

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

1.1. Identificatorul produsului

Forma produsului	:	Amestec
Denumirea produsului	:	MAGNOLIA #EU24925F 25% in DPG
Codul produsului	:	EU24925F_25%
Tipul produsului	:	Parfumuri, substanțe parfumante

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

1.2.1. Utilizări relevante identificate

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

1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Datele furnizorului 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 adverse, efecte adverse 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.
Fraze 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.
Mențiuni EUH	:	EUH208 - Conține aldehydă amilcinamică, hidroxi, acetat de geranil, Iso E Super, salicilat de benzil. Poate provoca o reacție alergică.
Mențiuni suplimentare	:	Numai pentru utilizatorii profesioniști.

2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT și/sau vPvB în concentrație $\geq 0,1$ %, evaluate în conformitate cu anexa XIII la REACH
--

Amestecul nu conține substanțe incluse pe lista întocmită în conformitate cu articolul 59 alineatul (1) din REACH pentru proprietățile lor de perturbare a sistemului endocrin și nici nu este identificat ca având proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, într-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 de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Aldehidă amilcinamică	Nr. CAS: 122-40-7 Nr. EC: 204-541-5	0.2 – 0.375	Sens. cutanată 1B, H317 Pericol cronic pentru mediul acvatic 2, H411
Hidroxi	Nr. CAS: 107-75-5 Nr. EC: 203-518-7 Nr. REACH: 01-2119973482-31	0.17887 – 0.330805	Irit. oculară 2, H319 Sens. cutanată 1B, H317
Acetat de geranil	Nr. CAS: 105-87-3 Nr. EC: 203-341-5 Nr. REACH: 01-2119973480-35	0.15 – 0.3	Irit. cutanată 2, H315 Sens. cutanată 1, 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	0.125 – 0.25	Irit. cutanată 2, H315 Sens. cutanată 1, H317 Pericol cronic pentru mediul acvatic 1, H410
Acetat de benzil substanță cu limită (limite) națională(e) 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	0.1 – 0.2125	Pericol cronic pentru mediul acvatic 3, H412
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran; galaxolidă; (HHCB)	Nr. CAS: 1222-05-5 Nr. EC: 214-946-9 Nr. index CE: 603-212-00-7 Nr. REACH: 01-2119488227-29	0.1 – 0.19375	Pericol acut pentru mediul acvatic 1, H400 Pericol cronic pentru mediul acvatic 1, H410
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	0.05 – 0.1	Irit. oculară 2, H319 Sens. cutanată 1B, H317 Pericol cronic pentru mediul acvatic 3, H412
Carbitol substanță cu limită (limite) națională(e) de expunere profesională (AT, DE, EE, SE, SI, CH)	Nr. CAS: 111-90-0 Nr. EC: 203-919-7 Nr. REACH: 01-2119475105-42	0.036165 – 0.0542475	Neclasificat
(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonenă substanță cu limită (limite) națională(e) de expunere profesională (DE, ES, FI, SI, NO, CH)	Nr. CAS: 5989-27-5 Nr. EC: 205-341-0 Nr. index CE: 601-096-00-2 Nr. REACH: 01-2119493353-35	< 0.00025	Lichid inflamabil 3, H226 Irit. cutanată 2, H315 Sens. cutanată 1B, H317 Pericol prin aspirare 1, H304 Pericol acut pentru mediul acvatic 1, H400 Pericol cronic pentru mediul acvatic 3, H412
.alpha.-Pinenă substanță cu limită (limite) națională(e) de expunere profesională (BE, EE, ES, LT, PT, SE, NO)	Nr. CAS: 80-56-8 Nr. EC: 201-291-9	< 0.00025	Lichid inflamabil 3, H226
.beta.-Pinenă substanță cu limită (limite) națională(e) de expunere profesională (BE, EE, ES, LT, PT, SE, NO)	Nr. CAS: 127-91-3 Nr. EC: 204-872-5	< 0.00025	Lichid inflamabil 3, H226

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 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).
Măsurile de prim ajutor după inhalare	:	Scoateți persoana afectată la aer curat. Lăsați victima să se odihnească.
Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea	:	Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată 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 înroșirea persistă.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	:	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 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 de stingere a incendiilor	:	Folosiți apă pulverizată sau ceață de apă pentru a răci recipientele expuse. Procedați cu precauție la stingerea oricărui incendiu de natură chimică. Împiedicați pătrunderea în mediu a apei folosite la stingerea incendiului.
Protecția în timpul stingerii 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 intervine în situații de urgență

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

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protecție	:	Echipați echipa de curățare cu 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 material pentru izolarea și curățarea scurgerilor

Metode de curățare	:	Absorbiți scurgerile cât mai curând posibil cu solide inerte, cum ar fi argila sau pământul de diatomee. Colectați materialul scurs. 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 alte zone expuse cu apă și săpun blând înainte de a mânca, de a bea sau de a 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 de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale 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 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																									
Elveția																											
Clasa de depozitare (LK)	:	LK 10/12 - Lichide																									

7.3. Utilizare finală (utilizări finale) specifică (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

Acetat de benzil (140-11-4)	
Belgia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	62 mg/m ³
OEL TWA	10 ppm
Danemarca - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	61 mg/m ³
OEL TWA	10 ppm
OEL STEL	122 mg/m ³
OEL STEL	20 ppm
Irlanda - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	10 ppm
OEL STEL	30 ppm (calculat)
Letonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	5 mg/m ³
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³
Portugalia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	10 ppm
Categorie chimică OEL	A4 - Nu poate fi clasificat drept cancerigen pentru oameni
România - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	50 mg/m ³
OEL TWA	8 ppm
OEL STEL	80 mg/m ³
OEL STEL	13 ppm
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA)	62 mg/m ³
VLA-ED (OEL TWA)	10 ppm
SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională	

Acetat de benzil (140-11-4)	
OEL TWA ACGIH	10 ppm
Categorie chimică ACGIH	Nu poate fi clasificat drept cancerigen pentru oameni
Carbitol (111-90-0)	
Austria - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	35 mg/m ³
MAK (OEL TWA)	6 ppm
MAK (OEL STEL)	140 mg/m ³
MAK (OEL STEL)	24 ppm
Estonia - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	50.1 mg/m ³
OEL TWA	10 ppm
Categorie chimică OEL	Mențiune privind pielea
Germania - Valori-limită de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	35 mg/m ³ (riscul de afectare a embrionului sau fătului poate fi exclus dacă se respectă valorile AGW și BGW)
AGW (OEL TWA)	
	6 ppm (riscul de afectare a embrionului sau fătului poate fi exclus dacă se respectă valorile AGW și BGW)
Slovenia - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	35 mg/m ³
OEL TWA	6 ppm
OEL STEL	70 mg/m ³
OEL STEL	12 ppm
Suedia - Valori-limită de expunere profesională	
NGV (OEL TWA)	80 mg/m ³
NGV (OEL TWA)	15 ppm
KGV (OEL STEL)	170 mg/m ³
KGV (OEL STEL)	30 ppm
Categorie chimică OEL	Mențiune privind pielea
Elveția - Valori-limită de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	50 mg/m ³ (aerosol, pulberi inhalabile, vapori)
KZGW (OEL STEL)	100 mg/m ³ (aerosol, pulberi inhalabile, vapori)
(R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
Finlanda - Valori-limită de expunere profesională	
HTP (OEL TWA)	140 mg/m ³
HTP (OEL TWA)	25 ppm
HTP (OEL STEL)	280 mg/m ³
HTP (OEL STEL)	50 ppm
Germania - Valori-limită de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	28 mg/m ³ (riscul de afectare a embrionului sau fătului poate fi exclus dacă se respectă valorile AGW și BGW)
AGW (OEL TWA)	
	5 ppm (riscul de afectare a embrionului sau fătului poate fi exclus dacă se respectă valorile AGW și BGW)
Categorie chimică	Mențiune privind pielea, sensibilizare cutanată
Slovenia - Valori-limită de expunere profesională	

(R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
OEL TWA	28 mg/m ³
OEL TWA	5 ppm
OEL STEL	112 mg/m ³
OEL STEL	20 ppm
Categorie chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA)	168 mg/m ³
VLA-ED (OEL TWA)	30 ppm
Categorie chimică OEL	Sensibilizant, cutanat - potențial de absorbție cutanată
Norvegia - Valori-limită de expunere profesională	
Valoare-limită (OEL TWA)	140 mg/m ³
Valoare-limită (OEL TWA)	25 ppm
Valoare pe termen scurt (OEL STEL)	175 mg/m ³ (valoare calculată)
Valoare pe termen scurt (OEL STEL)	37,5 ppm (valoare calculată)
Categorie chimică OEL	Substanță alergenă
Elveția - Valori-limită de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	40 mg/m ³
MAK (OEL TWA)	7 ppm
KZGW (OEL STEL)	80 mg/m ³
KZGW (OEL STEL)	14 ppm
Categorie chimică OEL	Sensibilizant
.alpha.-Pinene (80-56-8)	
Belgia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	20 ppm
Estonia - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	150 mg/m ³ (terebentina produsă din conifere nordice are un efect iritant asupra pielii; monoterpenele, cu excepția 3-Carene, au un efect mai redus)
OEL TWA	25 ppm (terebentina produsă din conifere nordice are un efect iritant asupra pielii; monoterpenele, cu excepția 3-Carene, au un efect mai redus)
OEL STEL	300 mg/m ³ (terebentina produsă din conifere nordice are un efect iritant asupra pielii; monoterpenele, cu excepția 3-Carene, au un efect mai redus)
OEL STEL	50 ppm (terebentina produsă din conifere nordice are un efect iritant asupra pielii; monoterpenele, cu excepția 3-Carene, au un efect mai redus)
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	150 mg/m ³
IPRV (OEL TWA)	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	300 mg/m ³
TPRV (OEL STEL)	50 ppm
Portugalia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	20 ppm (terebentină și monoterpene selectate)
Categorie chimică OEL	Sensibilizant cutanat, A4 - Nu poate fi clasificat drept cancerigen pentru oameni
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA)	113 mg/m ³
VLA-ED (OEL TWA)	20 ppm
Categorie chimică OEL	Sensibilizant

.alpha.-Pinene (80-56-8)	
Suedia - Valori-limită de expunere profesională	
NGV (OEL TWA)	150 mg/m ³
NGV (OEL TWA)	25 ppm
KGV (OEL STEL)	300 mg/m ³
KGV (OEL STEL)	50 ppm
Categorie chimică OEL	Sensibilizant
Norvegia - Valori-limită de expunere profesională	
Valoare-limită (OEL TWA)	140 mg/m ³
Valoare-limită (OEL TWA)	25 ppm
Valoare pe termen scurt (OEL STEL)	175 mg/m ³ (valoare calculată)
Valoare pe termen scurt (OEL STEL)	37,5 ppm (valoare calculată)
Categorie chimică OEL	Mențiune privind pielea
SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională	
OEL TWA ACGIH	20 ppm (terebentină și monoterpene selectate)
Categorie chimică ACGIH	Nu poate fi clasificat drept cancerigen pentru oameni, sensibilizant cutanat
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Belgia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	20 ppm
Estonia - Valori-limită de expunere profesională	
OEL TWA	150 mg/m ³ (terebentina produsă din conifere nordice are un efect iritant asupra pielii; monoterpenele, cu excepția 3-Carene, au un efect mai redus)
OEL TWA	25 ppm (terebentina produsă din conifere nordice are un efect iritant asupra pielii; monoterpenele, cu excepția 3-Carene, au un efect mai redus)
OEL STEL	300 mg/m ³ (terebentina produsă din conifere nordice are un efect iritant asupra pielii; monoterpenele, cu excepția 3-Carene, au un efect mai redus)
OEL STEL	50 ppm (terebentina produsă din conifere nordice are un efect iritant asupra pielii; monoterpenele, cu excepția 3-Carene, au un efect mai redus)
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	150 mg/m ³
IPRV (OEL TWA)	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	300 mg/m ³
TPRV (OEL STEL)	50 ppm
Portugalia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	20 ppm (terebentină și monoterpene selectate)
Categorie chimică OEL	Sensibilizant cutanat, A4 - Nu poate fi clasificat drept cancerigen pentru oameni
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA)	113 mg/m ³
VLA-ED (OEL TWA)	20 ppm
Categorie chimică OEL	Sensibilizant
Suedia - Valori-limită de expunere profesională	
NGV (OEL TWA)	150 mg/m ³
NGV (OEL TWA)	25 ppm
KGV (OEL STEL)	300 mg/m ³
KGV (OEL STEL)	50 ppm
Categorie chimică OEL	Sensibilizant

.beta.-Pinene (127-91-3)

Norvegia - Valori-limită de expunere profesională

Valoare-limită (OEL TWA)

140 mg/m³

Valoare-limită (OEL TWA)

25 ppm

Valoare pe termen scurt (OEL STEL)

175 mg/m³ (valoare calculată)

Valoare pe termen scurt (OEL STEL)

37,5 ppm (valoare calculată)

SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională

OEL TWA ACGIH

20 ppm (terebentină și monoterpene selectate)

Categorie chimică ACGIH

Nu poate fi clasificat drept cancerigen pentru oameni, sensibilizant cutanat

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. Controlul expunerii pe benzi

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii**8.2.1. Controale tehnice 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 etanși împotriva substanțelor chimice sau ochelari de protecție

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția mâinilor:

Purtați mănuși de protecție.

8.2.2.3. Protecția căilor respiratorii

Protecția căilor respiratorii:

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.
Pragul de percepție a mirosului	:	Indisponibil
Punct de topire	:	Indisponibil
Punct de congelare	:	Indisponibil
Punct de fierbere	:	Indisponibil
Inflamabilitate	:	Neinflamabil.
Limita inferioară de explozie	:	Indisponibil
Limita superioară de explozie	:	Indisponibil
Punct de inflamabilitate	:	> 93 °C
Temperatura de autoaprindere	:	Indisponibil
Temperatura de descompunere	:	Indisponibil
pH	:	Indisponibil
Vâscozitate cinematică	:	Indisponibil
Solubilitate	:	Indisponibil
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	:	Indisponibil
Presiunea vaporilor	:	Indisponibil
Presiunea vaporilor la 50 °C	:	Indisponibil
Densitate	:	Indisponibil
Densitate relativă	:	Indisponibil
Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C	:	Indisponibil
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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.2. Stabilitate chimică

Nedeterminat.

10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Nedeterminat.

10.4. Condiții de evitat

Lumina directă a soarelui. Temperaturile 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, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

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

Aldehidă amilcinamică (122-40-7)		
LD50 orală, șobolan		3730 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
LD50 cutanat, iepure		> 2000 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
Hidroxi (107-75-5)		
LD50 orală, șobolan		> 5 g/kg (Sursa: NLM_CIP)
LD50 cutanat, iepure		> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
Acetat de geranil (105-87-3)		
LD50 orală, șobolan		6330 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
Acetat de benzil (140-11-4)		
LD50 orală, șobolan		2490 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)
LD50 orală		2490 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanat, iepure		> 5000 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran; galaxolidă; (HHCB) (1222-05-5)		
LD50 orală, șobolan		> 3250 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
LD50 cutanat, iepure		> 3250 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
Salicilat de benzil (118-58-1)		
LD50 orală, șobolan		2227 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
LD50 orală		2200 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanat, iepure		> 5000 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
Carbitol (111-90-0)		
LD50 orală, șobolan		10502 mg/kg (Sursa: OECD_SIDS)
LD50 cutanat, iepure		9143 mg/kg (Sursa: OECD_SIDS)
LC50 prin inhalare - șobolan		> 5240 mg/m ³ (Timp de expunere: 4 h Sursa: NLM_CIP)
(R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)		
LD50 orală, șobolan		4400 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
LD50 cutanat, iepure		> 5 g/kg (Sursa: CHEMVIEW)
.alpha.-Pinene (80-56-8)		
LD50 orală, șobolan		3700 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
LD50 orală		500 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanat, șobolan		> 5000 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
.beta.-Pinene (127-91-3)		
LD50 orală, șobolan		> 5000 mg/kg (Sursa: EPA_HPVS)
LD50 cutanat, iepure		> 5000 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
Corodarea/iritarea pielii	:	Neclasificat
Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
Lezarea gravă/iritarea ochilor	:	Neclasificat
Informații suplimentare	:	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite
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

Acetat de benzil (140-11-4)

Grupul IARC	3 - Neclasificabil
-------------	--------------------

(R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)

Grupul 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
-------------------------	---	--

11.2. Informații privind alte pericole

11.2.1. Proprietăți de perturbare endocrină

Nu sunt disponibile informații suplimentare

11.2.2. 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.
--	---	---

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran; galaxolidă; (HHCB) (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
------------------------------------	------------------------

Salicilat de benzil (118-58-1)

LC50 - Pești [1]	1.03 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Danio rerio [semistatic] Sursa: ECHA)
------------------	---

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 [cu flux continuu] Sursa: EPA)
------------------	---

EC50 - Crustacee [1]	3940 - 4670 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specie: Daphnia magna)
----------------------	---

(R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)

LC50 - Pești [1]	0.619 - 0.796 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Pimephales promelas [cu flux continuu] Sursa: EPA)
------------------	---

LC50 - Pești [2]	35 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Oncorhynchus mykiss Sursa: EPA)
------------------	---

.alpha.-Pinene (80-56-8)	
LC50 - Pești [1]	0.28 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specie: Pimephales promelas [static] Sursa: IUCLID)
EC50 - Crustacee [1]	41 mg/l (Durata expunerii: 48 h - Specia: Daphnia magna)

12.2. Persistență și degradabilitate

MAGNOLIA #EU24925F 25% in DPG	
Persistență și degradabilitate	Nu a fost stabilită.

Aldehidă amilcinamică (122-40-7)	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil

Hidroxi (107-75-5)	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil

Acetat de geranil (105-87-3)	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil

Iso E Super (54464-57-2)	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil

Acetat de benzil (140-11-4)	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran; galaxolidă; (HHCB) (1222-05-5)	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil

Salicilat de benzil (118-58-1)	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil

Carbitol (111-90-0)	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil

(R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil

.alpha.-Pinene (80-56-8)	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil

.beta.-Pinene (127-91-3)	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil

12.3. Potențial de bioacumulare

MAGNOLIA #EU24925F 25% in DPG	
Potențial de bioacumulare	Nu a fost stabilită.

Aldehidă amilcinamică (122-40-7)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,498 (la 25 °C (la pH 6,2)

Hidroxi (107-75-5)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,68 (la 25 °C)

Acetat de geranil (105-87-3)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4.04

Acetat de benzil (140-11-4)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,96 (la 25 °C (la pH 7)

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran; galaxolidă; (HHCb) (1222-05-5)	
BCF - Pești [1]	(1618 fără unitate (greutate umedă pentru întregul corp)
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	5,3 (la 25 °C (la pH 7)
Salicilat de benzil (118-58-1)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4
Carbitol (111-90-0)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	-0.8
(R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4,38 (la 37 °C (la pH 7,2)
.alpha.-Pinene (80-56-8)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4.1

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 care perturbă sistemul endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.7. 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.
Informații ecologice	:	Evitați eliberarea în mediu.
Cod HP	:	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 sau număr de identificare				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.2. Denumirea oficială de transport ONU				
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
14.3. 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. Transport maritim în vrac în conformitate cu instrumentele IMO

Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

15.1.1. Regulamentele UE

REACH, anexa XVII (Lista restricțiilor)

Lista restricțiilor UE (anexa XVII la REACH)		
Cod de referință	Aplicabil pentru	Titlul sau descrierea intrării
3(a)	(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonenă ; .alfa.-Pinenă ; .beta.-Pinenă	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)	Aldehidă amilcinamică ; Hidroxi ; Acetat de geranil ; Iso E Super ; Salicilat de benzil ; (R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonenă	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)	MAGNOLIA #EU24925F 25% in DPG ; Aldehidă amilcinamică ; Acetat de geranil ; Iso E Super ; Acetat de benzil ; 1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]piran; galaxolidă; (HHCb) ; Salicilat de benzil ; (R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonenă	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.	(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonenă ; .alfa.-Pinenă ; .beta.-Pinenă	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 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.

REACH, anexa XIV (Lista substanțelor supuse autorizării)

Nu conține nicio substanță inclusă în anexa XIV la REACH (Lista substanțelor supuse autorizării)

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 persistenți)

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

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 produsele cu dublă utilizare (428/2009)

Nu conține nicio substanță care face obiectul REGULAMENTULUI (CE) NR. 428/2009 AL CONSILIULUI din 5 mai 2009 de instituire a unui regim comunitar pentru controlul exporturilor, transferului, serviciilor de intermediere și tranzitului produselor cu dublă utilizare.

Regulamentul privind precursorii de explozivi (2019/1148)

Nu conține substanțe incluse pe lista precursorilor de explozivi (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi)

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține substanțe incluse 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 2, periculos în mod semnificativ pentru apă (clasificare conform AwSV, anexa 1).
Lista substanțelor sensibilizante (TRGS 907)	:	Conține substanțe sensibilizante conform TRGS 907.
Ordonanța privind accidente majore (12. BImSchV)	:	Nu intră sub incidența Ordonanței privind accidente majore (12. BImSchV)
Țările de Jos		
Categoria ABM	:	A(3) – periculos pentru organismele acvatice, poate avea efecte nocive de lungă durată asupra mediului acvatic
Lista SZW a substanțelor cancerigene	:	Niciuna dintre componente nu este inclusă pe listă
Lista SZW a substanțelor mutagene	:	Niciuna dintre componente nu este inclusă pe listă
Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – Alăptare	:	Niciuna dintre componente nu este inclusă pe listă
Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – Fertilitate	:	Niciuna dintre componente nu este inclusă pe listă
Lista SZW a substanțelor toxice pentru reproducere – Dezvoltare	:	Niciuna dintre componente nu este inclusă pe listă
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 lucrează cu produsul nu trebuie să intre în contact direct cu produsul

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 al frazelor EUH:	
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, categoria 1

Textul integral al frazelor H și al frazelor EUH:		
EUH208	Conține aldehydă amilcinamică, acetat de hidroxigeranil, Iso E Super, salicilat de benzil. Poate provoca o reacție alergică.	
Eye Irrit. 2	Leziuni oculare grave/iritare oculară, categoria 2	
Flam. Liq. 3	Lichide inflamabile, categoria 3	
H226	Lichid și vapori inflamabili.	
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.	
H315	Provoacă iritarea pielii.	
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.	
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 mediul acvatic, cu efecte de lungă durată.	
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 să descrie produsul numai în scopul respectării cerințelor privind sănătatea, siguranța și mediul. Prin urmare, acestea nu trebuie interpretate ca o garanție a vreunei proprietăți specifice a produsului.

EN (engleză)

17/17

EN (engleză)

1/17

MAGNOLIA #EU24925F 25% 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