		133.8 mg/l/4h
acetaldehidă; etanal (75-07-0)		
DL50 orală la șobolan		660 mg/kg (Sursă: JAPAN_GHS)
DL50 orală		700 mg/kg
DL50 cutanat la iepure		3540 mg/kg (Sursă: NLM_HSDB)
DL50 cutanată		3540 mg/kg
CL50 prin inhalare - șobolan [ppm]		13000 ppm/4h
Benzotiazol (95-16-9)		
DL50 orală la șobolan		380 mg/kg (Sursă: JAPAN_GHS)
DL50 orală		240 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat la iepure		126 - 200 mg/kg (Sursă: JAPAN_GHS)
DL50 cutanată		1000 mg/kg greutate corporală
CL50 prin inhalare - șobolan		5 mg/l/4h
2,6-xilenol (576-26-1)		
DL50 orală la șobolan		296 mg/kg (Sursă: JAPAN_GHS)
DL50 orală		296 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat la iepure		1 g/kg (Sursă: NLM_CIP)
DL50 cutanată		960 mg/kg greutate corporală
Acetil-propionil (600-14-6)		
DL50 orală la șobolan		3 g/kg (Sursă: NLM_CIP)
DL50 orală		3000 mg/kg
DL50 cutanat la iepure		> 2000 mg/kg (Sursă: NIOSH)
benzoat de benzil (120-51-4)		
DL50 orală la șobolan		> 2000 mg/kg (Sursă: ECHA_API)
DL50 orală		1160 mg/kg greutate corporală
DL50 cutanat la iepure		4000 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
piridină (110-86-1)		
DL50 orală la șobolan		866 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)
DL50 cutanat la iepure		1000 - 2000 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
CL50 prin inhalare - șobolan		12.898 mg/l/4h
LC50 prin inhalare - șobolan (vapori)		15 mg/l
Corodarea/iritarea pielii	:	Neclasificat
Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
piridină (110-86-1)		
pH		8,5 (conc.: 0,2 M (soluție apoasă))
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	:	Neclasificat
Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
piridină (110-86-1)		
pH		8,5 (conc.: 0,2 M (soluție apoasă))

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	:	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
Carcinogenitate	:	Neclasificat
Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

acetaldehidă; etanal (75-07-0)

Grupa IARC	1 - Cancerigen pentru oameni, 2B - Posibil cancerigen pentru oameni
------------	---

piridină (110-86-1)

Grupa IARC	2B - Posibil cancerigen pentru oameni
------------	---------------------------------------

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

Izovaleraldehidă (590-86-3)

STOT - expunere unică	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
-----------------------	---

acetaldehidă; etanal (75-07-0)

STOT - expunere unică	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
-----------------------	---

STOT - expunere repetată	:	Neclasificat
Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Acetil-propionil (600-14-6)

STOT - expunere repetată	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
--------------------------	---

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
------------------------	-------------

11.2. Informații privind alte pericole

Alte informații

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 mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.

Izovaleraldehidă (590-86-3)

LC50 - Pești [1]	2,98 – 3,54 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specia: Pimephales promelas [în flux continuu] Sursa: EPA)
EC50 - Crustacee [1]	177 mg/l (Durata expunerii: 48 h - Specia: Daphnia magna)
EC50 72 h - Alge [1]	80 mg/l (Specia: Desmodesmus subspicatus)
EC50 96 h - Alge [1]	78 mg/l (Specia: Desmodesmus subspicatus)

etanol; alcool etilic (64-17-5)	
LC50 - Pești [2]	> 100 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specia: Pimephales promelas [static] Sursa: EPA)
EC50 - Crustacee [1]	9268 – 14221 mg/l (Durata expunerii: 48 h - Specia: Daphnia magna)
EC50 - Crustacee [2]	2 mg/l (Durata expunerii: 48 h - Specia: Daphnia magna [static])

acetaldehidă; etanal (75-07-0)	
LC50 - Pești [1]	28 – 34 mg/l (Durata expunerii: 96 h - Specia: Pimephales promelas [în flux continuu] Sursa: EPA)
LC50 - Pești [2]	53 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Lepomis macrochirus [static] Sursă: EPA)
EC50 - Crustacee [1]	3,64 – 6,15 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specie: Daphnia magna [static])
EC50 - Crustacee [2]	48,3 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specie: Daphnia magna)

Benzotiazol (95-16-9)	
LC50 - Pești [1]	58,8 – 69,7 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Pimephales promelas [în flux continuu] Sursă: EPA)

2,6-xilenol (576-26-1)	
LC50 - Pești [1]	27 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Pimephales promelas [în flux continuu] Sursă: EPA)
EC50 - Crustacee [1]	11,2 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specie: Daphnia magna)
EC50 - Crustacee [2]	11,2 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specie: Daphnia magna [static])

benzoat de benzil (120-51-4)	
LC50 - Pești [1]	2,32 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Danio rerio [semistatic] Sursă: ECHA)
NOEC (cronic)	0.168 mg/l

piridină (110-86-1)	
LC50 - Pești [1]	63,4 – 73,6 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Pimephales promelas [în flux continuu] Sursă: EPA)
LC50 - Pești [2]	26 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Cyprinus carpio [semistatic] Sursă: EPA)

12.2. Persistență și degradabilitate

ROASTED COFFEE #EU35918F 10% in DPG	
Persistență și degradabilitate	Nu a fost stabilită.

3(2H)-Furanonă, 4-hidroxi-2,5-dimetil- (3658-77-3)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid

Izovaleraldehidă (590-86-3)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid

etanol; alcool etilic (64-17-5)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid

acetaldehidă; etanal (75-07-0)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid

Benzotiazol (95-16-9)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid

2,6-xilenol (576-26-1)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid

Acetil-propionil (600-14-6)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid

benzoat de benzil (120-51-4)	
Persistență și degradabilitate	Poate cauza efecte adverse pe termen lung asupra mediului.

piridină (110-86-1)	
Persistență și degradabilitate	Degradabil rapid

12.3. Potențial de bioacumulare

ROASTED COFFEE #EU35918F 10% in DPG	
Potențial de bioacumulare	Nu a fost stabilită.

3(2H)-Furanonă, 4-hidroxi-2,5-dimetil- (3658-77-3)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0,95 (la 20 °C (la pH 2,5)

Izovaleraldehidă (590-86-3)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,5 (la 25 °C (la pH 7)

etanol; alcool etilic (64-17-5)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	-0,35 (la 24 °C (la pH 7,4)

acetaldehidă; etanal (75-07-0)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0,45 – 0,63 (la 25 °C (la pH 7)

Benzotiazol (95-16-9)	
BCF - Pești [1]	2.1 – 7.5
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2.01

2,6-xilenol (576-26-1)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2.36

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

piridină (110-86-1)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0.65

12.4. Mobilitatea 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

ROASTED COFFEE #EU35918F 10% in DPG	
Alte informații	Evitați eliberarea în mediu.

benzoat de benzil (120-51-4)	
Alte informații	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.
Informații privind deșeurile ecologice	:	Evitați eliberarea în mediu.

Cod HP	:	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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.2. Denumirea ONU corespunzătoare 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 rutier
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. Transport maritim în vrac în conformitate cu instrumentele IMO

Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații privind reglementarea

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

Reglementări UE

REACH, anexa XVII (Lista restricțiilor)

Lista restricțiilor UE (REACH, anexa XVII)		
Cod de referință	Se aplică pentru	Denumirea sau descrierea intrării
3(a)	Izovaleraldehidă ; Alcool etilic ; Acetaldehidă ; Acetil propionil ; Piridină	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)	3(2H)-Furanonă, 4-hidroxi-2,5-dimetil- ; Izovaleraldehidă ; Acetaldehidă ; Benzotiazol ; Acetil propionil ; Benzoat de benzil ; Piridină	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 restricțiilor UE (REACH, anexa XVII)		
Cod de referință	Se aplică pentru	Denumirea sau descrierea intrării
3(c)	ROASTED COFFEE #EU35918F 10% in DPG ; Izovaleraldehidă ; Benzoat de benzil	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

REACH, anexa XIV (Lista substanțelor care fac obiectul autorizării)

Nu conține substanțe incluse în anexa XIV la REACH (Lista substanțelor care fac obiectul autorizării)

Lista substanțelor candidate REACH (SVHC)

Nu conține substanțe incluse în 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 produselor chimice periculoase)

Regulamentul POP (poluanți organici persistenti)

Nu conține nicio substanță inclusă pe lista substanțelor care epuizează stratul de ozon (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenti)

Regulamentul privind ozonul (2024/590)

Nu conține nicio substanță inclusă pe lista substanțelor care epuizează stratul de ozon (Regulamentul UE 2024/590 privind substanțele care epuizează stratul de ozon)

Regulamentul Consiliului (CE) privind controlul produselor cu dublă utilizare

Nu conține nicio substanță care face obiectul REGULAMENTULUI CONSILIULUI (CE) privind controlul produselor cu dublă utilizare

Regulamentul privind precursorii de explozivi (UE 2019/1148)

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

Regulamentul privind precursorii de droguri (CE 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)

Reglementări naționale

Austria		
Ordonanța privind substanțele toxice din 2000	:	Nu intră sub incidența Ordonanței privind substanțele toxice din 2000.
Franța		
Boli profesionale		
Cod	Descriere	
RG 84	Afecțiuni cauzate de solvenți organici lichizi utilizați în scopuri profesionale: hidrocarburi lichide alifatice sau ciclice saturate ori nesaturate și amestecuri ale acestora; hidrocarburi lichide halogenate; derivați nitrați ai hidrocarburilor alifatice; alcoolii; glicoli, eteri ai glicolilor; cetone; aldehide; eteri alifatici și ciclici, inclusiv tetrahidrofuran; esteri; dimetilformamidă și dimetilacetamidă; acetonitril și propionitril; piridină; dimetilsulfonă și dimetilsulfoxid	
Germania		
Ordonanța privind COV (ChemVOCFarbV)	:	
Clasa de pericol pentru apă (WGK)	:	WGK 2, periculos în mod semnificativ pentru apă (clasificare conform AwSV, anexa 1).
Ordonanța privind accidente majore (12. BImSchV)	:	Nu intră sub incidența Ordonanței privind accidente majore (12. BImSchV)
Țările de Jos		
Categoria ABM	:	A(2) – toxic pentru organismele acvatice, poate avea efecte periculoase pe termen lung asupra mediului acvatic
Lista SZW a substanțelor cancerigene	:	Alcoolul etilic și acetaldehida sunt incluse pe listă
Lista SZW a substanțelor mutagene	:	Niciuna dintre componente nu este inclusă pe listă

Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – Alăptare	:	Alcoolul etilic este inclus pe listă
Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – Fertilitate	:	Alcoolul etilic este inclus pe listă
Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – Dezvoltare	:	Alcoolul etilic este inclus pe listă
Danemarca		
Observații privind clasificarea	:	Trebuie respectate instrucțiunile de gestionare a situațiilor de urgență pentru depozitarea lichidelor inflamabile
Reglementări naționale daneze	:	Femeile însărcinate sau care alăptează și lucrează cu produsul nu trebuie să intre în contact direct cu produsul
Polonia		
Reglementări naționale poloneze	:	Legea din 25 februarie 2011 privind substanțele chimice și amestecurile acestora (Monitorul Oficial nr. 63, poziția 322, cu modificările ulterioare; text consolidat în Monitorul Oficial 2019, poziția 1225). Legea din 14 decembrie 2012 privind deșeurile (Monitorul Oficial 2013, poziția 322, cu modificările ulterioare; text consolidat în Monitorul Oficial 2020, poziția 797). Anunțul Marelui Seim al Republicii Polone din 19 octombrie 2016 privind publicarea textului consolidat al decretului referitor la gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje (Monitorul Oficial 2016, poziția 1863, cu modificările ulterioare). Decretul ministrului mediului din 14 decembrie 2014 privind catalogul deșeurilor (Monitorul Oficial 2014, poziția 1923). Legea din 19 august 2011 privind transportul mărfurilor periculoase (Monitorul Oficial 2011 nr. 227, poziția 1367, cu modificările ulterioare; text consolidat în Monitorul Oficial 2020, poziția 154). Regulamentul ministrului familiei, muncii și politicii sociale din 12 iunie 2018 privind concentrațiile și intensitățile maxime admise ale agenților nocivi pentru sănătate la locul de muncă (Monitorul Oficial, poziția 1286, cu modificările ulterioare). Anunțul ministrului sănătății din 9 septembrie 2016 privind publicarea textului consolidat al decretului ministrului sănătății din 30 decembrie 2004 privind securitatea și sănătatea în muncă în legătură cu expunerea la agenți chimici la locul de muncă (Monitorul Oficial din 16 septembrie 2016, poziția 1488) Regulamentul ministrului sănătății din 2 februarie 2011 privind testarea și măsurarea agenților nocivi pentru sănătate la locul de muncă (Monitorul Oficial nr. 33, poziția 166, cu modificările ulterioare). Regulamentul ministrului mediului din 9 decembrie 2003 privind substanțele deosebit de periculoase pentru mediu (Monitorul Oficial nr. 217, poziția 2141). Acordul ADR: Declarația Guvernului din 13 martie 2023 privind intrarea în vigoare a amendamentelor la anexele A și B la Acordul privind transportul internațional rutier al mărfurilor periculoase (ADR), semnat la Geneva la 30 septembrie 1957 (Monitorul Oficial 2023, poziția 891)

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 2 (dermală)	Toxicitate acută (dermală), categoria 2
Toxicitate acută 3 (dermală)	Toxicitate acută (dermală), categoria 3
Toxicitate acută 3 (prin inhalare: vapori)	Toxicitate acută (prin inhalare: vapori), categoria 3

Textul integral al frazelor H și EUH:		
Toxicitate acută, categoria 3 (orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 3	
Toxicitate acută 4 (dermală)	Toxicitate acută (dermală), categoria 4	
Toxicitate acută 4 (prin inhalare)	Toxicitate acută (prin inhalare), categoria 4	
Acute Tox. 4 (Inhalare: praf, ceață)	Toxicitate acută (prin inhalare: praf, ceață), categoria 4	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicitate acută (orală), categoria 4	
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1	
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2	
Carc. 1B	Carcinogenitate, categoria 1B	
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1	
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2	
Flam. Liq. 1	Lichide inflamabile, categoria 1	
Flam. Liq. 2	Lichide inflamabile, categoria 2	
Muta. 2	Mutagenitatea celulelor germinale, categoria 2	
Skin Corr. 1B	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1B	
Skin Sens. 1A	Sensibilizarea pielii, categoria 1A	
Skin Sens. 1B	Sensibilizarea pielii, categoria 1B	
STOT RE 2	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere repetată, categoria 2	
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere unică, categoria 3, iritarea căilor respiratorii	
H224	Lichid și vapori extrem de inflamabili.	
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.	
H301	Toxic în caz de înghițire.	
H302	Nociv în caz de înghițire.	
H310	Mortal în contact cu pielea.	
H311	Toxic în contact cu pielea.	
H312	Nociv în contact cu pielea.	
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.	
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.	
H318	Provoacă leziuni oculare grave.	
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.	
H331	Toxic în caz de inhalare.	
H332	Nociv în caz de inhalare.	
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.	
H341	Susceptibil de a provoca anomalii genetice.	
H350	Poate provoca cancer.	
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.	
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.	
H411	Toxic pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.	
H412	Nociv pentru mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.	
EUH208	Conține 3(2H)-furanonă, 4-hidroxi-2,5-dimetil-. Poate provoca o reacție alergică.	
Clasificarea este conformă cu		
:	ATP 12	

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

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

ROASTED COFFEE #EU35918F 10% in DPG

Fișă cu date de securitate

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