

**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 11.10.2021

Versiune 4

**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** Xerografiere

**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

**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****Simbol(uri)**

SDS #: F-60048

**Apoasă de cerneală - Magenta**

Data Publicării 22.02.2021

Data revizuirii 11.10.2021

Versiune 4

**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**

Nr pericol de așteptat, în condiții normale de utilizare

SDS # : F-60048

## Apoasă de cerneală - Magenta

Data Publicării 22.02.2021

Data revizuirii 11.10.2021

Versiune 4

### 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	Eye Irrit. 2 Acute Aquatic 3 Chronic Aquatic 3	H319 H402 H412	--
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 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.

### 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

Clătiți temeinic cu multă apă, de asemenea sub pleoape, Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist

##### Contact cu pielea

Se va spala cu apa calda si sapun

##### Inhalare

Se va ieși la aer curat, Dacă simptomele persistă, sunați la un medic

##### Ingerare

Se va curata gura cu apa si se va bea apoi multa apa, Consultați un medic dacă este necesar

#### 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

Niciun efect cunoscut

##### Efecte cronice

###### Toxicitate cronică

Nu se cunosc efecte în condiții normale de utilizare

SDS #: F-60048

**Apoasă de cerneală - Magenta**

Data Publicării 22.02.2021

Data revizuirii 11.10.2021

Versiune 4

**Simptome principale** Poate să provoace iritația ochilor și a pielii**4.3 Sunt necesare o îngrijire medicală imediată precum și un tratament special****Note pentru medic** Tratați simptomatic**5. Măsuri de combatere a incendiilor****5.1 Mijloace de stingere a incendiilor****Mijloace de stingere corespunzătoare** Pulverizare de apă, Spumă, Bioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)**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**  
Nu există informații disponibile**5.3 Recomandări destinate pompierilor**

Purtați aparat de respirat autonom și costum protector.

**Alte informații****Punctul de aprindere** > 100 °C**6. Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală****6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

A se evita contactul cu ochii

**6.2 Precauții pentru 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** Absorbiți cu pământ, nisip sau alt material necombustibil și transferați în containere pentru eliminare ulterioară**Metode pentru curățenie** Îmbibați cu material absorbant inert, Împiedicați ca produsul să intre în canalele de scurgere**6.4 Trimiteri către alte secțiuni**

Nu există informații disponibile

SDS #: F-60048

**Apoasă de cerneală - Magenta**

Data Publicării 22.02.2021

Data revizuirii 11.10.2021

Versiune 4

**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

**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

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

**Limite de Expunere** Acest produs, așa cum este furnizat, nu conține materiale periculoase, cu limitele de expunere profesională stabilite de către organismele de reglementare specifice regiunii

**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** 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** Utilizați numai cu ventilație corespunzătoare.

**Controlul expunerii mediului**

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

**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		
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		

SDS #: F-60048

**Apoasă de cerneală - Magenta**

Data Publicării 22.02.2021

Data revizuirii 11.10.2021

Versiune 4

<b>Volatilitate</b>	88.93 %WT 89.75%VL
<b>Inflamabilitate</b>	Neinflamabil
<b>Limita de inflamabilitate în aer</b>	Nu există informații disponibile
<b>Limite de explozie</b>	Nu există date disponibile
<b>Presiunea de vapori</b>	Nu există informații disponibile
<b>Densitatea vaporilor</b>	Nu există informații disponibile
<b>Greutate specifică</b>	Nu există informații disponibile
<b>Densitate</b>	1.09 g/cm <sup>3</sup>
<b>Solubilitate în apă</b>	Solubil în apă
<b>Coefficient de partiție</b>	Nu există informații disponibile
<b>Temperatura de autoaprindere</b>	Nu există informații disponibile
<b>Temperatura de descompunere</b>	Nedeterminat
<b>Vâscozitatea</b>	Vâscozitate dinamică 6.2 - 7.2 Pa.s @ 25 C°
<b>Proprietăți explozive</b>	Nu există informații disponibile
<b>Proprietăți oxidante</b>	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**

<b>Reacții potențial periculoase</b>	Niciuna în condiții normale de procesare
<b>Polimerizare periculoasă</b>	Nu apare polimerizarea periculoasă

**10.4 Condiții de evitat**

Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate

**10.5 Materiale Incompatibile**

Nu există informații disponibile

**10.6 Prođuși de descompunere periculoși**

nimic în condiții normale de utilizare

**11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE**

SDS #: F-60048

**Apoasă de cerneală - Magenta**

Data Publicării 22.02.2021

Data revizuirii 11.10.2021

Versiune 4

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

Iritație

LD50 oral

LD50 cutanat

Nu sunt disponibile informații privind toxicitatea acută în legătură cu acest produs.

Poate provoca iritație

Nedeterminat

Nedeterminat

**Informații despre Componentă**

Denumire Chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalare
Glicerina	12600 mg/kg ( Rat )	10 g/kg ( Rabbit )	570 mg/m <sup>3</sup> ( 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**

Nu o sensibilizantă

**Efecte asupra unui organ țintă**

Nu există informații disponibile

**Pericol prin Aspirare**

Nu există informații disponibile

**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**

Bioacumularea este improbabilă

**12.4 Mobilitate în sol**

Solubil în apă

**12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

SDS #: F-60048

**Apoasă de cerneală - Magenta**

Data Publicării 22.02.2021

Data revizuirii 11.10.2021

Versiune 4

Nu este un PBT conform REACH anexa XIII

**12.6 Proprietăți de perturbare endocrine**

Nu există informații disponibile

**12.7 Alte efecte adverse**

Nu există informații disponibile

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

Evitați pătrunderea scurgerilor în cursuri de apă sau canale colectoare  
Acest produs și ambalajul său se vor depozita ca un deșeu periculos

**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 12\*

**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**



SDS #: F-60048

**Apoasă de cerneală - Magenta**

Data Publicării 22.02.2021

Data revizuirii 11.10.2021

Versiune 4

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**

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

**15.2 Evaluarea securității chimice**

Nu se aplică

**16. Alte informații**

Data Publicării 22.02.2021

Data revizuirii 11.10.2021

Notă de Revizie secțiuni ale Normelor de tehnica și securitatea muncii aduse la zi, 3

**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

H402 - Nociv 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 <sup>3</sup> TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	AGW 200 mg/m <sup>3</sup>	

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

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

Denumire Chimică	Polonia	Danemarca	Suedia	Finlanda	Norvegia
Glicerina	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>			TWA 20 mg/m <sup>3</sup>	

---

**SDS # :** F-60048**Apoasă de cerneală - Magenta****Data Publicării** 22.02.2021**Data revizuirii** 11.10.2021**Versiune** 4

---

**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.**