

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Această fișă cu date de securitate a fost creată conform cerințelor: Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 modificat de Regulamentul (UE) nr. 2020/878, și Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

SDS # : A-10755

Xerox® Everyday™ Toner Magenta

Data Publicării 02-feb.-2026

Data revizuirii 02-feb.-2026

Număr Revizie 1

Doar versiunea Europeană**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1. Element de identificare a produsului**

Denumire Produs Xerox® Everyday™ Toner pentru HP Color LaserJet Pro 3202 MFP, HP Color LaserJet Pro 3302 MFP
Piesa cu numărul Alte mijloace de identificare 006R05153, 006R05157

Substanță pură/amestec Amestec**Culoare** Magenta**1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate****Utilizare recomandată** Xerografiere**Utilizări nerecomandate** Nu există informații disponibile**1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate****Furnizor**

Xerox Romania Echipamente si Servicii SA
Hermes Business Campus
Bd. Dimitrie Pompeiu,
nr. 5-7, etaj 2, Sector 2,
Bucuresti, cod postal 020335

Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați

Punct de Contact Associate Operations Manager, Global Document Outsourcing**Adresa de e-mail** ehs-europe@xerox.com**Număr de telefon pentru alte situații decât cele de urgență** +40 (21) 30 33 600**Pentru cel mai curent document** <https://safety sheets.business.xerox.com>**1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență****Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență** +40 21 599 2300**Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență - §45 - (EC)1272/2008**

Europa	112
--------	-----

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Acest amestec este clasificat ca nepericulos în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 [CLP]

2.2. Elemente pentru etichetă

Acest amestec este clasificat ca nepericulos în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 [CLP]

Fraze de pericol

Acest amestec este clasificat ca nepericulos în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 [CLP].

2.3. Alte pericole

Alte pericole

În caz de dispersie, poate forma un amestec exploziv aer-praf.

PBT & vPvB

Informații privind Perturbatorul
Endocrin

Componenții acestei formulări nu îndeplinesc criteriile de clasificare ca PBT sau vPvB.
Acest produs nu conține perturbatori endocriini cunoscuți sau suspectați.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Nu se aplică

3.2. Amestecuri

Denumire chimică	Greutate-%	Nr. CAS	EC No (EU Index No)	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Număr de înregistrare REACH
Stiren acrilat copolimer	75-85	Brevetat	Not listed	--	--
Pigmentul magenta	1-10	980-26-7	226-103-2	--	--
Ceară de parafină	1-10	8002-74-2	232-315-6	--	--
Dioxid de titan	<1	13463-67-7	236-675-5	--	--

Notă

"--" indică faptul că nu există clauze de clasificare sau de pericol.

Componente marcate ca "nu este menționat" sunt scutite de la înregistrare.

În cazul în care nu este menționat niciun număr de înregistrare REACH, acesta este considerat confidențial pentru reprezentantul unic.

Estimarea toxicității acute

Dacă datele LD50/LC50 nu sunt disponibile sau nu corespund categoriei de clasificare, atunci este utilizată valoarea de conversie corespunzătoare din anexa I a regulamentului CLP, tabelul 3.1.2, pentru a calcula estimarea toxicității acute (ATEmix) pentru clasificarea unui amestec pe baza componentelor sale

Denumire chimică	LD50 oral mg/kg	LD50 cutanat mg/kg	Inhalare LC50 - 4 ore - praf/ceață - mg/l	Inhalare LC50 - 4 ore - vapori - mg/l	Inhalare LC50 - 4 ore - gaz - ppm
Pigmentul magenta	23000	3000	Nu există date	Nu există date	Nu există date

Denumire chimică	LD50 oral mg/kg	LD50 cutanat mg/kg	Inhalare LC50 - 4 ore - praf/ceață - mg/l	Inhalare LC50 - 4 ore - vapori - mg/l	Inhalare LC50 - 4 ore - gaz - ppm
			disponibile	disponibile	disponibile
Ceară de parafină	5000	3600	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile
Dioxid de titan	2000	Nu există date disponibile	5.09	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile

Acest produs nu conține substanțe-candidat ca fiind deosebit de periculoase în concentrații $\geq 0,1\%$ (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Articol 59).

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Sfaturi generale	Numai pentru uz extern. Solicitați asistență medicală dacă apare iritația sau alte simptome. Arătați medicului de gardă această fișă cu date de securitate.
Inhalare	Duceți victima la aer curat.
Contact cu ochii	Clătiți bine cu multă apă timp de cel puțin 15 minute, ridicând pleoapele superioare și inferioare. Consultați un medic.
Contact cu pielea	Spălați pielea cu apă și săpun.
Ingerare	Clătiți gura.

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

Simptome	Praful irită ochii și căile respiratorii.
Efecte ale Expunerii	Nu există informații disponibile.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Notă pentru medici	Tratați simptomatic.
---------------------------	----------------------

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de Stingere Corespunzătoare	Utilizați pulverizare cu apă sau abur de apă, nu utilizați jeturi directe.
Mijloace de stingere necorespunzătoare	Nu împrăștiati materialul deversat cu jeturi de apă de înaltă presiune.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole specifice cauzate de substanța chimică	Praful fin dispersat în aer se poate aprinde.
--	---

Produse de combustie periculoase Produsi de descompunere periculosi datorita unei combustii incomplete. Dioxid de carbon (CO₂). Oxizi de azot (NO_x).

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție și măsuri de precauție pentru pompieri În caz de incendiu: A se purta un aparat de respirat autonom. Utilizați echipamentul personal de protecție.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

Precauții personale A se evita generarea prafului. Asigurați o ventilație adecvată.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență Folosiți echipamentul de protecție personală recomandat în Secțiunea 8.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător Vezi Secțiunea 12 pentru informații ecologice suplimentare.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru izolare Preveniți scurgerea sau deversarea suplimentară, dacă o puteți face în siguranță. Preveniți formarea norului de praf.

Metode pentru curățenie Îndepărtați mecanic, punând în containere adecvate în vederea eliminării.

Prevenirea pericolelor secundare Curățați bine obiectele și zonele contaminate, respectând reglementările privind mediul înconjurător.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Trimitere la alte secțiuni Vezi Secțiunea 8 pentru informații suplimentare. Vezi Secțiunea 13 pentru informații suplimentare.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Recomandări pentru manipularea în condiții de securitate Asigurați o ventilație adecvată. A se evita generarea prafului.

Considerații de igienă generală A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Condiții de Depozitare Păstrați containerul închis ermetic, într-un loc uscat și bine ventilat.

Clasa de stocare (TRGS 510) Nedeterminat.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Utilizare specifică (utilizări specifice)

Xerografiere.

Metodele de gestionare a riscului (RMM) Informațiile cerute sunt cuprinse în această Fișă cu Date de Securitate.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**8.1. Parametri de control****Limite de Expunere**

Denumire chimică	Uniunea Europeană	Austria	Belgia	Bulgaria	Croația
Ceară de parafină	-	-	TWA: 2 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³
Dioxid de titan	-	TWA: 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³
Denumire chimică	Cipru	Republica Cehă	Danemarca	Estonia	Finlanda
Ceară de parafină	-	-	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³
Dioxid de titan	-	-	TWA: 6 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	-
Denumire chimică	Franța	Germania TRGS	Germania DFG	Grecia	Ungaria
Ceară de parafină	TWA: 2 mg/m ³	-	-	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³	-
Dioxid de titan	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 1.25 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ Peak: 2.4 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	-
Denumire chimică	Irlanda	Italia MDLPS	Italia AIDII	Letonia	Lituania
Ceară de parafină	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³	-	-
Dioxid de titan	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Denumire chimică	Luxemburg	Malta	Olanda	Norvegia	Polonia
Ceară de parafină	-	-	-	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³
Dioxid de titan	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³
Denumire chimică	Portugalia	România	Slovacia	Slovenia	Spania
Ceară de parafină	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ Ceiling: 6 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³
Dioxid de titan	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	-	TWA: 10 mg/m ³
Denumire chimică	Suedia		Elveția		Marea Britanie
Stiren acrilat copolimer	-		S+		-
Ceară de parafină	-		TWA: 2 mg/m ³		TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³
Dioxid de titan	NGV: 5 mg/m ³		TWA: 3 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³		TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³

Limite de expunere biologică

Acest produs, așa cum este furnizat, nu conține materiale periculoase, cu limitele biologice

ocupatională stabilite de către organismele de reglementare specifice regiunii.

Nivel fără efect derivat (DNEL) - Muncitori

Denumire chimică	Oral	Cutanat	Inhalare
Pigmentul magenta	-	42 mg/kg bw/day [4] [6]	147 mg/m ³ [4] [6] 3 mg/m ³ [5] [6]

Note

[4] Efecte sistemice asupra sănătății.
[5] Efecte locale asupra sănătății.
[6] Termen lung.

Nivel fără efect derivat (DNEL) - Public larg

Denumire chimică	Oral	Cutanat	Inhalare
Pigmentul magenta	25 mg/kg bw/day [4] [6]	-	-

Note

[4] Efecte sistemice asupra sănătății.
[6] Termen lung.

Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC) Nu există informații disponibile.

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice Niciuna în condiții normale de utilizare.

Echipament personal de protecție

Protecția ochilor / feței Nu este necesar un echipament de protecție special.

Protecția mâinilor Nu este necesar un echipament de protecție special.

Protecția pielii și a corpului Nu este necesar un echipament de protecție special.

Protecția respirației În condiții normale de utilizare nu este necesar niciun echipament de protecție. Dacă sunt depășite limitele de expunere sau dacă apare iritația, poate fi necesară ventilația și evacuarea.

Pericole termice Niciuna în condiții normale de procesare.

Considerații de igienă generală A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță.

Controlul expunerii mediului Nu permiteți scurgerea la rigolă, pe sol sau în orice apă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	Solid
Aspect	Pulbere
Culoare	Magenta
Miros	Slab.
Pragul de acceptare a mirosului	Nu există informații disponibile

<u>Proprietate</u>	<u>Valori</u>	<u>Observații • Metodă</u>
Punctul de topire / punctul de înghețare	Nu se aplică	Niciuna cunoscută
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu se aplică	Niciuna cunoscută
Inflamabilitate	Neinflamabil	Niciuna cunoscută
Limită de Inflamabilitate în Aer		Niciuna cunoscută
Limita superioară de inflamabilitate sau de explozie	Nu se aplică	
Limita inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Nu se aplică	
Punctul de aprindere	Nu se aplică	Niciuna cunoscută
Temperatura de autoaprindere	Nu se aplică	Niciuna cunoscută
Temperatura de descompunere	Nu se aplică	Niciuna cunoscută
pH	Nu se aplică	Niciuna cunoscută
pH (ca soluție apoasă)	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Vâscozitate cinematică	Nu se aplică	Niciuna cunoscută
Vâscozitate dinamică	Nu se aplică	Niciuna cunoscută
Solubilitate în apă	neglijabil	Niciuna cunoscută
Solubilitatea (solubilitățile)	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Coeficient de partiție	Nu se aplică	Niciuna cunoscută
Presiunea de vapori	Nu se aplică	Niciuna cunoscută
Densitatea relativă		Niciuna cunoscută
Densitate în vrac	Nu se aplică	
Densitate lichid	Nu se aplică	
Densitatea relativă a vaporilor	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Caracteristicile particulei		
Dimensiunea particulei	Nu există informații disponibile	
Distribuția Mărimii Particulelor	4 - 9 micron	

9.2. Alte informații

Punct de înmuiere	49 - 60 °C / 120 - 140 °F
Conținutul în VOC	Niciunul

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Proprietăți explozive	Praful fin dispersat în aer, dacă se află în concentrații suficiente și în prezența unei surse de aprindere, constituie un pericol potențial de explozie a prafului
-----------------------	---

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1. Reactivitate**

Reactivitate	Nu se cunoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.
--------------	--

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate	Stabil în condiții normale.
-------------	-----------------------------

Date despre explozie**Sensibilitate la impactul mecanic** Niciunul.**Sensibilitatea la descărcarea electricității statice** Niciunul.**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase****Posibilitatea de reacții periculoase** Niciuna în condiții normale de procesare.**10.4. Condiții de evitat****Condiții de evitat** Generarea/formarea prafului.**10.5. Materiale incompatibile****Materiale incompatibile** Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate.**10.6. Produși de descompunere periculoși****Produși de descompunere periculoși** Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate.**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****Notă:** Datele de toxicitate menționate mai jos se bazează pe rezultatele testelor de materiale multiplicare similare.**11.1. Informații despre clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Informații privind căile probabile de expunere****Inhalare** Nu se cunosc efecte în condiții normale de utilizare.**Contact cu ochii** Produsul, așa cum este furnizat, nu prezintă niciun pericol.**Contact cu pielea** Produsul, așa cum este furnizat, nu prezintă niciun pericol.**Ingerare** Produsul, așa cum este furnizat, nu prezintă niciun pericol.**Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice****Simptome** Niciuna cunoscută.**Se indică efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt****Toxicitate acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**Determinări numerice ale toxicității**

Următoarele valori sunt calculate pe baza capitolului 3.1 din documentul GHS:

ATEmix (oral) 99,999.00 mg/kg

ATEmix (cutanat) 99,999.00 mg/kg

ATEmix (inhalare-gaz) 99,999.00 ppm

ATEmix (inhalare-vapori) 99,999.00 mg/L

ATEmix (inhalare-praf/ceață) 99,999.00 mg/L

Denumire chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalare
Pigmentul magenta	> 23 g/kg (Rat)	> 3000 mg/kg (Rabbit)	> 3.055 mg/L (Rat) 4 h
Ceară de parafină	> 5000 mg/kg (Rat)	> 3600 mg/kg (Rabbit)	-
Dioxid de titan	> 2000 mg/kg (Rat)	-	> 5.09 mg/L (Rat) 4 h

Corodarea/iritarea pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Mutagenicitatea celulelor embrionare On-mutagen conform testului AMES.

Carcinogenitate

IARC (Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului) a inclus dioxidul de titan pe lista substanțelor „posibil cancerigene pentru oameni”. Cu toate acestea, am ajuns la concluzia că prezența dioxidului de titan în acest amestec nu prezintă un pericol pentru sănătate. Clasificarea IARC se bazează pe studii efectuate pe șobolani, utilizând concentrații mari de particule pure, nelegate de TiO₂, de dimensiuni respirabile. Studiile epidemiologice nu sugerează un efect cancerigen la oameni. În plus, dioxidul de titan din acest amestec este încapsulat într-o matrice sau legat de suprafața tonerului.

Tabelul de mai jos indică dacă fiecare agenție a enumerat ingredientul respectiv ca fiind carcinogen.

Denumire chimică	Uniunea Europeană
Dioxid de titan	Carc. 2

Toxicitate pentru reproducere Acest produs nu conține agenți periculoși pentru reproducere, cunoscuți sau suspectați.

STOT - expunere unică Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT - expunere repetată Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

11.2. Informații despre alte pericole

11.2.1. Proprietăți de perturbare endocrine

Proprietăți de perturbare endocrine Acest amestec nu conține nici o substanță care are proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în ceea ce privește oamenii.

11.2.2. Alte informații

Alte efecte adverse

Deși tonerul nu este o toxină acvatică, microplastica poate reprezenta un pericol fizic pentru viața acvatică și nu trebuie lăsată să intre în canalizare, canal sau căi navigabile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate**Ecotoxicitate**

Nu este considerat nociv pentru mediul acvatic.

12.2. Persistență și degradabilitate**Persistență și degradabilitate**

Nu este ușor biodegradabil.

12.3. Potențial de bioacumulare**Bioacumulare**

Denumire chimică	Coefficient de partiție
Pigmentul magenta	2.2

12.4. Mobilitate în sol**Mobilitate în sol**

Produsul este insolubil și plutește pe apă.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**Evaluare PBT și vPvB**

Produsul nu conține nicio substanță clasificată ca PBT sau vPvB.

Denumire chimică	Evaluare PBT și vPvB
Pigmentul magenta	Nu este PBT/vPvB
Ceară de parafină	Nu este PBT/vPvB
Dioxid de titan	Nu este PBT/vPvB

12.6. Proprietăți de perturbare endocrine**Proprietăți de perturbare endocrine**

Acest amestec nu conține nici o substanță care are proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în ceea ce privește organismele neîntâ.

12.7. Alte efecte adverse**Alte efecte adverse**

Nu există informații disponibile.

Proprietăți PMT sau vPvM

Produsul nu conține nicio substanță clasificată ca PMT sau vPvM.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1. Metode de tratare a deșeurilor****Deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate**

Poate fi eliminat la groapa de gunoi sau incinerat, dacă acest lucru este permis de reglementările locale.

Ambalaje contaminate

A se elimina conținutul/containerele în conformitate cu reglementările locale.

Coduri de deșeu/denumiri ale deșeurilor în conformitate cu EWC

08 03 18.

Alte informații

Deși tonerul nu este o toxină acvatică, microplastica poate reprezenta un pericol fizic pentru viața acvatică și nu trebuie lăsată să intre în canalizare, canal sau căi navigabile. Nu turnați produsul pe canalul de scurgere; Nu clătiți recipientul înainte de aruncare.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**IATA****14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**

Nereglementat

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nereglementat

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Nereglementat
14.4 Grupul de ambalare	Nereglementat
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Nu se aplică
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	
Dispoziții Speciale	Niciunul

IMDG

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare	Nereglementat
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nereglementat
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Nereglementat
14.4 Grupul de ambalare	Nereglementat
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Nu se aplică
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	
Dispoziții Speciale	Niciunul
14.7 Transportul maritim în vrac conform instrumentelor OMI	Nu există informații disponibile

RID

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare	Nereglementat
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nereglementat
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Nereglementat
14.4 Grupul de ambalare	Nereglementat
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Nu se aplică
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	
Dispoziții Speciale	Niciunul

ADR

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare	Nereglementat
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nereglementat
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Nereglementat
14.4 Grupul de ambalare	Nereglementat
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Nu se aplică
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	
Dispoziții Speciale	Niciunul

ADN

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare	Nereglementat
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nereglementat
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Nereglementat
14.4 Grupul de ambalare	Nereglementat
14.5 Pericol pentru mediu	Nu se aplică

Înconjurător

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Dispoziții Speciale

Niciunul

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****Reglementări naționale****Franta****Boli Profesionale (R-463-3, Franța)**

Denumire chimică	Număr RG francez
Ceară de parafină	RG 36

Elveția**Ordonanța privind taxa de stimulare privind compușii organici volatili (OVOC) SR 814.018**

Nu se aplică

Storage of Hazardous Material

SC Non-hazardous material

WPO (GSchV) SR 814.201; WPA (GSchG) SR 814.20

Nu se aplică

Uniunea Europeană

A se lua notă de Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății și siguranței lucrătorilor la locul de muncă, relativ la riscurile legate de agenții chimici.

Autorizații și/sau restricții de utilizare:

Acest produs nu conține substanțe care fac obiectul autorizării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XIV) Acest produs nu conține substanțe care fac obiectul restricționării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII)

Microparticulele de polimer sintetic furnizate sunt supuse condițiilor stabilite la punctul 78 din anexa XVII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului. Tonerale și cernelurile fac obiectul derogărilor menționate la alineatele 4a și/sau 5 (a/b/c) din regulament.

Poluant organic persistent

Nu se aplică

Substanțe care depleționează stratul de ozon (ODS) regulament (CE) 1005/2009

Nu se aplică

Inventare Internaționale**TSCA**

Este conform

DSL/NDL

Este conform

EINECS/ELINCS

Este conform

ENCS

Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului

IECSC

Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului

KECL

Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului

PICCS

Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului

AIIC

Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului

NZIoC

Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului

TCSI

Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului

Legendă:

TSCA - Legea pentru Controlul Substanțelor Toxice în Statele Unite ale Americii, Secțiunea 8(b) Inventar
DSL/NDSL - Lista Substanțelor Indigene din Canada/Lista Substanțelor Neindigene din Canada
EINECS/ELINCS - Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente Introduse pe Piață/Lista Europeană a Substanțelor Chimice Notificate
ENCS - Substanțele Chimice Existente și Noi din Japonia
IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China
KECL - Substanțele Chimice Existente și Evaluate în Coreea
PICCS - Inventarul Chimicalelor și Substanțelor Chimice din Filipine
AIIC - Inventarul australian de produse chimice industriale
NZIoC - Inventarul Substanțelor Chimice din Noua Zeelandă
TCSI - Inventarul de substanțe chimice din Taiwan

15.2. Evaluarea securității chimice

Raport privind Securitatea Chimică O evaluare a siguranței chimice conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 nu este necesară

SECȚIUNEA 16: Alte informații**Cheia sau legenda abrevierilor și acronimelor utilizate în fișa cu date de securitate****Legendă**

SVHC: Substanțe considerate deosebit de periculoase la autorizare:

PBT: Substanțe Persistente, Biocumulative și Toxice (PBT)

vPvB: Substanțe foarte persistente și foarte biocumulative (vPvB)

STOT: Toxicitate asupra unui organ

țintă specific

ATE: Estimarea toxicității acute

LC50: 50% concentrație letală

LD50: 50% doză letală

Legendă SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

TWA TWA (medie ponderată în timp)

STEL

STEL (Limită de Expunere pe Termen Scurt)
Desemnare pentru piele

Pafon Valoarea Limită Maximă

Sk*

+ Sensibilizatori

Procedura de clasificare	
Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Metoda Utilizată
Toxicitate orală acută	Metoda de calcul
Toxicitate cutanată acută	Metoda de calcul
Toxicitate acută prin inhalare - gaz	Metoda de calcul
Toxicitate acută prin inhalare - vapori	Metoda de calcul
Toxicitate acută prin inhalare - praf/ceață	Metoda de calcul
Corodarea/iritarea pielii	Metoda de calcul
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Metoda de calcul
Sensibilizare respiratorie	Metoda de calcul
Sensibilizarea pielii	Metoda de calcul
Mutagenicitate	Metoda de calcul
Carcinogenitate	Metoda de calcul
Toxicitate pentru reproducere	Metoda de calcul
STOT - expunere unică	Metoda de calcul
STOT - expunere repetată	Metoda de calcul
Toxicitate acvatică cronică	Metoda de calcul

Toxicitate acvatică acută	Metoda de calcul
Pericol prin aspirare	Metoda de calcul
Ozon	Metoda de calcul

Referințe principale din literatura de specialitate și surse de date utilizate pentru întocmirea FDS

Agencia SUA pentru Substanțe Toxice și Registrul Bolilor (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)

Agencia pentru protecția mediului SUA Baza de date ChemView

Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară (EFSA)

Comitetul pentru evaluarea riscurilor al Agenției Europene pentru Produse Chimice (ECHA) (ECHA_RAC)

Agencia Europeană pentru Produse Chimice (ECHA) (ECHA_API)

Agencia pentru Protecția Mediului din SUA (Environmental Protection Agency)

Nivel(uri) Ghid de Expunere Acută (AEGL(-uri))

Agencia pentru protecția mediului SUA Legea federală referitoare la insecticide, fungicide și rodenticide

Agencia pentru protecția mediului SUA Substanțele chimice produse în volum mare

Jurnal de cercetări în domeniul alimentar (Food Research Journal)

Baza de date cu substanțe periculoase

Baza de date internațională uniformizată pentru substanțe chimice (IUCID)

Institutul Național de Tehnologie și Evaluare din Japonia (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)

Schema națională din Australia pentru evaluare și notificare a substanțelor chimice industriale (NICNAS)

NIOSH (Institutul Național pentru Siguranța și Sănătatea Ocupațională)

Biblioteca națională ChemID Plus a medicamentelor (NLM CIP)

Biblioteca națională pentru medicină

Programul Național de Toxicologie al S.U.A. (NTP)

Clasificarea substanțelor chimice și baza de date cu informații (CCID) din Noua Zeelandă

Publicații privind mediul, sănătatea și siguranța ale Organizației Internaționale pentru Cooperare și Dezvoltare Economică

(International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)

Programul de produse chimice cu volum mare de producție al Organizației Internaționale pentru Cooperare și Dezvoltare

Economică (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)

Setul de date de screening al Organizației Internaționale pentru Cooperare și Dezvoltare Economică (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)

Organizația Mondială a Sănătății a Națiunilor Unite, OMS (World Health Organization, WHO)

Data revizuirii

02-feb.-2026

Notă de Revizie

Eliberare inițială

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Clauză de exonerare

Informațiile furnizate în această Fișă cu Date de Securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoștințe, informații și opinii de care dispunem la data publicării acesteia. Informațiile oferite sunt destinate numai ca îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în condiții de siguranță și ele nu vor fi considerate o garanție sau specificație privind calitatea. Informațiile se referă numai la materialele specifice desemnate și ar putea să nu fie valabile pentru acele materiale utilizate în combinație cu orice alte materiale sau în vreun proces, dacă acest lucru nu este specificat în text.

Finalul Fișei cu Date de Securitate (FDS)