

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006 amendată

SDS #: F-60048

Apoasă de cerneală - Magenta

Data Publicării 22.02.2021

Data revizuirii 09.10.2023

Versiune 8

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

Denumire Produs	Apoasă de cerneală pentru Xerox Rialto 900, Xerox Brenva HD Production Inkjet Press (Print Module)
Piesa cu numărul	008R13309
UFI	CV00-N09X-700H-9U61
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 ehs-europe@xerox.com

Pentru cel mai curent document <https://safetysheets.business.xerox.com>**1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență**

+44 1273 289451

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

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

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor Categoria 2

2.2 Elemente pentru etichetă

Elemente de etichetare GHS care includ fraze de precauție
Simbol(uri)

SDS #: F-60048

Apoasă de cerneală - Magenta

Data Publicării 22.02.2021

Data revizuirii 09.10.2023

Versiune 8

**Cuvânt de Avertizare**

Atenție

**Fraze de Pericol
Fraze de Precauție**

H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor
P280 - Purtați echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței
P305 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII:
P351 - Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute
P338 - Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți
P313 - Consultați medicul

UFI

CV00-N09X-700H-9U61

Eticheta CE

EUH208 - Conține (1,2-benzisothiazol-3(2H)-one CAS 2634-33-5). Poate provoca o reacție alergică

2.3 Alte pericole

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

SDS #: F-60048

Apoasă de cerneală - Magenta

Data Publicării 22.02.2021

Data revizuirii 09.10.2023

Versiune 8

SECȚIUNEA 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	--	--	--
Glicerina	20-30	56-81-5	200-289-5	--	--	--
Magenta pigment	1-10	Brevetat	Enumerat	--	--	01-2119456804-33-0008
2-pirolidon	<3	616-45-5	210-483-1	Eye Irrit 2 Repro Tox 1B	H319 H360	--
Triethylene glicol monobutyl eter	1-10	143-22-6	205-592-6	Eye Dam. 1	H318	--
Aditiv	<1	9014-85-1	Enumerat	Aquatic Chronic 3 Skin Sens. 1B Eye Dam. 1	H412 H317 H318	--
1,2-Hexanediol	<1	6920-22-5	230-029-6	Eye Irrit. 2	H319	--
Polietilen glicol monobutyl eter	<1	9004-77-7	500-012-0	Eye Dam. 1	H318	--
1,2-Benzisothiazolin-3-o	<0.05	2634-33-5	220-120-9	Acute Tox. 4 (oral) Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1	H302 H315 H318 H317 H400	--

Textul complet al declarației 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.

SECȚIUNEA 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 calda si sapun, Dacă iritația se dezvoltă și persistă, solicitați asistență medicală

**Inhalare
Ingerare**Se va ieși la aer curat, Solicitați imediat asistență medicală dacă apar simptome
Se va curata gura cu apa si se va bea apoi multa apa, Consultați un medic dacă este necesar, NU provocați vomă**4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate****Toxicitate acută****Ochi**

Poate provoca iritație

Piele

Poate provoca iritație

Inhalare

Poate provoca iritația tractului respirator

Ingerare

Ingestia poate cauza iritație gastrointestinală, greață, vomă și diaree

SDS #: F-60048

Apoasă de cerneală - Magenta

Data Publicării 22.02.2021

Data revizuirii 09.10.2023

Versiune 8

Efecte cronice**Toxicitate cronică**
Simptome principale

Contactul repetat poate provoca reacții alergice la persoanele foarte susceptibile
Supraexpunerea poate provoca:
Iritarea ochilor
Iritarea pielii

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

Protectia responsabililor de prim-ajutor	Se va evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea
Note pentru medic	Tratați simptomatic

SECȚIUNEA 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

Inflamabilitate	Neinflamabil
Punctul de aprindere	> 100 °C

SECȚIUNEA 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,
------------------------------	--

SDS #: F-60048

Apoasă de cerneală - Magenta

Data Publicării 22.02.2021

Data revizuirii 09.10.2023

Versiune 8

Metode pentru curățenie

canalizări, subsoluri sau zone închise
 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

SECȚIUNEA 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, Asigurați o ventilație adecvată, Preveniți formarea de vapori, nori sau aerosoli, Se va evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea, Nu se va ingera

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

Păstrați containerele închise ermetic, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat, A nu se lăsa la îndemâna copiilor

7.3 Utilizare finale specifice

Cerneală tipografică jet

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

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

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.
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	Opac	Miros	Slab
Stare fizică	Lichid	Culoare	Magenta
pH	8.2 - 9.5		

SDS #: F-60048

Apoasă de cerneală - Magenta

Data Publicării 22.02.2021

Data revizuirii 09.10.2023

Versiune 8

Punctul de aprindere	> 100 °C
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
Volatilitate	88.93 %WT 89.75%VL
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
Densitate	1.09 g/cm ³
Solubilitate în apă	Solubil în apă
Coeficient de partiție	Nu există informații disponibile
Temperatura de autoaprindere	Nu există informații disponibile
Temperatura de descompunere	Nedeterminat
Vâscozitatea	Vâscozitate dinamică 6.2 - 7.2 Pa.s @ 25 C°
Proprietăți explozive	Nu există informații disponibile
Proprietăți oxidante	Nu se aplică

9.2 Alte informații

Niciunul

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

Nu se conoaste 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

SDS #: F-60048

Apoasă de cerneală - Magenta

Data Publicării 22.02.2021

Data revizuirii 09.10.2023

Versiune 8

Metale alcaline, Agenți oxidanți puternici, Peroxizi

10.6 Prođuși de descompunere periculoși

Nedefinit, dar poate include oxizi toxici de carbon și azot

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

Iritație Poate provoca iritația pielii și ochilor
LD50 oral Nedeterminat
LD50 cutanat Nedeterminat

Informații despre Componentă

Denumire Chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalare
Glicerina	12600 mg/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	570 mg/m ³ (Rat) 1 h
Magenta pigment	23 g/kg (Rat)	3 g/kg (Rabbit)	
2-pirolidon	6500 mg/kg (Rat)	2000 mg/kg (Rabbit)	80 ppm (Rat) 8 h
Triethylene glicol monobutyl eter	5300 mg/kg (Rat)	2000 mg/kg (Rabbit)	
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
Toxicitate pentru reproducere Nu se cunosc efecte în condiții normale de utilizare

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** Acest produs nu conține perturbatori endocrini cunoscuți sau suspecțați**SECȚIUNEA 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

SDS #: F-60048

Apoasă de cerneală - Magenta

Data Publicării 22.02.2021

Data revizuirii 09.10.2023

Versiune 8

12.3 Potențial de bioacumulare

Bioacumularea este improbabilă

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

Acest produs nu conține perturbatori endocrini cunoscuți sau suspecți

12.7 Alte efecte adverse

Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA**13.1 Considerații privind eliminarea**Evitați pătrunderea scurgerilor în cursuri de apă sau canale colectoare
A se elimina în conformitate cu reglementările locale

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

SECȚIUNEA 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

SDS #: F-60048

Apoasă de cerneală - Magenta

Data Publicării 22.02.2021

Data revizuirii 09.10.2023

Versiune 8

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 Transport maritim în vrac conform instrumentelor IMO

Nu se aplică

SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare**15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, 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 22.02.2021

Data revizuirii 09.10.2023

Notă de Revizie , secțiuni ale Normelor de tehnica și securitatea muncii aduse la zi, 8, 13

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

H360 - Poate dăuna fertilității sau fătului

H400 - Foarte toxic pentru viața acvatică

H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Observatii suplimentare**Limitele de expunere specifice țară din UE**

Denumire Chimică	Marea Britanie	Irlanda	Franța	Germania	Olanda
Glicerina	STEL 30 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	AGW 200 mg/m ³	

Denumire Chimică	Belgia	Elveția	Austria	Ungaria	Republica Cehă
Glicerina	TWA 10 mg/m ³	SS-C** TWA 50 mg/m ³ STEL 100 mg/m ³			TWA 10 mg/m ³ Ceiling 15 mg/m ³

SDS #: F-60048

Apoasă de cerneală - Magenta

Data Publicării 22.02.2021

Data revizuirii 09.10.2023

Versiune 8

Denumire Chimică	Spania	Portugalia	Italia	Grecia	România
Glicerina	TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	

Denumire Chimică	Polonia	Danemarca	Suedia	Finlanda	Norvegia
Glicerina	TWA 10 mg/m ³			TWA 20 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.