

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 2020/878 amendată

SDS #: A-10419

**Fluorescent Toner - Galben
fluorescent**

Data Publicării 01-nov.-2016

Data revizuirii 21-nov.-2024

Număr Revizie 4

SECȚIUNEA 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII**1.1 Element de Identificare a Produsului**

Denumire Produs Fluorescent Toner pentru iGen5
Piesa cu numărul 006R01800

UFI 1F10-604Q-D000-X78G

Culoare Galben fluorescent

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

Utilizare Recomandată Xerografere

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

Contact person Associate Operations Manager, Global
 Document Outsourcing
Telefon +40 (21) 30 33 600
Fax -
Adresa de e-mail ehs-europe@xerox.com

Pentru cel mai curent document <https://safetydatasheets.business.xerox.com>

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

+44 1273 289451
 112 – cereți informații despre otrăvuri

SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor**2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

Produsul este clasificat și marcat în conformitate cu Reglementările UE No. 1272/2008

Carcinogenitate	Categoria 2
-----------------	-------------

2.2 Elemente pentru etichetă

Elemente de etichetare GHS care includ fraze de precauție
Simboluri de pericol

SDS #: A-10419

Fluorescent Toner - Galben fluorescent

Data Publicării 01-nov.-2016

Data revizuirii 21-nov.-2024

Număr Revizie 4



Cuvânt de avertizare

Atenție

Fraze de pericol
Fraze de precauție

H351 - Susceptibil de a provoca cancer în caz de inhalare
 P201 - Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare
 P202 - A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate
 P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței
 P308 + P313 - ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul
 P501 - Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale, după cum este cazul

UFI

1F10-604Q-D000-X78G

Etichetă CE

EUH212 – Avertizare! Când se utilizează, se poate forma praf respirabil periculos. Nu respirați praful.

2.3 Alte pericole

Not a PBT according to REACH Annex XIII
 May form explosible dust-air mixture if dispersed

SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Denumire chimică	Greutate-%	Nr. CAS	Nr. CE (Nr. Index UE)	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Hazard Statements	REACH registration number
Rășină	<90	117581-13-2	Nu este Enumerat	--	--	--
Dioxid de titan	<2	13463-67-7	236-675-5	Carc (Inhal) 2	H351	--
Pigmentul galben	<1	Brevetat	Enumerat	--	--	--

Textul complet al declarației H: vezi secțiunea 16

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.

SECȚIUNEA 4. Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

SDS #: A-10419

Fluorescent Toner - Galben fluorescent

Data Publicării 01-nov.-2016

Data revizuirii 21-nov.-2024

Număr Revizie 4

Sfaturi generale	Numai pentru uz extern. Atunci când simptomele persista sau în toate cazurile în care exista cel mai mic dubiu, trebuie consultat un medic. Se vor arata aceste norme de protecție medicului.
Contact cu ochii	Se clătește imediat cu multă apă. După ce s-a clătit prima dată se scot eventualele lentile de contact și se continuă clătirea cel puțin 15 minute
Contact cu pielea	Spălați pielea cu apă și săpun
Inhalare	Se va ieși la aer curat
Ingerare	Clătiți gura cu apă și după aceea beți apă sau lapte din abundență

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

Toxicitate acută	
Ochi	Niciun efect cunoscut
Piele	Niciun efect cunoscut
Inhalare	Niciun efect cunoscut
Ingerare	Niciun efect cunoscut
Efecte cronice	
Toxicitate cronică	Nu se cunosc efecte în condiții normale de utilizare

4.3 Sunt necesare o îngrijire medicală imediată precum și un tratament special

Protectia responsabililor de prim-ajutor	Nu este necesar un echipament de protecție special
Note pentru medic	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, Spumă
Mijloace de stingere necorespunzătoare	Nu utilizați un jet de apă continuu deoarece acesta ar putea împrăștia și răspândi focul

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

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

Produse de combustie periculoase

Produsi de descompunere periculoși datorita unei combustii incomplete. Oxizi de carbon Oxizi de azot (NOx)

5.3 Recomandări destinate pompierilor

În eventualitatea unui incendiu și/sau a unei explozii nu inspirați fumul. Purtați îmbrăcăminte rezistentă la foc/flacără/ignifugă. Dacă este necesar, utilizați un aparat de respirat autonom, cu cerere de presiune, pentru a preveni expunerea la fum sau la toxinele din aer.

SDS #: A-10419

**Fluorescent Toner - Galben
fluorescent**

Data Publicării 01-nov.-2016

Data revizuirii 21-nov.-2024

Număr Revizie 4

Purtați aparat de respirat autonom și costum protector.

Alte informații

Inflamabilitate	Neinflamabil
Punctul de aprindere	Nu se aplică

SECȚIUNEA 6. Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Se va folosi echipament de protecție individual, Se va evita inhalarea de praf

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

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

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru izolare	Preveniți formarea norului de praf
Metode pentru curățenie	Utilizați un aspirator pentru a elimina excesul, apoi se spală cu apă rece. Apă caldă asigură toner ceea ce face dificil de a elimina

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Vezi Secțiunea 12 pentru informații ecologice suplimentare
A se vedea secțiunea 13 pentru informații suplimentare

SECȚIUNEA 7. Manipularea și depozitarea**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță**

A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță, Se va evita formarea de praf în zonele închise, Preveniți formarea norului de praf

Măsuri de igienă	Niciuna în condiții normale de utilizare
-------------------------	--

7.2 Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

Păstrați containerul închis ermetic, într-un loc uscat și bine ventilat, A se depozita la temperatura camerei

7.3 Utilizare finale specifice

Xerografiere

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

SDS #: A-10419

Fluorescent Toner - Galben fluorescent

Data Publicării 01-nov.-2016

Data revizuirii 21-nov.-2024

Număr Revizie 4

Limită de expunere Xerox 2.5 mg/m³ (praf total)
Limită de expunere Xerox 0.4 mg/m³ (praf respirabil)
Limite de Expunere Pentru țară specifice expunerii limitele consultați secțiunea 16.

Denumire chimică	ACGIH TLV	Uniunea Europeană
Dioxid de titan	TWA: 10 mg/m ³	

8.2 Controale ale expunerii

Masuri de ordin tehnic Asigurați o ventilație adecvată, mai ales în zonele închise

Masuri de protecție individuale, cum ar fi un echipament de protecție personală (PPE) Echipament personal de protecție

Protecție pentru ochi/față Niciuna în condiții normale de utilizare
Protecția mâinilor Niciuna în condiții normale de utilizare.
Protecția pielii și a corpului Niciuna în condiții normale de utilizare
Protecția respirației Nu este necesar echipament de protecție în condiții normale de utilizare.
Pericole termice Niciuna în condiții normale de procesare

Controlul expunerii mediului

Controlul expunerii mediului Păstrați la distanță de scurgeri, canale, șanțuri sau cursuri de apă

SECȚIUNEA 9. PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Pulbere	Miros	Slab
Stare fizică	Solid	Pragul de acceptare a mirosului	Nu se aplică
Culoare	Galben fluorescent	pH	Nu se aplică
Punctul de aprindere	Nu se aplică		
Punctul de topire / punctul de înghețare	Nu se aplică		
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu se aplică		
Punct de înmuiere	49-60 °C / 120-140 °F		
Viteza de evaporare	Nu se aplică		
Inflamabilitate	Neinflamabil		
Limita de inflamabilitate în aer	Nu se aplică		
Presiune vapori @20 °C (kPa)	Nu se aplică		
Relative vapor density	Nu se aplică		
Greutate specifică	~ 1		
Solubilitate în apă	neglijabil		
Coefficient de partiție	Nu se aplică		
Temperatura de autoaprindere	Nu se aplică		

SDS #: A-10419

**Fluorescent Toner - Galben
fluorescent**

Data Publicării 01-nov.-2016

Data revizuirii 21-nov.-2024

Număr Revizie 4

Temperatura de descompunere Nedeterminat
Vâscozitatea Nu se aplică

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

Proprietăți oxidante Nu se aplică

9.2 Alte informații

Niciunul

SECȚIUNEA 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE**10.1 Reactivitate**

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

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Hazardous reactions Niciuna în condiții normale de procesare
Polimerizare periculoasă Nu apare polimerizarea periculoasă

10.4 Condiții de evitat

Preveniți formarea norului de praf, 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

10.5 Materiale Incompatibile

Niciunul

10.6 Produși de descompunere periculoși

nimic în condiții normale de utilizare

SECȚIUNEA 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE**11.1 Informații privind efectele toxicologice Informații despre clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 2020/878****Toxicitate acută****Informații privind produsul**

Iritație Nu irita pielea, Fără iritația ochilor

Informații despre Componentă

SDS #: A-10419

Fluorescent Toner - Galben fluorescent

Data Publicării 01-nov.-2016

Data revizuirii 21-nov.-2024

Număr Revizie 4

Denumire chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	Inhalation LC50
Dioxid de titan	10000 mg/kg (Rat)		

Toxicitate cronică

Carcinogenitate

Consultați paragraful „Alte informații” din această secțiune.

Denumire chimică	IARC
Dioxid de titan	2B

Alte informații

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

Alte efecte toxice

Sensibilizare

Nu este de așteptat să fie un sensibilizator

Efecte mutagene

Niciuna cunoscută

Toxicitate pentru reproducere

Acest produs nu conține agenți periculoși pentru reproducere, cunoscuți sau suspecți

Efecte asupra unui organ țintă

Niciuna cunoscută

Alte efecte adverse

Niciuna cunoscută

Pericol prin Aspirare

Nu se aplică

11.2 Informații despre alte pericole

Proprietăți de perturbare endocrine

Acest produs nu conține perturbatori endocrini cunoscuți sau suspecți

SECȚIUNEA 12. INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1 Toxicitate

Pe datele disponibile, amestec / pregătirea nu este dăunătoare pentru viața acvatică

12.2 Persistență și degradabilitate

Nu este ușor biodegradabil

12.3 Potențial de bioacumulare

Bioacumularea este improbabilă

12.4 Mobilitate în sol

Insolubil în apă

SDS #: A-10419

**Fluorescent Toner - Galben
fluorescent**

Data Publicării 01-nov.-2016

Data revizuirii 21-nov.-2024

Număr Revizie 4

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu este un PBT conform REACH anexa XIII

12.6 Proprietăți de perturbare endocrine

Acest produs nu conține perturbatori endocrini cunoscuți sau suspectați

12.7 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 13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA**13.1 Metode de tratare a deșeurilor Considerații privind eliminarea**

Se va elimina drept deșeu periculos în conformitate cu reglementările locale și naționale

Deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate

A se elimina în conformitate cu reglementările locale

Ambalaje contaminate

A se elimina în conformitate cu reglementările locale.

Coduri de deșeu/denumiri ale deșeurilor în conformitate cu EWC

08 03 17*

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.

SECȚIUNEA 14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT**14.1 UN/ID No**

Nereglementat

14.2 Denumirea corectă pentru expediție

Nereglementat

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Neclasificat

14.4 Packing Group

Nu se aplică

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

SDS #: A-10419

Fluorescent Toner - Galben fluorescent

Data Publicării 01-nov.-2016

Data revizuirii 21-nov.-2024

Număr Revizie 4

Prezintă pericol mic sau inexistent pentru mediul înconjurător

14.6 Prevederi speciale pentru utilizatori

Nu sunt necesare măsuri speciale de precauție la manipularea acestui material

14.7 Transportul maritim în vrac conform instrumentelor OMI

Nu se aplică

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

Produsul este clasificat și marcat în conformitate cu Reglementările UE No. 1272/2008

15.2 Evaluarea securității chimice

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

SECȚIUNEA 16. Alte informații

Data Publicării 01-nov.-2016
Data revizuirii 21-nov.-2024
Notă de Revizie Adresa pentru unele geografii actualizate, Updated Emergency Telephone number in some geographies

Full text of H-Statements referred to under sections 2 and 3

H351 - Susceptibil de a provoca cancer în caz de inhalare

Scenariu de expunere

Acest produs este destinat exclusiv utilizării în imprimarea xerografică. Nu există expunere la componente periculoase în condiții normale de utilizare. În caz de scurgeri sau scurgeri, preveniți norul de praf. Se va evita inhalarea de praf

Observatii suplimentare

Limitele de expunere specifice țară din UE

Denumire chimică	Marea Britanie	Irlanda	Franța	Germania DFG	Olanda
Dioxid de titan	STEL 30 mg/m ³ STEL 12 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³ TWA 4 mg/m ³	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		

Denumire chimică	Belgia	Elveția	Austria	Ungaria	Republica Cehă
Dioxid de titan	TWA 10 mg/m ³	SS-C** TWA 3 mg/m ³	STEL 10 mg/m ³ TWA 5 mg/m ³		

SDS # : A-10419

Fluorescent Toner - Galben fluorescent

Data Publicării 01-nov.-2016

Data revizuirii 21-nov.-2024

Număr Revizie 4

Denumire chimică	Spania	Portugalia	Italia MDLPS	Grecia	România
Dioxid de titan	TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³ C(A4)		TWA 10 mg/m ³ TWA 5 mg/m ³	STEL 15 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³

Denumire chimică	Polonia	Danemarca	Suedia	Finlanda	Norvegia
Dioxid de titan	TWA 10 mg/m ³ STEL 30 mg/m ³	TWA 6 mg/m ³	TLV 5 mg/m ³		TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³

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

Clauză de exonerare

Xerox Corporation a conceput această Fișa tehnică de siguranță a produsului în vederea informării clienților Xerox. Orice decizie privind utilizarea adecvată a acestor informații trebuie să aparțină utilizatorului, inclusiv folosirea informațiilor pentru respectarea legilor, normelor și a reglementărilor aplicabile. Xerox consideră că informațiile cuprinse în acest document sunt exacte la data publicării, dar nu face nicio declarație și nu oferă niciun fel de garanție, explicită sau implicită, în privința exactității, exhaustivității sau utilității informațiilor. Prin publicarea acestei Fișe tehnice de siguranță a produsului, Xerox nu își asumă răspunderea sau responsabilitatea pentru pierderile, revendicările, obligațiile sau distrugerile care pot apărea ca urmare a încrederii în informațiile cuprinse în acest document. 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. The information provided on this SDS is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as a guide for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered as a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other material or in any process, unless specified in the text.

Finalul Fișei cu Date de Securitate (FDS)