



Opium Noir

Fișă cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 21.05.2021 Data revizuirii: 07.03.2025 Înlocuiește versiunea din: 11.09.2023 Versiune: 3.0

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

1.1. Identificatorul produsului

Forma produsului	: Amestec
Denumire comercială	: Opium Noir
UFI	: 6XXP-DC9D-Y00W-5C18
Codul produsului	: parf_opiumnoir
Tipul produsului	: Parfumuri, arome
Grupul de produse	: Produs comercial

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

1.2.1. Utilizări relevante identificate

Categoria principală de utilizare	: Utilizare industrială, Utilizare profesională
Specificații privind utilizarea industrială/profesională	: Industrială Numai pentru utilizare profesională
Utilizarea substanței/amestecului	: Parfumuri, arome
Funcție sau categorie de utilizare	: Agenți odorizanți

1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

BAKED GAMES SRL
ROMÂNIA, Giurgiu, Sat Bacu

contact@kitlumanari.ro | www.kitlumanari.ro

1.4. Număr de telefon pentru urgențe

Număr de urgență	: 1-800-255-3924; +01-813-248-0585; China: +400-120-0751; Mexic: +01-800-099-0731; Brazilia: +0-800-591-6042; India: +000-800-100-4086
------------------	--

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Corodare/iritare cutanată, categoria 2	H315
Leziuni oculare grave/iritare oculară, categoria 2	H319
Sensibilizare cutanată, categoria 1	H317
Toxicitate pentru reproducere, categoria 2	H361
Periculos pentru mediul acvatic – Pericol cronic, Categoria 2	H411
Textul integral al mențiunilor H și EUH: a se vedea secțiunea 16	

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

Provoacă iritații ale pielii. Poate provoca o reacție alergică cutanată. Provoacă iritații oculare grave. Toxic pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung. Se suspectează că afectează fertilitatea sau fătul.

2.2. Elemente ale etichetei

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

Pictograme de pericol (CLP)



Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

	GHS07	GHS08	GHS09
Cuvânt de avertizare (CLP)	: Avertisment		
Conține	: Aldehidă hexil cinamică; Salicilat de hexil; Salicilat de benzil; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftalenil)etanonă; Linalool; Vertenex; Acetat de linalil; Helional; Cyclamal; Cashmeran; Ulei de paciuli; ULEI DE LEMN DE CUPRESSUS FUNEBRIS; Aldehidă veratrică (Veratraldehidă); (R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonenă; Acetat de geraniol; Nerolidol; 2-Buten-1-onă, 1-(2,6,6-trimetil-2-ciclohexen-1-il)-, (E)-		
Mențiuni privind pericolul (CLP)	: H315 - Provoacă iritarea pielii. H317 - Poate provoca o reacție alergică cutanată. H319 - Provoacă iritații oculare grave. H361 - Se suspectează că afectează fertilitatea sau fătul. H411 - Toxic pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung.		
Mențiuni de precauție (CLP)	: P201 - Obțineți instrucțiuni speciale înainte de utilizare. P202 - A nu se manipula până când nu au fost citite și înțelese toate măsurile de precauție. P261 - A se evita inhalarea prafului/fumului/gazului/ceții/vaporilor/spray-ului. P264 - Spălați-vă bine mâinile, antebrațele și fața după manipulare. P272 - Hainele de lucru contaminate nu trebuie să părăsească locul de muncă. P273 - Evitați eliberarea în mediu.		
Fraze suplimentare	: Numai pentru utilizatori profesioniști.		

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 stabilită în conformitate cu articolul 59 alineatul (1) din REACH pentru proprietățile lor de perturbare endocrină sau substanțele nu sunt identificate ca având proprietăți de perturbare endocrină în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la o concentrație egală sau mai mare de 0,1 %.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind ingredientele

3.1. Substanțe

Nu se aplică

3.2. Amestecuri

Denumire	Identificator al produsului	%	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Aldehidă cinamică hexilică	Nr. CAS: 101-86-0 Nr. CE: 202-983-3 Număr REACH: 01-2119533092-50	5,7 – 11,3309	Sensibilitate cutanată 1, H317 Toxicitate cronică pentru mediul acvatic 2, H411
Salicilat de hexil	Nr. CAS: 6259-76-3 Nr. CE: 228-408-6 Nr. index CE: 607-772-00-3	4,406 – 9,00827	Sensibilitate cutanată 1B, H317 Reproductivitate 2, H361d Acut acvatic 1, H400 Acvatic cronic 1, H410
Salicilat de benzil	Nr. CAS: 118-58-1 Nr. CE: 204-262-9 Nr. index CE: 607-754-00-5 Nr. REACH: 01-2119969442-31	3,8 – 7,6222	Iritare oculară 2, H319 Sensibilizare cutanată 1B, H317 Toxicitate acvatică cronică 3, H412
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftalenil)etanonă	Nr. CAS: 54464-57-2 Nr. CE: 259-174-3 Nr. REACH: 01-2119489989-04	3,4 – 6,8548	Iritare cutanată 2, H315 Sensibilizare cutanată 1, H317 Toxicitate cronică pentru mediul acvatic 1, H410

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Denumire	Identificator produs	%	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Brassilat de etilenă	Nr. CAS: 105-95-3 Nr. CE: 203-347-8 Nr. REACH: 01-2119976314-33	3 – 6,0888	Acvatic cronic 2, H411
Linalool	Nr. CAS: 78-70-6 Nr. CE: 201-134-4 Nr. index CE: 603-235-00-2 Nr. REACH: 01-2119474016-42	2,6 – 5,2803	Iritare cutanată 2, H315 Iritare oculară 2, H319 Sensibilizare cutanată 1B, H317
Vertenex	Nr. CAS: 32210-23-4 Nr. CE: 250-954-9 Nr. REACH: 01-2119976286-24	2,3 – 4,5969	Sensibilitate cutanată 1B, H317
Acetat de linalil	Nr. CAS: 115-95-7 Nr. CE: 204-116-4 Nr. REACH: 01-2119454789-19	1,3 – 2,55	Iritare cutanată 2, H315 Iritare oculară 2, H319 Sensibilizare cutanată 1, H317
Vanilină	Nr. CAS: 121-33-5 Nr. CE: 204-465-2 Nr. REACH: 01-2119516040-60	1,20001 – 2,41941903	Iritare oculară 2, H319
tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirano-4-ol, izomeri amestecați (cis și trans)	Nr. CAS: 63500-71-0 Nr. CE: 405-040-6 Nr. index CE: 603-101-00-3 Nr. REACH: 01-000015458-64	0,7 – 2,0162	Iritare oculară 2, H319
Sandela	Nr. CAS: 66068-84-6 Nr. CE: 266-100-3	0,7 – 1,4516	Iritare cutanată 2, H315 Iritare oculară 2, H319 Acvatic acut 1, H400 Acvatic cronic 2, H411
2-metilpentan-2,4-diol substanță cu limite naționale de expunere la locul de muncă (AT, BE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, HR, IE, LT, PL, PT, SE, NO, CH)	Nr. CAS: 107-41-5 Nr. CE: 203-489-0 Nr. index CE: 603-053-00-3	0,7 – 1,4458	Iritare cutanată 2, H315 Iritare oculară 2, H319
beta-iononă	Nr. CAS: 14901-07-6 Nr. CE: 238-969-9	0,6 – 1,25	Acvatic cronic 2, H411
Helional	Nr. CAS: 1205-17-0 Nr. CE: 214-881-6 Nr. index CE: 605-042-00-9 Nr. REACH: 01-2120740119-58	0,4 – 0,8065	Sensibilitate cutanată 1B, H317 Reproductivitate 2, H361 Acvatic cronic 2, H411
Sandal Mysore Core	Nr. CAS: 28219-60-5 Nr. CE: 248-907-2	0,4 – 0,8064	Iritare cutanată 2, H315 Iritare oculară 2, H319 Acvatic acut 1, H400 Acvatic cronic 1, H410
Cyclamal	Nr. CAS: 103-95-7 Nr. CE: 203-161-7 Nr. REACH: 01-2119970582-32	0,3 – 0,5645	Iritare cutanată 2, H315 Sensibilizare cutanată 1B, H317 Toxicitate cronică pentru mediul acvatic 2, H411

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Denumire	Identificator produs	%	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Cashmeran	Nr. CAS: 33704-61-9 Nr. CE: 251-649-3 Nr. REACH: 01-2119977131-40	0,2 – 0,36	Iritare cutanată 2, H315 Iritare oculară 2, H319 Sensibilizare cutanată 1B, H317 STOT RE 2, H373 Toxicitate cronică pentru mediul acvatic 2, H411
Ulei de paciuli	Nr. CAS: 8014-09-3 Nr. CE: 616-944-7 Nr. index CE: 616-944-7	0,1 – 0,2823	Sensibilitate cutanată 1B, H317 Toxicitate aspirativă 1, H304 Acvatic cronic 2, H411
Veratrilaldehidă (Veratraldehidă)	Nr. CAS: 120-14-9 Nr. CE: 204-373-2	0,125 – 0,249175	Toxicitate acută 4 (orală), H302 Sensibilitate cutanată 1, H317
ULEI DE LEMN DE CUPRESSUS FUNEBRIS	Nr. CAS: 85085-29-6 Nr. CE: 285-360-9	0,1 – 0,2452	Corozivitate cutanată 1, H314 Sensibilizare cutanată 1, H317 Toxicitate aspirativă 1, H304 Acvatic cronic 2, H411
Acetat de benzil substanță cu limite naționale de expunere la locul de muncă (BE, DK, ES, IE, LT, LV, PT, RO)	Nr. CAS: 140-11-4 Nr. CE: 205-399-7 Nr. REACH: 01-2119638272-42	0,1 – 0,2419	Acvatic cronic 3, H412
(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonenă substanță cu limită (limite) națională (naționale) de expunere la locul de muncă (DE, ES, FI, SI, NO, CH)	Nr. CAS: 5989-27-5 Nr. CE: 205-341-0 Nr. index CE: 601-096-00-2 Nr. REACH: 01-2119493353-35	0,1 – 0,1916	Flam. Liq. 3, H226 Irit. cut. 2, H315 Sens. cut. 1B, H317 Tox. asp. 1, H304 Acvatic acut 1, H400 Acvatic cronic 3, H412
Acetat de geranil	Nr. CAS: 105-87-3 Nr. CE: 203-341-5 Nr. REACH: 01-2119973480-35	0,1 – 0,1769	Iritare cutanată 2, H315 Sensibilizare cutanată 1, H317 Toxicitate cronică pentru mediul acvatic 3, H412
Cristale de indol	Nr. CAS: 120-72-9 Nr. CE: 204-420-7	0,1 – 0,1606	Toxicitate acută 4 (orală), H302 Toxicitate acută 3 (cutanată), H311 Leziuni oculare 1, H318
Nerolidol	Nr. CAS: 7212-44-4 Nr. CE: 230-597-5	0,1 – 0,125	Iritare oculară 2, H319 Toxicitate acută pentru mediul acvatic 1, H400 Toxicitate cronică pentru mediul acvatic 1, H410 Sensibilizare cutanată 1B, H317
2-Buten-1-onă, 1-(2,6,6-trimetil-2-ciclohexen-1-il)-, (E)-	Nr. CAS: 24720-09-0 Nr. CE: 246-430-4	0,1 – 0,121	Toxicitate acută 4 (orală), H302 Sensibilitate cutanată 1B, H317 Toxicitate acvatică cronică 2, H411
dipenten; limonen substanță cu limite naționale de expunere la locul de muncă (EE, LT, SE, NO)	Nr. CAS: 138-86-3 Nr. CE: 205-341-0	0 – 0,0207	Flam. Liq. 3, H226 Irit. cut. 2, H315 Sens. cut. 1, H317 Acvatic acut 1, H400 Acvatic cronic 1, H410
.alfa.-Pinen substanță cu limite naționale de expunere la locul de muncă (BE, EE, ES, LT, PT, SE, NO)	Nr. CAS: 80-56-8 Nr. CE: 201-291-9	0 – 0,0076	Flam. Liq. 3, H226 Toxicitate acută 4 (orală), H302 Iritare cutanată 2, H315 Sensibilizare cutanată 1B, H317 Toxicitate prin inhalare 1, H304 Acut acvatic 1, H400 Cronic acvatic 1, H410

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Denumire	Identificator produs		Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
citral substanță cu limită (limite) națională (naționale) de expunere la locul de muncă (BE, ES, IE, PL, PT)	Nr. CAS: 5392-40-5 Nr. CE: 226-394-6 Nr. index CE: 605-019-00-3 Nr. REACH: 01-2119462829-23	0 – 0,0027	Iritare cutanată 2, H315 Iritare oculară 2, H319 Sensibilizare cutanată 1, H317
Dipropilenglicol monometil eter substanță cu limite naționale de expunere la locul de muncă (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, 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 la locul de muncă	Nr. CAS: 34590-94-8 Nr. CE: 252-104-2	0,000254 – 0,000483362	Neclasificat
Toluen substanță cu limite naționale de expunere la locul de muncă (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, 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 la locul de muncă	Nr. CAS: 108-88-3 Nr. CE: 203-625-9 Nr. index CE: 601-021-00-3	≤ 0,000005709	Flam. Liq. 2, H225 Irit. cut. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304

Textul complet 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 medicului	: Nu administrați niciodată nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Dacă vă simțiți rău, solicitați sfatul medicului. (arată eticheta, dacă este posibil). ÎN CAZ DE expunere sau îngrijorare: Solicită sfatul/atenția medicului.
Măsuri de prim ajutor după inhalare odihnească.	: Scoateți persoana la aer curat și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Lăsați victima să se odihnească.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea Scoateți	: În cazul apariției iritației cutanate: Solicitați sfatul/asistența medicului. Spălați pielea cu apă din abundență. Îmbrăcămintea contaminată. În cazul apariției iritației cutanate sau a erupțiilor cutanate: Solicitați sfatul/asistența medicului.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: Solicitați asistență medicală dacă durerea, clipitul sau roșeața persistă. Clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face ușor. Continuați clătirea. În cazul în care iritarea ochilor persistă: solicitați sfatul/asistența medicului.
Măsuri de prim ajutor după ingestie	: Solicitați asistență medicală de urgență. Apelați un centru de toxicologie sau un medic dacă vă simțiți rău.

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

Simptome/efecte	: Nu se preconizează un pericol semnificativ în condiții normale de utilizare. Simptome/efecte după
contactul cu pielea	: Iritație. Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	: Iritarea ochilor.

4.3. Indicații privind necesitatea acordării de îngrijiri medicale imediate și a unui tratament special

Tratează simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de stingere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

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

5.2. Pericole speciale generate de substanță sau amestec

Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu	: Se pot degaja fumuri toxice.
--	--------------------------------

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

5.3. Recomandări pentru pompieri

Instrucțiuni pentru stingerea incendiilor	: Utilizați apă pulverizată sau ceață pentru răcirea recipientelor expuse. Aveți grijă când stingeți un incendiu chimic. Împiedicați pătrunderea apei utilizate pentru stingerea incendiului în mediu.
Protecție în timpul stingerii incendiului	: Nu intrați în zona incendiului fără echipament de protecție adecvat, inclusiv protecție respiratorie. Nu încercați să luați măsuri fără echipament de protecție adecvat. Aparat de respirat autonom. Îmbrăcăminte de protecție completă.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de scurgeri accidentale

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

6.1.1. Pentru personalul care nu face parte din echipa de urgență

Proceduri de urgență pielea și ochii.	: Aerisiți zona în care s-a produs scurgerea. Evacuați personalul care nu este necesar. Evitați contactul cu Evitați inhalarea prafului/fumului/gazului/ceții/vaporilor/spray-ului.
--	--

6.1.2. Pentru personalul de intervenție în caz de urgență

Echipament de protecție	: Nu încercați să luați măsuri fără echipament de protecție adecvat. Echipați echipa de curățare cu protecție adecvată. Pentru mai multe informații, consultați secțiunea 8: „Controale de expunere/protecție personală”.
Proceduri de urgență	: Aerisiți zona.

6.2. Precauții de mediu

Evitați eliberarea în mediu. Anunțați autoritățile dacă lichidul pătrunde în canalizare sau în apele publice.

6.3. Metode și materiale pentru izolare și curățare

Pentru izolare	: Colectați scurgerile.
Metode de curățare	: Absorbiți lichidul vărsat cu material absorbant. Depozitați separat de alte materiale. Anunțați autoritățile dacă produsul ajunge în canalizare sau în apele publice.
Alte informații	: Eliminați materialele sau reziduurile solide la un centru autorizat.

6.4. Referire la alte secțiuni

Controale ale expunerii și protecție personală. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță	: Asigurați o bună ventilație a stației de lucru. Asigurați o bună ventilație în zona de procesare pentru a preveni formarea de vapori. Obțineți instrucțiuni speciale înainte de utilizare. Nu manipulați produsul până când nu ați citit și înțeles toate măsurile de precauție. Purtați echipament de protecție personală. Evitați contactul cu pielea și ochii. Evitați inhalarea prafului/fumului/gazului/ceții/vaporilor/spray-ului.
Măsuri de igienă	: Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. Îmbrăcămintea de lucru contaminată nu trebuie să părăsească locul de muncă. Nu mâncați, nu beți și nu fumați când utilizați acest produs. Spălați-vă întotdeauna mâinile după manipularea produsului.

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

Condiții de depozitare	: Păstrați recipientul închis când nu este utilizat. Depozitați-l sub cheie. Depozitați-l într-un loc bine ventilat. Păstrați la rece.
Produse incompatibile	: Baze puternice. Acizi puternici.
Materiale incompatibile	: Surse de aprindere. Lumina directă a soarelui.
Temperatura de depozitare	: 25 °C
Zona de depozitare	: A se depozita într-un loc bine ventilat. A se depozita departe de surse de căldură.
Reguli speciale privind ambalarea	: A se depozita într-un recipient închis.
Materiale de ambalare	: A nu se depozita în recipiente metalice corozive.

Elveția

Clasa de depozitare (LK)	: LK 6.1 - Materiale toxice
--------------------------	-----------------------------

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

7.3. Utilizări finale specifice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 8: Măsurile de control al expunerii/protecție personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valori naționale limită de expunere profesională și biologică

2-metilpentan-2,4-diol (107-41-5)	
Austria - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	49 mg/m³
	10 ppm
MAK (OEL STEL)	49 mg/m³
	10 ppm
OEL C	49 mg/m³
	10 ppm
Belgia - Limite de expunere profesională	
OEL STEL	123 mg/m³
	25 ppm
Croația - Limite de expunere profesională	
GVI (OEL TWA)	123 mg/m³
	25 ppm
KGVI (OEL STEL)	123 mg/m³
	25 ppm
Categoria chimică OEL	Notă privind pielea
Danemarca - Limite de expunere profesională	
OEL C	125 mg/m³
	25 ppm
Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL TWA)	120 mg/m³
	25 ppm
HTP (OEL STEL)	200 mg/m³
	40 ppm
Franța - Limite de expunere profesională	
VLE (OEL C/STEL)	125 mg/m³
	25 ppm
Grecia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	125 mg/m³
	25 ppm
OEL STEL	125 mg/m³
	25 ppm

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

2-metilpentan-2,4-diol (107-41-5)	
Irlanda - Limite de expunere profesională	
OEL STEL	125 mg/m³
	25 ppm
Lituania - Limite de expunere profesională	
NRV (OEL C)	120 mg/m³
	25 ppm
Polonia - Limite de expunere profesională	
NDS (OEL TWA)	50 mg/m³ (vapori și fracție inhalabilă)
NDSCh (OEL STEL)	100 mg/m³ (vapori și fracție inhalabilă)
Portugalia - Limite de expunere profesională	
OEL C	25 ppm
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-EC (OEL STEL)	123 mg/m³
	25 ppm
Suedia - Limite de expunere profesională	
KGV (OEL STEL)	120 mg/m³
	25 ppm
Regatul Unit - Limite de expunere profesională	
WEL TWA (OEL TWA)	123 mg/m³
	25 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	123 mg/m³
	25 ppm
Norvegia - Limite de expunere profesională	
Takverdi (OEL C)	100 mg/m³
	20 ppm
Elveția - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	49 mg/m³ (aerosol, vapori)
	10 ppm (aerosol, vapori)
KZGW (OEL STEL)	98 mg/m³ (aerosol, vapori)
	20 ppm (aerosol, vapori)
SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională	
ACGIH OEL TWA	25 ppm (fracție de vapori)
ACGIH OEL STEL	10 mg/m³ (particule inhalabile, numai aerosoli)
	50 ppm (fracție de vapori)
Acetat de benzil (140-11-4)	
Belgia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	62 mg/m³
	10 ppm

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Acetat de benzil (140-11-4)	
Danemarca - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	61 mg/m
	10 ppm
OEL STEL	122 mg/m³
	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/m³
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m³
Portugalia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	10 ppm
Categoria chimică OEL	A4 - Neclasificabil ca agent cancerigen pentru om
România - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	50 mg/m³
	8 ppm
OEL STEL	80 mg/m³
	13 ppm
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA)	62 mg/m³
	10 ppm
SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională	
ACGIH OEL TWA	10 ppm
Categoria chimică ACGIH	Nu poate fi clasificat ca agent cancerigen pentru om
(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonenă (5989-27-5)	
Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL TWA)	140 mg/m³
	25 ppm
HTP (OEL STEL)	280 mg/m³
	50 ppm
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	28 mg/m³ (riscul de afectare a embrionului sau fătului poate fi exclus atunci când se respectă valorile AGW și BGW)
	5 ppm (riscul de afectare a embrionului sau fătului poate fi exclus atunci când se respectă valorile AGW și BGW)
Categoria chimică	Notă privind pielea, Sensibilizare cutanată

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonen (5989-27-5)	
Slovenia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	28 mg/m³
	5 ppm
OEL STEL	112 mg/m³
	20 ppm
Categoria chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA)	168 mg/m³
	30 ppm
Categoria chimică OEL	Sensibilizator, piele - potențial de absorbție cutanată
Norvegia - Limite de expunere profesională	
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m³
	25 ppm
Kortidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m³ (valoare calculată)
	37,5 ppm (valoare calculată)
Categoria chimică OEL	Substanță alergenică
Elveția - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	40 mg/m³
	7 ppm
KZGW (OEL STEL)	80 mg/m³
	14 ppm
Categoria chimică OEL	Sensibilizator
Toluen (108-88-3)	
UE - Limită orientativă de expunere profesională (IOEL)	
IOEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
IOEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Observație	Posibilitatea unei absorbții semnificative prin piele
Austria - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	190 mg/m³
	50 ppm
MAK (OEL STEL)	380 mg/m³
	100 ppm
Categoria chimică OEL	Notă privind pielea
Belgia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	77 mg/m³
	20 ppm
OEL STEL	384 mg/m³

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Toluen (108-88-3)	
	100 ppm
Categoria chimică OEL	Piele, notație pentru piele
Bulgaria - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Bulgaria - Valori limită biologice	
BLV	1,6 mmol/mmol Creatinină Parametru: Acid hipuric - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: la sfârșitul expunerii sau la sfârșitul turei de lucru
Croatia - Limite de expunere profesională	
GVI (OEL TWA)	192 mg/m³
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	384 mg/m³
	100 ppm
Categoria chimică OEL	Notă privind pielea
Croatia - Valori limită biologice	
BLV	1 mg/l Parametru: Toluen - Mediu: sânge - Momentul prelevării probei: la sfârșitul turei de lucru 20 ppm Parametru: Toluen - Mediu: aer expirat final - Momentul prelevării probei: în timpul expunerii 2,5 g/g creatinină Parametru: acid hipuric - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: la sfârșitul turei de lucru (calculat pe baza valorii medii a creatininei de 1,2 g/l urină) 1 mg/g creatinină Parametru: o-Cresol - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: la sfârșitul turei de lucru (calculat pe baza valorii medii a creatininei de 1,2 g/L urină)
Cipru - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Categoria chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată
Republica Cehă - Limite de expunere profesională	
PEL (OEL TWA)	200 mg/m³
Categoria chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Toluen (108-88-3)	
Republica Cehă - Valori limită biologice	
BLV	1,6 µmol/mmol Creatinină Parametru: o-Cresol - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: sfârșitul turei (după hidroliză) 1000 µmol/mmol Creatinină Parametru: Acid hipuric - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: sfârșitul turei (este necesară testarea expunerii utilizând parametrul o-Cresol pentru a măsura cu precizie expunerea la toluen dacă valoarea acidului hipuric este între 1600 și 2500 mg/g de creatinină; nu sunt necesare teste suplimentare dacă valoarea acidului hipuric este >2500 mg/g de creatinină, deoarece expunerea la toluen la locul de muncă va fi depășit cu mult valoarea PEL). 1,5 mg/g creatinină Parametru: o-Cresol - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: sfârșitul turei (după hidroliză) 1600 mg/g creatinină Parametru: acid hipuric - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: sfârșitul turei (este necesară testarea expunerii utilizând parametrul o-Cresol pentru a măsura cu precizie expunerea la toluen dacă valoarea acidului hipuric este între 1600 și 2500 mg/g creatinină; nu sunt necesare teste suplimentare dacă valoarea acidului hipuric este >2500 mg/g creatinină, deoarece expunerea la toluen la locul de muncă va fi depășit cu mult valoarea PEL).
Danemarca - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	94 mg/m³
	25 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Categoria chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată
Estonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Categoria chimică OEL	Notă privind pielea
Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL TWA)	81 mg/m³
	25 ppm
HTP (OEL STEL)	380 mg/m³
	100 ppm
Categoria chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată
Finlanda - Valori limită biologice	
BLV	500 nmol/L Parametru: Toluen - Mediu: sânge - Momentul prelevării probei: dimineața, după o zi de lucru
Franța - Limite de expunere profesională	
VME (OEL TWA)	76,8 mg/m³ (limită restrictivă)
	20 ppm (limită restrictivă)
VLE (OEL C/STEL)	384 mg/m³ (limită restrictivă)
	100 ppm (limită restrictivă)
Categoria chimică OEL	Categoria de toxine reproductive 2, risc de absorbție cutanată

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Toluen (108-88-3)	
Franța - Valori limită biologice	
BLV	20 µg/l Parametru: Toluen - Mediu: sânge - Momentul prelevării probei: sfârșitul săptămânii de lucru (semi-cantitativ (interpretare ambiguă)) Parametru: Acid hipuric - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: sfârșitul turei (conform autorității, valorile pentru această substanță trebuie stabilite și/sau determinate de la caz la caz. Ghidul pentru calcularea și interpretarea valorilor este furnizat în sursă)
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	190 mg/m³ (riscul de afectare a embrionului sau fătului poate fi exclus atunci când se respectă valorile AGW și BGW)
	50 ppm (riscul de afectare a embrionului sau fătului poate fi exclus atunci când se respectă valorile AGW și BGW)
Categorie chimică	Notă privind pielea
Germania - Valori limită biologice (TRGS 903)	
Valoare limită biologică	600 µg/l Parametru: Toluen - Mediu: sânge integral - Momentul prelevării probei: imediat după expunere 75 µg/l Parametru: Toluen - Mediu: urină - Momentul prelevării: la sfârșitul turei 1,5 mg/l Parametru: o-Cresol (după hidroliză) - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: pentru expuneri pe termen lung: la sfârșitul turei, după mai multe ture 1,5 mg/l Parametru: o-Cresol (după hidroliză) - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: la sfârșitul turei
Gibraltar - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Categoria chimică OEL	Notă privind pielea
Grecia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Categoria chimică OEL	piele - potențial de absorbție cutanată
Ungaria - Limite de expunere profesională	
AK (OEL TWA)	190 mg/m³
CK (OEL STEL)	384 mg/m³
Categoria chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată
Irlanda - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Categoria chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Toluen (108-88-3)	
Italia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
Categoria chimică OEL	piele - potențial de absorbție cutanată
Letonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	50 mg/m³
	14 ppm
Categoria chimică OEL	piele - potențial de expunere cutanată
Letonia - Indici de expunere biologică	
BEI	1,6 g/g creatinină Parametru: acid hipuric - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: sfârșitul turei 0,05 mg/l Parametru: Toluen - Mediu: sânge - Momentul prelevării probei: sfârșitul turei
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	192 mg/m
	50 ppm
TPRV (OEL STEL)	384 mg/m³
	100 ppm
Categoria chimică OEL	Toxină reproductivă, Notăție pentru piele
Luxemburg - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Categoria chimică OEL	Posibilitatea unei absorbții semnificative prin piele
Malta - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Categoria chimică OEL	Posibilitate de absorbție semnificativă prin piele
Țările de Jos - Limite de expunere profesională	
TGG-8u (OEL TWA)	150 mg/m³
	39 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	384 mg/m³
	100 ppm
Polonia - Limite de expunere profesională	
NDS (OEL TWA)	100 mg/m³
NDSCh (OEL STEL)	200 mg/m³
Portugalia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	192 mg/m³ (valoare limită orientativă)

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Toluen (108-88-3)	
	50 ppm (valoare limită orientativă)
OEL STEL	384 mg/m³ (valoare limită orientativă)
	100 ppm (valoare limită orientativă)
Categoria chimică OEL	A4 - Neclasificabil ca agent cancerigen pentru om, piele - potențial de expunere cutanată valoare limită orientativă
România - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Categoria chimică OEL	Notă privind pielea
România - Valori limită biologice	
BLV	2 g/l Parametru: Acid hipuric - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: sfârșitul turei 3 mg/l Parametru: o-Cresol - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: sfârșitul turei
Slovacia - Limite de expunere profesională	
NPHV (OEL TWA)	192 mg/m³
	50 ppm
NPHV (OEL C)	384 mg/m³ (se ia în considerare și monitorizarea biologică)
Categoria chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată
Slovacia - Valori limită biologice	
BLV	600 µg/l Parametru: Toluen - Mediu: sânge - Momentul prelevării probei: la sfârșitul expunerii sau al turei de lucru 1,5 mg/l Parametru: o-Cresol - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: după toate schimburile de lucru (pentru expunere pe termen lung) 1,5 mg/l Parametru: o-Cresol - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: la sfârșitul expunerii sau al turei de lucru 2401 mg/g creatinină Parametru: acid hipuric - Momentul prelevării probei: la sfârșitul expunerii sau al turei de lucru
Slovenia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	192 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m³
	100 ppm
Categoria chimică OEL	Categoria 2, Potențial de absorbție cutanată
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA)	192 mg/m³ (valoare limită orientativă)
	50 ppm (valoare limită orientativă)
VLA-EC (OEL STEL)	384 mg/m³
	100 ppm
Categoria chimică OEL	piele - potențial de absorbție cutanată

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Toluen (108-88-3)	
Spania - Valori limită biologice	
BLV	0,6 mg/l Parametru: o-Cresol - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: sfârșitul turei 0,05 mg/l Parametru: Toluen - Mediu: sânge - Momentul prelevării probei: începutul ultimei ture din săptămâna de lucru 0,08 mg/l Parametru: Toluen - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: sfârșitul turei
Suedia - Limite de expunere profesională	
NGV (OEL TWA)	192 mg/m
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	384 mg/m³
	100 ppm
Categoria chimică OEL	Notă privind pielea
Regatul Unit - Limite de expunere profesională	
WEL TWA (OEL TWA)	191 mg/m³
	50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	384 mg/m³
	100 ppm
Categoria chimică WEL	Potențial de absorbție cutanată
Norvegia - Limite de expunere profesională	
Grenseverdi (OEL TWA)	94 mg/m³
	25 ppm
Kortidsverdi (OEL STEL)	141 mg/m³ (valoare calculată)
	37,5 ppm (valoare calculată)
Categoria chimică OEL	Notă privind pielea
Elveția - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	190 mg/m³
	50 ppm
KZGW (OEL STEL)	760 mg/m³
	200 ppm
Categoria chimică OEL	Notă privind pielea, toxină reproductivă de categoria 2
Elveția - BAT	
BAT	600 µg/l Parametru: Toluen - Mediu: sânge integral - Momentul prelevării probei: sfârșitul turei 6,48 µmol/l Parametru: Toluen - Mediu: sânge integral - Momentul prelevării probei: sfârșitul turei 2 g/g creatinină Parametru: Acid hipuric - Mediu: urină - Momentul prelevării: la sfârșitul turei și după mai multe ture (pentru expuneri pe termen lung) Parametru: Acid hipuric - Mediu: urină - Momentul prelevării: la sfârșitul turei și după mai multe ture (pentru expuneri pe termen lung) 0,5 mg/l Parametru: o-Cresol - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: la sfârșitul turei și după mai multe ture (pentru expuneri pe termen lung) 4,62 µmol/l Parametru: o-Cresol - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: la sfârșitul turei și după mai multe ture (pentru expuneri pe termen lung) 75 µg/l Parametru: Toluol - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: la sfârșitul turei
SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională	
ACGIH OEL TWA	20 ppm

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Toluen (108-88-3)	
Categoria chimică ACGIH	Nu poate fi clasificat ca agent cancerigen pentru om
SUA - ACGIH - Indici de expunere biologică	
BEI	0,02 mg/l Parametru: Toluen - Mediu: sânge - Momentul prelevării probei: înainte de ultima tură a săptămânii de lucru 0,03 mg/l Parametru: toluen - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: la sfârșitul turei 0,3 mg/g creatinină Parametru: o-Cresol cu hidroliză - Mediu: urină - Momentul prelevării probei: sfârșitul turei (fond)
Dipropilenglicol monometil eter (34590-94-8)	
UE - Limită orientativă de expunere profesională (IOEL)	
IOEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Observație	Posibilitate de absorbție semnificativă prin piele
Austria - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	307 mg/m³ (izomeri amestecați)
	50 ppm (izomeri amestecați)
MAK (OEL STEL)	614 mg/m³ (amestecuri de izomeri)
	100 ppm (amestecuri de izomeri)
Categoria chimică OEL	Notă privind pielea
Belgia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Categoria chimică OEL	Piele, notație pentru piele
Bulgaria - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Croatia - Limite de expunere profesională	
GVI (OEL TWA)	308 mg/m³
	50 ppm
Categoria chimică OEL	Notă privind pielea
Cipru - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Categoria chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată
Republica Cehă - Limite de expunere profesională	
PEL (OEL TWA)	270 mg/m³
Categoria chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată
Danemarca - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	309 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	618 mg/m³

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Dipropilenglicol monometil eter (34590-94-8)	
	100 ppm
Categoria chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată
Estonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Categoria chimică OEL	Notă privind pielea
Finlanda - Limite de expunere profesională	
HTP (OEL TWA)	310 mg/m³
	50 ppm
Categoria chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată
Franța - Limite de expunere profesională	
VME (OEL TWA)	308 mg/m³ (limită restrictivă)
	50 ppm (limită restrictivă)
Categoria chimică OEL	Risc de absorbție cutanată
Germania - Limite de expunere profesională (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	310 mg/m³ (amestec de izomeri)
	50 ppm (amestec de izomeri)
Gibraltar - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Categoria chimică OEL	Notă privind pielea
Grecia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	600 mg/m³
	100 ppm
OEL STEL	900 mg/m³
	150 ppm
Categoria chimică OEL	piele - potențial de absorbție cutanată
Ungaria - Limite de expunere profesională	
AK (OEL TWA)	308 mg/m³
Irlanda - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	308 mg/m³ ((2-metoximetiletoxi)propanol)
	50 ppm ((2-metoximetiletoxi)propanol)
OEL STEL	924 mg/m³ (calculat (2-(2-metoxipropoxi)-1-propanol)
	150 ppm (calculat (2-(2-metoxipropoxi)-1-propanol)
Categoria chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată
Italia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	308 mg/m³ (1-(3-metoxipropoxi)propan-1-ol)
	50 ppm (1-(3-metoxipropoxi)propan-1-ol)
Categoria chimică OEL	piele - potențial de absorbție cutanată

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Dipropilenglicol monometil eter (34590-94-8)	
Letonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Categoria chimică OEL	piele - potențial de expunere cutanată
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	300 mg/m³ (2-(2-metoxipropoxi)-propanol)
	50 ppm (2-(2-metoxipropoxi)-propanol)
TPRV (OEL STEL)	450 mg/m³ (2-(2-metoxipropoxi)-propanol)
	75 ppm (2-(2-metoxipropoxi)-propanol)
Categoria chimică OEL	Notă privind pielea
Luxemburg - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Categoria chimică OEL	Posibilitatea unei absorbții semnificative prin piele
Malta - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Categoria chimică OEL	Posibilitatea unei absorbții semnificative prin piele
Țările de Jos - Limite de expunere profesională	
TGG-8u (OEL TWA)	300 mg/m³
	48,7 ppm
Polonia - Limite de expunere profesională	
NDS (OEL TWA)	240 mg/m³ (amestec de izomeri: 1-(2-metoxi-1-metiletoxi)propan-2-ol, 1-(2-metoxi-2-metiletoxi)propan-2-ol și 2-(2-metoxi-1-metiletoxi)propan-1-ol)
NDSCh (OEL STEL)	480 mg/m³ (amestec de izomeri: 1-(2-metoxi-1-metiletoxi)propan-2-ol, 1-(2-metoxi-2-metiletoxi)propan-2-ol, 2-(2-metoxi-1-metiletoxi)propan-1-ol)
Portugalia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	308 mg/m³ (valoare limită orientativă)
	50 ppm (valoare limită orientativă)
OEL STEL	150 ppm
Categoria chimică OEL	piele - potențial de expunere cutanată valoare limită orientativă
România - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Categoria chimică OEL	Notă privind pielea
Slovacia - Limite de expunere profesională	
NPHV (OEL TWA)	308 mg/m³
	50 ppm
Categoria chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Dipropilenglicol monometil eter (34590-94-8)	
Slovenia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
OEL STEL	308 mg/m³
	50 ppm
Categoria chimică OEL	Potențial de absorbție cutanată
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA)	308 mg/m³ (valoare limită orientativă)
	50 ppm (valoare limită orientativă)
Categoria chimică OEL	piele - potențial de absorbție cutanată
Suedia - Limite de expunere profesională	
NGV (OEL TWA)	300 mg/m³
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	450 mg/m³
	75 ppm
Categoria chimică OEL	Notă privind pielea
Regatul Unit - Limite de expunere profesională	
WEL TWA (OEL TWA)	308 mg/m³
	50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	924 mg/m³ (calculat)
	150 ppm (calculat)
Categoria chimică WEL	Potențial de absorbție cutanată
Norvegia - Limite de expunere profesională	
Grenseverdi (OEL TWA)	300 mg/m³
	50 ppm
Kortidsverdi (OEL STEL)	375 mg/m³ (valoare calculată)
	75 ppm (valoare calculată)
Categoria chimică OEL	Notă privind pielea
Elveția - Limite de expunere profesională	
MAK (OEL TWA)	300 mg/m³ (aerosoli, vapori)
	50 ppm (aerosol, vapori)
KZGW (OEL STEL)	300 mg/m³ (aerosol, vapori)
	50 ppm (aerosol, vapori)
SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională	
ACGIH OEL TWA	50 ppm (eter metilic de dipropilenglicol)
dipenten; limonen (138-86-3)	
Estonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	150 mg/m³ (Terpentina produsă din conifere nordice are un efect iritant asupra pielii, monoterpenele, cu excepția 3-carenei, au un efect mai redus)

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

dipentenă; limonen (138-86-3)	
	25 ppm (terebentina produsă din conifere nordice are un efect iritant asupra pielii, monoterpenele, cu excepția 3-carenei, au un efect mai redus)
OEL STEL	300 mg/m³ (terebentina produsă din conifere nordice are un efect iritant asupra pielii, monoterpenele, cu excepția 3-carenei, au un efect mai redus)
	50 ppm (terebentina produsă din conifere nordice are un efect iritant asupra pielii, monoterpenele, cu excepția 3-carenei, au un efect mai redus)
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	150 mg/m³
	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	300 mg/m³
	50 ppm
Categoria chimică OEL	Sensibilizator rășină de conifere sensibilizează pielea
Suedia - Limite de expunere profesională	
NGV (OEL TWA)	150 mg/m³
	25 ppm
KGV (OEL STEL)	300 mg/m³
	50 ppm
Categoria chimică OEL	Sensibilizator
Norvegia - Limite de expunere profesională	
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m³
	25 ppm
Kortidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m³ (valoare calculată)
	37,5 ppm (valoare calculată)
Categoria chimică OEL	Substanță alergenică
.alfa.-Pinen (80-56-8)	
Belgia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	20 ppm
Estonia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	150 mg/m³ (Terpentina produsă din conifere nordice are un efect iritant asupra pielii, monoterpenele, cu excepția 3-Carene, au un efect mai redus)
	25 ppm (terebentina produsă din conifere nordice are un efect iritant asupra pielii, monoterpenele, cu excepția 3-carenei, au un efect mai redus)
OEL STEL	300 mg/m³ (terebentina produsă din conifere nordice are un efect iritant asupra pielii, monoterpenele, cu excepția 3-carenei, au un efect mai redus)
	50 ppm (terebentina produsă din conifere nordice are un efect iritant asupra pielii, monoterpenele, cu excepția 3-carenei, au un efect mai redus)
Lituania - Limite de expunere profesională	
IPRV (OEL TWA)	150 mg/m³
	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	300 mg/m³
	50 ppm

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

.alfa.-Pinen (80-56-8)	
Portugalia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	20 ppm (terebentină și monoterpene selectate)
Categoria chimică OEL	Sensibilizator cutanat, A4 - Neclasificabil ca agent cancerigen pentru om
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA)	113 mg/m³
	20 ppm
Categoria chimică OEL	Sensibilizant
Suedia - Limite de expunere profesională	
NGV (OEL TWA)	150 mg/m³
	25 ppm
KGV (OEL STEL)	300 mg/m³
	50 ppm
Categoria chimică OEL	Sensibilizator
Norvegia - Limite de expunere profesională	
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m³
	25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m³ (valoare calculată)
	37,5 ppm (valoare calculată)
Categoria chimică OEL	Notă privind pielea
SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională	
ACGIH OEL TWA	20 ppm (terebentină și monoterpene selectate)
Categoria chimică ACGIH	Nu poate fi clasificat ca agent cancerigen pentru om, sensibilizant cutanat
citral (5392-40-5)	
Belgia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	32 mg/m³ (vapori și aerosoli)
	5 ppm (vapori și aerosoli)
Categoria chimică OEL	Piele
Irlanda - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	5 ppm
OEL STEL	15 ppm (calculat)
Polonia - Limite de expunere profesională	
NDS (OEL TWA)	27 mg/m³
NDSch (OEL STEL)	54 mg/m³
Portugalia - Limite de expunere profesională	
OEL TWA	5 ppm (fracție inhalabilă; vapori)
Categoria chimică OEL	Sensibilizator cutanat, A4 - Neclasificabil ca agent cancerigen pentru om, piele - potențial de expunere cutanată
Spania - Limite de expunere profesională	
VLA-ED (OEL TWA)	5 ppm (fracție inhalabilă și vapori)

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

citral (5392-40-5)	
Categorie chimică OEL	Sensibilizator, piele - potențial de absorbție cutanată
SUA - ACGIH - Limite de expunere profesională	
ACGIH OEL TWA	5 ppm (fracție inhalabilă și vapori)
Categoria chimică ACGIH	Nu poate fi clasificat ca agent cancerigen pentru om, piele - contribuție potențială semnificativă la expunerea generală pe cale cutanată, sensibilizant dermic

8.1.2. Proceduri de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Contaminanți atmosferici formați

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.5. Banda de control

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Măsuri tehnice adecvate Măsuri

tehnice adecvate:

Asigurați o bună ventilație a stației de lucru.

8.2.2. Echipament de protecție personală

Echipament de protecție personală:

Evitați orice expunere inutilă.

Simboluri pentru echipamentul de protecție personală:



8.2.2.1. Protecție pentru ochi și

față Protecție pentru ochi:

Ochelari de protecție împotriva substanțelor chimice sau ochelari de siguranță. Ochelari de siguranță

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată

Protecția mâinilor:

Purtați mănuși de protecție.

8.2.2.3. Protecția căilor

respiratorii Protecția căilor

respiratorii:

Purtați o mască adecvată. [În cazul unei ventilații inadecvate] purtați protecție respiratorie.

8.2.2.4. Riscuri termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controale ale expunerii mediului

Controale ale expunerii mediului:

Evitați eliberarea în mediu.

Alte informații:

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

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Lichid
Culoare	: galben deschis. chihlimbar. Conform standardului.
Miros	: caracteristic. caracteristic.
Prag olfactiv	: Nu este disponibil
Punct de topire	: Nu se aplică
Punct de îngheț	: Nu este disponibil
Punct de fierbere	: Nu este disponibil
Inflamabilitate	: Nu se aplică
Limita inferioară de explozie	: Nu este disponibilă
Limită superioară de explozie	: Nu este disponibilă
Punct de aprindere	: > 93 °C
Temperatura de autoaprindere	: Nu este disponibilă
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibilă
pH	: Nu este disponibil
Vâscozitate cinematică	: Nu este disponibilă
Solubilitate	: Nu este disponibilă
Coeфициent de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea vaporilor	: 0,000441384 mm Hg (valoare calculată)
Presiunea vaporilor la 50 °C	: Nu este disponibilă
Densitate	: Nu este disponibilă
Densitate relativă	: 1,01
Densitate relativă a vaporilor la 20 °C	: Nu este disponibilă
Caracteristicile particulelor	: Nu se aplică

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații privind clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Conținut de COV : 9,72494526 % (valoare calculată) (CARB COV) (%g/g)

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

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

10.2. Stabilitate chimică

Nu a fost stabilită.

10.3. Posibilitatea reacțiilor periculoase

Nu a fost stabilită.

10.4. Condiții de evitat

Temperaturi extrem de ridicate sau scăzute.

10.5. Materiale incompatibile

Acizi puternici. Baze puternice.

10.6. Produse de descompunere periculoase

Dioxid de carbon.

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (orală) : Neclasificată
Toxicitate acută (dermică) : Neclasificată
Toxicitate acută (inhalare) : Neclasificată

Aldehidă hexil cinamică (101-86-0)	
LD50 oral șobolan	3100 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)
LD50 oral	3100 mg/kg greutate corporală
LD50 dermic la iepure	> 3000 mg/kg (Sursa: EPA_HPVS)
LC50 inhalare - șobolan	> 5 mg/l/4h
Salicilat de hexil (6259-76-3)	
LD50 oral șobolan	> 5 g/kg (Sursa: ECHA)
LD50 dermic iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
Salicilat de benzil (118-58-1)	
LD50 oral șobolan	2227 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
LD50 oral	2200 mg/kg greutate corporală
LD50 cutanat iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
Etilen brassilat (105-95-3)	
LD50 oral șobolan	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA)
LD50 cutanat la iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA)
Linalool (78-70-6)	
LD50 oral	2790 mg/kg
Vertenex (32210-23-4)	
LD50 oral șobolan	5 g/kg (Sursa: NLM_CIP)
LD50 oral	3370 mg/kg greutate corporală
LD50 dermic la iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
Acetat de linalil (115-95-7)	
LD50 oral șobolan	14550 mg/kg (Sursa: EPA_HPVS)
LD50 cutanat la iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA)
LC50 inhalare - șobolan	> 18,94 mg/l (Timp de expunere: 8 ore Sursa: ECHA)
Vanilină (121-33-5)	
LD50 cutanat iepure	> 5010 mg/kg (Sursă: OECD_SIDS)
LD50 cutanat	2600 mg/kg greutate corporală
Sandela (66068-84-6)	
LD50 cutanat la șobolan	> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
LC50 inhalare - șobolan	> 5,27 mg/l/4h
2-metilpentan-2,4-diol (107-41-5)	
LD50 oral șobolan	3700 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
LD50 dermic iepure	12300 mg/kg (Sursa: NLM_HSDB)

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

2-metilpentan-2,4-diol (107-41-5)	
LC50 inhalare - șobolan	> 310 mg/m³ (Timp de expunere: 1 h Sursa: NLM_CIP)
beta-iononă (14901-07-6)	
LD50 oral șobolan	4590 mg/kg (Sursa: NLM_HSDB)
LD50 oral	3940 mg/kg greutate corporală
tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirano-4-ol, izomeri amestecați (cis și trans) (63500-71-0)	
LD50 dermic iepure	> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
Helional (1205-17-0)	
LD50 cutanat iepure	> 2000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
Cyclamal (103-95-7)	
LD50 oral șobolan	3810 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
LD50 oral	3810 mg/kg greutate corporală
LD50 dermic la șobolan	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
Cashmeran (33704-61-9)	
LD50 oral șobolan	2685 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
LD50 oral	2900 mg/kg greutate corporală
Ulei de paciuli (8014-09-3)	
LD50 oral șobolan	> 5 g/kg (Sursa: NLM_CIP)
Acetat de benzil (140-11-4)	
LD50 oral șobolan	2490 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)
LD50 oral	2490 mg/kg greutate corporală
LD50 dermic la iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)
Veratrilaldehidă (Veratraldehidă) (120-14-9)	
LD50 oral șobolan	2 g/kg (Sursa: NLM_CIP)
LD50 oral	2000 mg/kg greutate corporală
(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonen (5989-27-5)	
LD50 oral șobolan	4400 mg/kg (Sursă: CHEMVIEW)
LD50 dermic iepure	> 5 g/kg (Sursa: CHEMVIEW)
Toluen (108-88-3)	
LD50 oral șobolan	2600 mg/kg (Sursă: JAPAN_GHS)
LD50 cutanat iepure	12000 mg/kg (Sursa: JAPAN_GHS)
LC50 Inhalare - Șobolan	12,5 mg/l/4h
Dipropilenglicol monometil eter (34590-94-8)	
LD50 oral șobolan	5,35 g/kg (Sursă: NLM_HSDB)
LD50 dermic iepure	9500 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
Acetat de geranil (105-87-3)	
LD50 oral șobolan	6330 mg/kg (Sursă: NLM_CIP)

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Cristale de indol (120-72-9)	
LD50 oral șobolan	1 g/kg (Sursa: NLM_CIP)
LD50 oral	1000 mg/kg greutate corporală
LD50 dermic la iepure	790 mg/kg (Sursa: NZ_CCID)
LD50 dermic	790 mg/kg greutate corporală
Nerolidol (7212-44-4)	
LD50 oral șobolan	> 2610 mg/kg (Sursa: ECHA)
LD50 cutanat iepure	> 5000 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
2-Buten-1-onă, 1-(2,6,6-trimetil-2-ciclohexen-1-il)-, (E)- (24720-09-0)	
LD50 oral	1670 mg/kg greutate corporală
LD50 dermic șobolan	2150 – 2780 mg/kg (Sursa: ECHA_API)
LD50 dermic	2900 mg/kg greutate corporală
dipenten; limonen (138-86-3)	
LD50 oral șobolan	5300 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
.alfa.-Pinen (80-56-8)	
LD50 oral șobolan	3700 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
LD50 dermic la șobolan	> 5000 mg/kg (Sursa: CHEMVIEW)
citral (5392-40-5)	
LD50 oral șobolan	4960 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
LD50 cutanat la iepure	2250 mg/kg (Sursa: NLM_CIP)
Corodare/iritare cutanată	: Provoacă iritații cutanate.
Leziuni oculare grave/iritare	: Provoacă iritații oculare grave.
Sensibilizare respiratorie sau cutanată	: Poate provoca o reacție alergică cutanată.
Mutagenitate asupra celulelor germinale	: Neclasificată
Carcinogenitate	: Neclasificat
Acetat de benzil (140-11-4)	
Grupul IARC	3 - Neclasificabil
(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonen (5989-27-5)	
Grup IARC	3 - Neclasificabil
Toluen (108-88-3)	
Grup IARC	3 - Neclasificabil
Toxicitate pentru reproducere	: Suspectat de afectarea fertilității sau a fătului.
STOT - expunere unică	: Neclasificat
Toluen (108-88-3)	
STOT-expunere unică	Poate provoca somnolență sau amețeli.
STOT-expunere repetată	: Neclasificat
Cashmeran (33704-61-9)	
STOT-expunere repetată	Poate provoca leziuni ale organelor în urma expunerii prelungite sau repetate.
Toluen (108-88-3)	
STOT-expunere repetată	Poate provoca leziuni ale organelor în urma expunerii prelungite sau repetate.
Pericol de aspirare	: Neclasificat

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonen (5989-27-5)	
Hidrocarburi	Da
Toluen (108-88-3)	
Hidrocarbură	Da
dipenten; limonen (138-86-3)	
Hidrocarbură	Da
.alfa.-Pinen (80-56-8)	
Hidrocarbură	Da

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

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

Salicilat de benzil (118-58-1)	
LC50 - Pești [1]	1,03 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specii: Danio rerio [semi-static] Sursă: ECHA)
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 - Specii: Cyprinus carpio [semi-static] Sursă: ECHA)
Acetat de linalil (115-95-7)	
LC50 - Pești [1]	11 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specii: Cyprinus carpio [debit continuu] Sursă: ECHA)
Vanilină (121-33-5)	
LC50 - Pești [1]	53 – 61,3 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specii: Pimephales promelas [curgere continuă] Sursă: EPA)
LC50 - Pești [2]	88 mg/l (Timp de expunere: 96 ore - Specii: Pimephales promelas [static] Sursă: EPA)
NOEC (acut)	10000 mg/kg (Timp de expunere: 42 zile - Specii: Eisenia foetida [greutate uscată a solului])
2-metilpentan-2,4-diol (107-41-5)	
LC50 - Pești [1]	10,5 (10500 – 11000) mg/l (Timp de expunere: 96 ore - Specii: Pimephales promelas [debit continuu])
LC50 - Pești [2]	10000 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specii: Lepomis macrochirus [static] Sursă: EPA)
EC50 - Crustacee [1]	2,7 (2700 – 3700) mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specii: Daphnia magna)

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Cashmeran (33704-61-9)	
LC50 - Pești [1]	10,3 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specii: Danio rerio [semi-static] Sursă: ECHA)
(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonen (5989-27-5)	
LC50 - Pești [1]	0,619 – 0,796 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specii: Pimephales promelas [flux continuu] Sursă: EPA)
LC50 - Pești [2]	35 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specii: Oncorhynchus mykiss Sursă: EPA)
Toluen (108-88-3)	
LC50 - Pești [1]	15,22 – 19,05 mg/l (Timp de expunere: 96 ore - Specii: Pimephales promelas [debit continuu] Sursă: EPA)
LC50 - Pești [2]	12,6 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specii: Pimephales promelas [static] Sursă: EPA)
EC50 - Crustacee [1]	5,46 – 9,83 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specii: Daphnia magna [static])
EC50 - Crustacee [2]	11,5 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specii: Daphnia magna)
EC50 72h - Alge [1]	12,5 mg/l (Specii: Pseudokirchneriella subcapitata [static])
EC50 96h - Alge [1]	> 433 mg/l (Specie: Pseudokirchneriella subcapitata)
Dipropilenglicol monometil eter (34590-94-8)	
LC50 - Pești [1]	> 10000 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specii: Pimephales promelas [static])
EC50 - Crustacee [1]	1919 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specii: Daphnia magna)
Nerolidol (7212-44-4)	
LC50 - Pești [1]	1,3 – 1,58 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specii: Pimephales promelas [debit continuu] Sursă: EPA)
LC50 - Pești [2]	1,4 – 2,2 mg/l (Timp de expunere: 96 ore - Specii: Oncorhynchus mykiss [static] Sursă: EPA)
.alfa-Pinen (80-56-8)	
LC50 - Pești [1]	0,28 mg/l (Timp de expunere: 96 h - Specii: Pimephales promelas [static] Sursă: IUCLID)
EC50 - Crustacee [1]	41 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specii: Daphnia magna)
citral (5392-40-5)	
EC50 - Crustacee [1]	7 mg/l (Timp de expunere: 48 h - Specii: Daphnia magna)
EC50 72h - Alge [1]	16 mg/l (Specii: Desmodesmus subspicatus)
EC50 96h - Alge [1]	19 mg/l (Specie: Desmodesmus subspicatus)

12.2. Persistență și degradabilitate

Opium Noir	
Persistență și degradabilitate	Nu s-a stabilit.
Aldehidă hexil cinamică (101-86-0)	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil
Salicilat de hexil (6259-76-3)	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil
Salicilat de benzil (118-58-1)	
Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftalenil)etanonă (54464-57-2)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
Etilen brassilat (105-95-3)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
Linalool (78-70-6)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
Vertenex (32210-23-4)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
Acetat de linalil (115-95-7)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
Vanilină (121-33-5)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
Sandela (66068-84-6)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabilă
2-metilpentan-2,4-diol (107-41-5)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
beta-iononă (14901-07-6)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirano-4-ol, izomeri amestecați (cis și trans) (63500-71-0)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
Helional (1205-17-0)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
Sandal Mysore Core (28219-60-5)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
Cyclamal (103-95-7)	
Persistentă și degradabilitate	Nu s-a stabilit.
Cashmeran (33704-61-9)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
Ulei de paciuli (8014-09-3)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
ULEI DE LEMN DE CUPRESSUS FUNEBRIS (85085-29-6)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
Acetat de benzil (140-11-4)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
Aldehida veratrilică (Veratraldehidă) (120-14-9)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonen (5989-27-5)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabilă
Toluen (108-88-3)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
Dipropilenglicol monometil eter (34590-94-8)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
Acetat de geraniil (105-87-3)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
Cristale de indol (120-72-9)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
Nerolidol (7212-44-4)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
2-Buten-1-onă, 1-(2,6,6-trimetil-2-ciclohexen-1-il)-, (E)- (24720-09-0)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
dipenten; limonen (138-86-3)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
.alfa.-Pinen (80-56-8)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil
Citral (5392-40-5)	
Persistentă și degradabilitate	Rapid degradabil

12.3. Potențial de bioacumulare

Opium Noir	
Potențial de bioacumulare	Nu a fost stabilit.
Salicilat de hexil (6259-76-3)	
Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	5,5 (la 30 °C (la pH 7)
Salicilat de benzil (118-58-1)	
Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4
Brassilat de etilenă (105-95-3)	
Coefficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4,3 (la 25 °C (la pH 6,4-7)
Vertenex (32210-23-4)	
Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4,8 (la 25 °C)
Acetat de linalil (115-95-7)	
Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,9 (la 25 °C)
Vanilină (121-33-5)	
Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,23 (la 22 °C)

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

2-metilpentan-2,4-diol (107-41-5)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	< 0,14
beta-iononă (14901-07-6)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,903 (la 27 °C (la pH 5,7)
tetrahidro-2-izobutil-4-metilpirano-4-ol, izomeri amestecați (cis și trans) (63500-71-0)	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	1,65 (la 23 °C (la pH >6,09-<6,74)
Helional (1205-17-0)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,4 (la 25 °C)
Cyclamal (103-95-7)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,4 (la 35 °C)
Potențial bioacumulator	Nu a fost stabilit.
Cashmeran (33704-61-9)	
BCF - Pești [1]	(81 fără dimensiuni (greutate corporală totală)
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4,2 (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)
Aldehida veratrilică (Veratraldehidă) (120-14-9)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0,8 (la 25 °C)
(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonen (5989-27-5)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4,38 (la 37 °C (la pH 7,2)
Toluen (108-88-3)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,73 (la 20 °C (la pH 7)
Dipropilenglicol monometil eter (34590-94-8)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	0,35 (la 25 °C (la pH 7)
Acetat de geranil (105-87-3)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4,04
Nerolidol (7212-44-4)	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4,5 (la 24 °C (la pH 7)
2-Buten-1-onă, 1-(2,6,6-trimetil-2-ciclohexen-1-il)-, (E)- (24720-09-0)	
BCF - Pește [1]	(>8,4 - <20)
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,66 (la 25 °C (la pH 5,82)
.alfa.-Pinen (80-56-8)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	4,1
citral (5392-40-5)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	2,76 (la 25 °C)

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

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

Informații suplimentare : Evitați eliberarea în mediu.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor	: Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de sortare ale colectorului autorizat.
Recomandări privind eliminarea produsului/ambalajului	: Eliminați în condiții de siguranță, în conformitate cu reglementările locale/naționale.
Informații ecologice	: Evitați eliberarea în mediu.
Cod HP	: HP4 - „Iritant – iritare a pielii și leziuni oculare”: deșeuri care, la aplicare, pot provoca iritarea pielii sau leziuni oculare. HP13 - „Sensibilizant”: deșeuri care conțin una sau mai multe substanțe cunoscute ca având efecte sensibilizante asupra pielii sau organelor respiratorii. HP14 - „Ecotoxice”: 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				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Denumirea oficială de transport ONU				
SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.O.S. (Salicilat de hexil)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.O.S. (Salicilat de hexil)	Substanță periculoasă pentru mediu, lichidă, n.o.s. (Salicilat de hexil)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.O.S. (Salicilat de hexil)	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.O.S. (Salicilat de hexil)
Descrierea documentului de transport				
UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.O.S. (Salicilat de hexil), 9, III, (-)	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.O.S. (Salicilat de hexil), 9, III, POLUANT MARIN	UN 3082 Substanță periculoasă pentru mediu, lichidă, n.o.s. (Salicilat de hexil), 9, III	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.O.S. (Salicilat de hexil), 9, III	UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHIDĂ, N.O.S. (Salicilat de hexil), 9, III
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
9	9	9	9	9
				
14.4. Grupa de ambalare				
III	III	III	III	III

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Pericole pentru mediu				
Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da Poluant marin: Da	Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

Transport terestru

Cod de clasificare (ADR) : M6
Dispoziții speciale (ADR) : 274, 335, 375, 601, 650
Cantități limitate (ADR) : 5 I
Cantități exceptate (ADR) : E1
Instrucțiuni de ambalare (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții speciale de ambalare (ADR) : PP1
Dispoziții privind ambalarea mixtă (ADR) : MP19
Instrucțiuni privind cisternele mobile și containerele pentru mărfuri în
vrac (ADR) : T4
Dispoziții speciale privind rezervoarele portabile și
containerele pentru mărfuri în vrac (ADR) : TP1, TP29
Codul cisternei (ADR) : LGBV
Vehicul pentru transportul cisternei : AT
Categorie de transport (ADR) : 3
Dispoziții speciale pentru transport - Colete (ADR) : V12
Dispoziții speciale pentru transport - Încărcare, descărcare
și manipulare (ADR) : CV13
Număr de identificare a pericolului (nr. Kemler) : 90
Plăci portocalii :



Cod de restricție în tuneluri (ADR) : -
Cod EAC : •3Z

Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG) : 274, 335, 375, 969
Cantități limitate (IMDG) : 5 L
Cantități exceptate (IMDG) : E1
Instrucțiuni de ambalare (IMDG) : LP01, P001
Dispoziții speciale de ambalare (IMDG) : PP1
Instrucțiuni de ambalare IBC (IMDG) : IBC03
Instrucțiuni pentru rezervoare (IMDG) : T4
Dispoziții speciale pentru cisterne (IMDG) : TP1, TP29
EmS-Nr. (Incendiu) : F-A
EmS-Nr. (Vărsare) : S-F
Categorie de stivuire (IMDG) : A

Transport aerian

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

Transport pe căi navigabile interioare

Cod de clasificare (ADN) : M6

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Dispoziții speciale (ADN)	: 274, 335, 375, 601, 650
Cantități limitate (ADN)	: 5 L
Cantități exceptate (ADN)	: E1
Transport permis (ADN)	: T
Echipament necesar (ADN)	: PP
Număr de conuri/lumini albastre (ADN)	: 0

Transport feroviar

Cod de clasificare (RID)	: M6
Dispoziții speciale (RID)	: 274, 335, 375, 601, 650
Cantități limitate (RID)	: 5L
Cantități exceptate (RID)	: E1
Instrucțiuni de ambalare (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții speciale de ambalare (RID)	: PP1
Dispoziții privind ambalarea mixtă (RID)	: MP19
Instrucțiuni privind cisternele mobile și containerele pentru vrac (RID) :	
T4	
Dispoziții speciale privind rezervoarele mobile și containerele pentru mărfuri în vrac (RID)	: TP1, TP29
Coduri pentru cisterne RID (RID)	: LGBV
Categoria de transport (RID)	: 3
Dispoziții speciale pentru transport – Colete (RID)	: W12
Dispoziții speciale pentru transport – Încărcare, descărcare și manipulare (RID)	: CW13, CW31
Colis express (colete expres) (RID)	: CE8
Numărul de identificare a pericolului (RID)	: 90

14.7. Transport maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: Informații privind reglementările

15.1. Reglementări/legislație specifice privind siguranța, sănătatea și mediul pentru substanța sau amestecul respectiv

15.1.1. Reglementări UE

REACH Anexa XVII (Lista restricțiilor)

Lista de restricții a UE (Anexa XVII la REACH)		
Cod de referință	Aplicabil la	Titlul sau descrierea intrării
3(a)	(R)-p-menta-1,8-dienă; d-limonenă ; toluen ; dipentenă; limonenă ; .alfa.-Pinen	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

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Lista de restricții a UE (anexa XVII la REACH)		
Cod de referință	Aplicabil la	Titlul sau descrierea intrării
3(b)	Opium Noir ; Aldehidă hexil cinamică ; Salicilat de hexil ; Salicilat de benzil ; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftalenil)etanonă ; Linalool ; Vertenex ; Acetat de linalil ; Sandela ; 2-metilpentan-2,4-diol ; Tetrahidro-2-izobutil-4-metilpiran-4-ol, izomeri amestecați (cis și trans) ; Helional ; Sandal Mysore Core ; Cyclamal ; Cashmeran ; Ulei de paciuli ; ULEI DE LEMN DE CUPRESSUS FUNEBRIS ; (R)-p-menta-1,8-dienă ; d-limonenă ; toluen ; acetat de geranil ; cristale de indol ; nerolidol ; 2-buten-1-onă, 1-(2,6,6-trimetil-2-ciclohexen-1-il)-, (E)- ; dipentenă ; limonenă ; .alfa.-Pinen ; citral	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)	Opium Noir ; Aldehidă hexil cinamică ; Salicilat de hexil ; Salicilat de benzil ; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftalenil)etanonă ; Etilen brassilat ; Sandela ; beta-liononă ; Helional ; Sandal Mysore Core ; Cyclamal ; Cashmeran ; Ulei de paciuli ; ULEI DE LEMN DE CUPRESSUS FUNEBRIS ; Acetat de benzil ; (R)-p-menta-1,8-dienă ; d-limonen ; Acetat de geranil ; Nerolidol ; 2-Buten-1-onă, 1-(2,6,6-trimetil-2-ciclohexen-1-il)-, (E)- ; dipenten ; limonen ; .alfa.-Pinen	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 ; toluen ; dipentenă ; limonenă ; .alfa.-Pinen	Substanțe clasificate ca gaze inflamabile din categoria 1 sau 2, lichide inflamabile din categoriile 1, 2 sau 3, solide inflamabile din categoria 1 sau 2, substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile, din categoriile 1, 2 sau 3, lichide piroforice din categoria 1 sau solide piroforice din categoria 1, indiferent dacă apar sau nu în partea 3 din anexa VI la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Lista de restricții a UE (anexa XVII la REACH)		
Cod de referință	Aplicabil la	Titlul sau descrierea intrării
48	Toluen	Toluen

Anexa XIV la REACH (Lista autorizațiilor)

Nu conține substanțe enumerate în anexa XIV la REACH (lista de autorizare)

Lista candidaților REACH (SVHC)

Nu conține substanțe enumerate în lista de substanțe candidate REACH

Regulamentul PIC (Consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

Nu conține substanțe incluse în lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de substanțe chimice periculoase)

Regulamentul POP (poluanți organici persistenți)

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

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

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

Regulamentul (CE) al Consiliului privind controlul produselor cu dublă utilizare

Nu conține substanțe care fac obiectul REGULAMENTULUI (CE) AL CONSILIULUI privind controlul produselor cu dublă utilizare

Directiva privind COV (2004/42)

Conținut de COV : 9,72494526 % (valoare calculată) (CARB COV) (% w/w)

Regulamentul privind precursorii explozivilor (2019/1148)

Nu conține substanțe incluse în lista precursorilor explozivilor (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor explozivilor)

Regulamentul privind precursorii drogurilor (273/2004)

Conține substanțe incluse în lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind fabricarea și introducerea pe piață a anumitor substanțe utilizate în fabricarea ilicită de stupefiante și substanțe psihotrope)

Denumire	CN Denumire	Nr. CAS	Cod NC	Categorie, subcategorii	Prag	Anexă
Toluen		108-88-3	2902 30 00	Categoria 3		Anexa I

15.1.2. Reglementări

naționale Franța

Boli profesionale	
Cod	Descriere
RG 4 BIS	Tulburări gastrointestinale cauzate de benzen, toluen, xileni și toate produsele care le conțin
RG 84	Afecțiuni cauzate de solvenții organici lichizi pentru uz profesional: hidrocarburi lichide alifatice sau ciclice saturate sau nesaturate și amestecuri ale acestora; hidrocarburi lichide halogenate; derivați nitrați ai hidrocarburilor alifatice; alcooli; glicoli, eteri de glicol; cetone; aldehide; eteri alifatici și ciclici, inclusiv tetrahidrofuran; ester; dimetilformamidă și dimetilacetamină; acetonitril și propionitril; piridină; dimetilsulfonă și dimetilsulfoxid

Germania

Restricții privind angajarea	: Respectați restricțiile prevăzute în Legea privind protecția mamelor care lucrează (MuSchG). Respectați restricțiile prevăzute în Legea privind protecția tinerilor la locul de muncă (JArbSchG).
Clasa de pericol pentru apă (WGK) majore (12. BImSchV)	: WGK 2, Periculos pentru apă (Clasificare conform AwSV, Anexa 1). Ordonanța privind accidentele : Nu este supus Ordonanței privind accidentele majore (12. BImSchV)
Țările de Jos	
Categoria ABM	: A(2) - toxic pentru organismele acvatice, poate avea efecte periculoase pe termen lung în mediul acvatic
Lista SZW a substanțelor cancerigene	: Sandela, CUPRESSUS FUNEBRIS WOOD OIL sunt incluse Lista
SZW a substanțelor mutagene	: Sandela, CUPRESSUS FUNEBRIS WOOD OIL sunt incluse

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

- Lista SZW a substanțelor reprotoxice – Alăptare
- : Niciunul dintre componente nu este inclus
- Lista SZW a substanțelor reprotoxice – Fertilitate
- : Niciunul dintre componente nu este inclus
- Lista SZW a substanțelor reprotoxice – Dezvoltare
- : Toluenu este inclus

Danemarca

- Observații privind clasificarea inflamabile Reglementări naționale daneze
- : Trebuie respectate instrucțiunile de gestionare a situațiilor de urgență pentru depozitarea lichidelor
- : Tinerii cu vârsta sub 18 ani nu au voie să utilizeze produsul
- Femeile însărcinate/care alăptează care lucrează cu produsul nu trebuie să intre în contact direct cu acesta.

15.2. Evaluarea siguranței chimice

Nu s-a efectuat nicio evaluare a siguranței chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri și acronime:	
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare
ADR	Acordul european privind transportul internațional rutier al mărfurilor periculoase
ATE	Estimarea toxicității acute
BCF	Factorul de bioconcentrare
BLV	Valoarea limită biologică
BOD	Cererea biochimică de oxigen (BOD)
COD	Cererea chimică de oxigen (COD)
DMEL	Nivelul minim cu efect derivat
DNEL	Nivelul derivat fără efect
Nr. CE	Numărul Comunității Europene
EC50	Concentrația mediană eficientă
EN	Standard european
IARC	Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului
IATA	Asociația Internațională de Transport Aerian
IMDG	Transportul maritim internațional al mărfurilor periculoase
LC50	Concentrația letală mediană
LD50	Doza letală mediană
LOAEL	Nivelul minim observat cu efect advers
NOAEC	Concentrație fără efect advers observat
NOAEL	Nivelul fără efecte adverse observate
NOEC	Concentrație fără efect observabil
OCDE	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
OEL	Limita de expunere profesională
PBT	Persistent, bioacumulator, toxic
PNEC	Concentrația prevăzută fără efect
RID	Reglementări privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
SDS	Fișă cu date de securitate
STP	Stație de epurare a apelor uzate

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Abrevieri și acronime:	
ThOD	Cererea teoretică de oxigen (ThOD)
TLM	Limita mediană de toleranță
VOC	Compuși organici volatili
CAS-Nr.	Număr Chemical Abstract Service
N.O.S.	Nespecificat altfel
vPvB	Foarte persistent și foarte bioacumulator
ED	Proprietăți de perturbare endocrină

Alte informații : Niciuna.

Textul integral al declarațiilor H și EUH:	
Toxicitate acută 3 (cutanată)	Toxicitate acută (dermică), Categoria 3
Toxicitate acută 4 (orală)	Toxicitate acută (orală), Categoria 4
Acvatic acut 1	Periculos pentru mediul acvatic – Pericol acut, Categoria 1
Acvatic cronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – Pericol cronic, Categoria 1
Cronic acvatic 2	Periculos pentru mediul acvatic – Pericol cronic, categoria 2
Cronic pentru mediul acvatic 3	Periculos pentru mediul acvatic – Pericol cronic, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericol de aspirare, categoria 1
Eye Dam. 1	Leziuni oculare grave/iritare oculară, categoria 1
Iritare oculară 2	Leziuni oculare grave/iritare oculară, categoria 2
Lichide inflamabile, categoria 2	Lichide inflamabile, categoria 2
Flam. Liq. 3	Lichide inflamabile, categoria 3
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și pătrundere în căile respiratorii.
H311	Toxic în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare.
H315	Provoacă iritații ale pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică cutanată.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă iritații oculare grave.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeli.
H361	Suspectat de afectarea fertilității sau a fătului.
H361d	Suspectat de afectarea fătului.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în urma expunerii prelungite sau repetate.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung.
H411	Toxic pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung.

Opium Noir

Fișă cu date de securitate

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

Textul integral al mențiunilor H și EUH:	
Repr. 2	Toxicitate pentru reproducere, categoria 2
Corr. 1	Corodare/iritare cutanată, Categoria 1
Iritare cutanată 2	Corodare/iritare cutanată, categoria 2
Sensibilizare cutanată 1	Sensibilizare cutanată, categoria 1
Sensibilizare cutanată 1B	Sensibilizare cutanată, categoria 1B
STOT RE 2	Toxicitate specifică pentru anumite organe țintă – Expunere repetată, Categoria 2
STOT SE 3	Toxicitate specifică pentru anumite organe țintă – expunere unică, categoria 3, narcotică

Clasificarea este conformă cu : ATP 12

Fișa cu date de securitate (SDS), UE

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