

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006 amendată

SDS #: F-60040

HF Aposă de cerneală - Magenta

Data Publicării 02.10.2018

Data revizuirii 27.02.2020

Versiune 1.01

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

Denumire Produs HF Aposă de cerneală pentru Xerox® Baltoro™ HF InkJet Press
Piesa cu numărul 008R13258

Culoare Magenta

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 askxerox@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-60040

HF Apoasă de cerneală - Magenta

Data Publicării 02.10.2018

Data revizuirii 27.02.2020

Versiune 1.01

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 | 50-60 | 7732-18-5 | 231-791-2 | -- | -- | -- |
| Propilen glicol | 15-35 | 57-55-6 | 200-338-0 | -- | -- | -- |
| 1,2-Hexanediol | <8 | 6920-22-5 | 230-029-6 | Eye Irrit. 2 | H319 | -- |
| Magenta pigment | <5 | Brevetat | Enumerat | -- | -- | 01-2119456804-33-0008 |
| Trietanol | <1 | 102-71-6 | 203-049-8 | -- | -- | -- |
| 1,2-Benzisotiazolin-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.

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

4. Măsuri 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 Ingerare | Se va ieși la aer curat, Solicitați imediat asistență medicală dacă apar simptome 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 | Niciun efect cunoscut |
| 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 |

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

SDS # : F-60040

HF Aposă de cerneală - Magenta

Data Publicării 02.10.2018

Data revizuirii 27.02.2020

Versiune 1.01

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 (CO₂)**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 secțiuniVezi Secțiunea 12 pentru informații ecologice suplimentare
A se vedea secțiunea 13 pentru informații suplimentare

SDS #: F-60040

HF Apoasă de cerneală - Magenta

Data Publicării 02.10.2018

Data revizuirii 27.02.2020

Versiune 1.01

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

| 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 | Opac Lichid | Miros Culoare | Slab Magenta 7-9.5 |
|---|----------------------------------|------------------|-----------------------|
| Punctul de aprindere | > 100 °C | / | > 212 °F |
| Punctul de topire / înghețare | Nu se aplică | | |
| Temperatura de fierbere/interval de temperatură de fierbere | Nedeterminat | | |
| Punct de înmuiere | Nu se aplică | | |
| Viteza de evaporare | Nu există informații disponibile | | |
| Inflamabilitate | Neinflamabil | | |

SDS #: F-60040

HF Aposă de cerneală - Magenta

Data Publicării 02.10.2018

Data revizuirii 27.02.2020

Versiune 1.01

| | |
|---|----------------------------------|
| 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 |
| Coeficient 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****Toxicitate acută**

SDS # : F-60040

HF Aposă de cerneală - Magenta

Data Publicării 02.10.2018

Data revizuirii 27.02.2020

Versiune 1.01

Informații privind produsul **Iritație**

Nu sunt disponibile informații privind toxicitatea acută în legătură cu acest produs.
Poate provoca iritația ochilor

Informații despre Componentă

| Denumire Chimică | LD50 oral | LD50 cutanat | LC50 Inhalare |
|--------------------------|--------------------|---|---------------|
| Propilen glicol | 20 g/kg (Rat) | 20800 mg/kg (Rabbit) | |
| Magenta pigment | 23 g/kg (Rat) | 3 g/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-60040

HF Apoasă de cerneală - Magenta

Data Publicării 02.10.2018

Data revizuirii 27.02.2020

Versiune 1.01

Nu există informații disponibile

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

Ambalaje contaminate Containerelor 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**

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

SDS #: F-60040

HF Aposă de cerneală - Magenta

Data Publicării 02.10.2018

Data revizuirii 27.02.2020

Versiune 1.01

15.2 Evaluarea securității chimice

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

16. Alte informații

Data Publicării 02.10.2018

Data revizuirii 27.02.2020

Notă de Revizie Eliberare inițială

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 |
|------------------|--|--|--------|-------------------------|--------|
| Propilen glicol | 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 | | | |
| Trietanol | | TWA 5 mg/m ³ STEL 15 mg/m ³ | | AGW 1 mg/m ³ | |

| Denumire Chimică | Belgia | Elveția | Austria | Ungaria | Republica Cehă |
|------------------|-------------------------|---|--|---------|---|
| 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 |
|------------------|---------------------------|--|--|-------------------------|---|
| Propilen glicol | TWA 100 mg/m ³ | | | | TWA 25 ppm TWA 79 mg/m ³ STEL 37.5 ppm STEL 118.5 mg/m ³ |
| 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 | TWA 5 mg/m ³ | TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³ |

SDS # : F-60040

HF Apoasă de cerneală - Magenta

Data Publicării 02.10.2018

Data revizuirii 27.02.2020

Versiune 1.01

| Denumire Chimică | Polonia | Danemarca | Suedia | Finlanda | Norvegia |
|------------------|---------|-----------|----------------------------------|----------|----------|
| | | | Indicative STEL 1.6 ppm A* | | |

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 acestora. 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.