

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006 amendată

SDS #: F-60031

HF Apoasă de cerneală - Galben

Data Publicării 13.03.2017

Data revizuirii 27.04.2020

Versiune 5.01

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

Denumire Produs HF Apoasă de cerneală pentru Xerox® Trivor® 2400 HF Inkjet Press
Piesa cu numărul 008R13246

Culoare Galben

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizare Recomandată Cerneală tipografică jet

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

Persoană de contact Associate Operations Manager, Global
Document Outsourcing

Telefon +40 (21) 30 33 600

Adresa de e-mail ehs-europe@xerox.com

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

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

Nu se aplică

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

Referitor la aceste date clasificarea și etichetarea nu sunt necesare conform cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

2.2 Elemente pentru etichetă

Simbol(uri) Niciunul necesar
Cuvânt de Avertizare Niciunul

Fraze de Pericol Niciunul necesar
Fraze de Precauție Niciunul necesar

2.3 Alte pericole

Conține un produs chimic care pot provoca o reacție alergică la persoanele sensibile

SDS # : F-60031

HF Apoasă de cerneală - Galben

Data Publicării 13.03.2017

Data revizuirii 27.04.2020

Versiune 5.01

3. Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Denumire Chimică	Greutate %	Nr. CAS	Nr.CE	Clasificare (Reg. 1272/2008)	Fraze de Pericol	Număr de înregistrare REACH
Apa	50-75	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
Alifatic alcool	15-30	Brevetat	Enumerat	--	--	--
1,2-Hexanediol	4-10	6920-22-5	230-029-6	Eye Irrit. 2	H319	--
Pigmentul galben	<8	Brevetat	Enumerat	--	--	--
Trietanol	<1	102-71-6	203-049-8	--	--	--
1,2-Benzisothiazolin-3-o	<0.05	2634-33-5	220-120-9	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1	H302 H315 H318 H317 H400	--

Textul complet al declarații 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.

4. Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Sfaturi generale	ÎN CAZUL UNOR TULBURARI GRAVE SAU PERSISTENTE, CONTACTATI MEDICUL SAU UN SERVICIU MEDICAL DE URGENTA.
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, Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist
Contact cu pielea	Se va spala cu apa caldă și săpun, Dacă iritația se dezvoltă și persistă, solicitați asistență medicală
Inhalare	Se va ieși la aer curat, Solicitați imediat asistență medicală dacă apar simptome
Ingerare	În caz de ingerare, nu se va provoca vomă - se va consulta un medic

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

Toxicitate acută	
Ochi	Substanța poate provoca o iritație ușoară
Piele	Poate provoca iritație
Inhalare	Niciun efect cunoscut
Ingerare	Niciun efect cunoscut
Efecte cronice	
Toxicitate cronică	Contactul repetat poate provoca reacții alergice la persoanele foarte susceptibile
Simptome principale	Supraexpunerea poate provoca: Iritarea ochilor Iritarea pielii

SDS # : F-60031

HF Apoasă de cerneală - Galben

Data Publicării 13.03.2017

Data revizuirii 27.04.2020

Versiune 5.01

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

Note pentru medic	Tratați simptomatic
-------------------	---------------------

5. Măsurile de combatere a incendiilor**5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

Mijloace de stingere corespunzătoare	Pulverizare de apă, Spumă, Bioxid de carbon (CO ₂)
--------------------------------------	----------------------------------------------------------------

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

Niciuna în special

Produse de combustie periculoase	Descompunerea termică poate conduce la eliberarea de gaze și aperi cu efect iritant
----------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Purtați aparat de respirat autonom și costum protector.

Alte informații

Punctul de aprindere	> 100 °C	/	> 212 °F
----------------------	----------	---	----------

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

Se va evita contactul cu pielea și ochii, Se va folosi echipament de protecție individual

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu trebuie eliberată în mediul înconjurător, Nu se va permite ca materialul să contamineze pânza de apă freatică

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru izolare	Împiedicați scurgerea sau deversarea în continuare, dacă o puteți face în siguranță, Îndiguiți pentru a colecta deversările mari de lichid, Preveniți pătrunderea în cursuri de apă, canalizări, subsoluri sau zone închise
Metode pentru curățenie	Îmbibați cu material absorbant inert, Împiedicați ca produsul să intre în canalele de scurgere

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

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

SDS # : F-60031

HF Apoasă de cerneală - Galben

Data Publicării 13.03.2017

Data revizuirii 27.04.2020

Versiune 5.01

7. Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță, Evitați contactul cu pielea și ochii, Asigurați o ventilație adecvată, A se manipula și a se deschide ambalajul cu prudență

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

Păstrați containerul închis ermetic, într-un loc uscat și bine ventilat, A nu se lăsa la îndemâna copiilor, Se va manipula cu grijă

7.3 Utilizare finale specifice

Cerneală tipografică jet

8. Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Limite de Expunere Pentru țară specifice expunerii limitele consultați secțiunea 16.

Denumire Chimică	ACGIH TLV	Uniunea Europeană
Trietanol	TWA: 5 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)

Protecție pentru ochi/față Dacă este probabil să apară împrăscări, se va purta: Ochelari de protecție
Protecția mâinilor Mănuși de protecție.
Protecția pielii și a corpului Niciuna în condiții normale de utilizare
Protecția respirației Utilizați numai cu ventilație corespunzătoare.

Controlul expunerii mediului

9. PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect Stare fizică pH	Opac Lichid 7-9.5	Miros Culoare	Slab Galben
Punctul de aprindere	> 100 °C	/	> 212 °F
Punctul de topire / înghețare	Nu se aplică		
Temperatura de fierbere/interval de temperatura de fierbere	Nedeterminat		
Punct de înmuiere	Nu se aplică		
Viteza de evaporare	Nu există informații disponibile		

SDS #: F-60031

HF Apoasă de cerneală - Galben

Data Publicării 13.03.2017

Data revizuirii 27.04.2020

Versiune 5.01

Inflamabilitate	Neinflamabil
Limita de inflamabilitate în aer	Nu există informații disponibile
Limite de explozie	Nu există date disponibile
Presiunea de vapori	Nu există informații disponibile
Densitatea vaporilor	Nu există informații disponibile
Greutate specifică	Nu există informații disponibile
Solubilitate în apă	Dispersabil
Coefficient de partiție	Nu există informații disponibile
Temperatura de autoaprindere	Nu există informații disponibile
Temperatura de descompunere	Nedeterminat
Vâscozitatea	5-7 mPa.s @ 25 ° C
Proprietăți explozive	Nu există informații disponibile
Proprietăți oxidante	Nu se aplică

9.2 Alte informații

Niciunul

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

Reacții potențial periculoase	Niciuna în condiții normale de procesare
Polimerizare periculoasă	Nu apare polimerizarea periculoasă

10.4 Condiții de evitat

Agenți oxidanți puternici, Extreme de temperatură și lumină solară directă

10.5 Materiale Incompatibile

Metale alcaline, Agenți oxidanți puternici, Peroxizi

10.6 Prođuși de descompunere periculoși

Nedefinit, dar poate include oxizi toxici de carbon și azot

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE**11.1 Informații despre clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

SDS # : F-60031

HF Apoasă de cerneală - Galben

Data Publicării 13.03.2017

Data revizuirii 27.04.2020

Versiune 5.01

Toxicitate acută**Informații privind produsul**
IritațieNu sunt disponibile informații privind toxicitatea acută în legătură cu acest produs.
Iritant pentru ochi și pentru piele**Informații despre Componentă**

Denumire Chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalare
Alifatic alcool	20 g/kg (Rat)	20800 mg/kg (Rabbit)	
Trietanol	4190 mg/kg (Rat)	20 mL/kg (Rabbit) 16 mL/kg (Rat)	
1,2-Benzisothiazolin-3-o	1020 mg/kg (Rat)		

Toxicitate cronică**Carcinogenitate**

Neclasificabil ca fiind cancerigen pentru oameni

Alte efecte toxice**Sensibilizare**

Conține un produs chimic care pot provoca o reacție alergică la persoanele sensibile

Efecte asupra unui organ țintă

Nu există informații disponibile

Pericol prin Aspirare

Nu există informații disponibile

11.2 Informații despre alte pericole**Proprietăți de perturbare
endocrine**

Nu există informații disponibile

12. INFORMAȚII ECOLOGICE**12.1 Toxicitate**

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

12.2 Persistență și degradabilitate

Nu există produs nivel date disponibile

12.3 Potențial de bioacumulare

Nu există produs nivel date disponibile

12.4 Mobilitate în sol

Solubil în apă

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu este un PBT conform REACH anexa XIII

12.6 Proprietăți de perturbare endocrine

Nu există informații disponibile

12.7 Alte efecte adverse

SDS #: F-60031

HF Apoasă de cerneală - Galben

Data Publicării 13.03.2017

Data revizuirii 27.04.2020

Versiune 5.01

Nu există informații disponibile

13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA**13.1 Considerații privind eliminarea**

Metodă de eliminare a deșeurilor Evitați pătrunderea scurgerilor în cursuri de apă sau canale colectoare
A se elimina în conformitate cu reglementările locale

Ambalaje contaminate Containerele goale trebuie duse într-o unitate omologată pentru procesarea deșeurilor, în vederea reciclării sau eliminării.

Nr. EWC pentru eliminarea deșeurilor 08 03 13

14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT**14.1 Nr. ONU/ID**

Nereglementat

14.2 Denumirea corectă pentru expediție

Nereglementat

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Neclasificat

14.4 Grupa de Ambalare

Nu se aplică

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

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 în vrac în conformitate cu MARPOL 73/78 și a Codului IBC

Nu se aplică

15. Informații de reglementare**15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

SDS #: F-60031

HF Apoasă de cerneală - Galben

Data Publicării 13.03.2017

Data revizuirii 27.04.2020

Versiune 5.01

Referitor la aceste date clasificarea și etichetarea nu sunt necesare conform cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

15.2 Evaluarea securității chimice

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

16. Alte informații

Data Publicării 13.03.2017
 Data revizuirii 27.04.2020
 Notă de Revizie Adresa pentru unele geografii actualizate

Textul complet al Frazelor H la care se face referire în secțiunile 2 și 3

H302 - Nociv în caz de înghițire
 H315 - Provoacă iritarea pielii
 H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii
 H318 - Provoacă leziuni oculare grave
 H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor
 H400 - Foarte toxic pentru viața acvatică

Observatii suplimentare

Limitele de expunere specifice țară din UE

Denumire Chimică	Marea Britanie	Irlanda	Franța	Germania	Olanda
Alifatic alcool	STEL 450 ppm STEL 1422 mg/m ³ STEL 30 mg/m ³ TWA 150 ppm TWA 474 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³ TWA 150 ppm TWA 470 mg/m ³ STEL 1410 mg/m ³ STEL 30 mg/m ³ STEL 450 ppm			
Pigmentul galben				K1	
Trietanol		TWA 5 mg/m ³ STEL 15 mg/m ³		AGW 1 mg/m ³	

Denumire Chimică	Belgia	Elveția	Austria	Ungaria	Republica Cehă
Pigmentul galben			C		
Trietanol	TWA 5 mg/m ³	SS-C** TWA 5 mg/m ³ STEL 5 mg/m ³	S** STEL 1.6 ppm STEL 10 mg/m ³ TWA 0.8 ppm TWA 5 mg/m ³		TWA 5 mg/m ³ Ceiling 10 mg/m ³ S*

Denumire Chimică	Spania	Portugalia	Italia	Grecia	România
Trietanol	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³			

Denumire Chimică	Polonia	Danemarca	Suedia	Finlanda	Norvegia
Alifatic alcool	TWA 100 mg/m ³				TWA 25 ppm TWA 79 mg/m ³ STEL 37.5 ppm

SDS #: F-60031

HF Apoasă de cerneală - Galben

Data Publicării 13.03.2017

Data revizuirii 27.04.2020

Versiune 5.01

Denumire Chimică	Polonia	Danemarca	Suedia	Finlanda	Norvegia
Trietanol		TWA 0.5 ppm TWA 3.1 mg/m ³	TLV 5 mg/m ³ TLV 0.8 ppm Indicative STEL 10 mg/m ³ Indicative STEL 1.6 ppm A*	TWA 5 mg/m ³	STEL 118.5 mg/m ³ TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³

Aceste Norme de tehnica si securitatea muncii sunt conforme cu cerințele Reglementările UE No. 1272/2008 amendată.

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.