

# Fișă cu date de securitate

conform cu Sistemul de Armonizare Globala

SDS # : D-40015

## Head Recovery Flush

Data Publicării 14.12.2015

Data revizuirii 28.08.2018

Versiune 1

**Active**

### 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

#### 1.1 Element de Identificare a Produsului

**Denumire Produs** Head Recovery Flush pentru Produse Xerox  
**Piesa cu numărul** 108R01185  
Impika A0006881

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

**Utilizare Recomandată** Agent de curățare

#### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

**Furnizor** Xerox Romania Echipamente si Servicii SA  
Hermes Business Campus \par 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 33 500  
**Fax** -  
**Adresa de e-mail** ehs-europe@xerox.com

#### 1.4 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

<b>Simbol(uri)</b>	Niciunul necesar
<b>Cuvânt de Avertizare</b>	Niciunul necesar
<b>Fraze de Pericol</b>	Niciunul necesar
<b>Fraze de Precauție</b>	Niciunul necesar

#### 2.3 Alte pericole

Nr pericol de așteptat, în condiții normale de utilizare

SDS # : D-40015

# Head Recovery Flush

## 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	>90	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
Trietanol	1-10	102-71-6	203-049-8	--	--	--
Hidroxid de amoniu	<1	1336-21-6	Present	Skin Corr. 1B	--	--

#### Notă

"--" indică faptul că nu există clauze de clasificare sau de pericol.

## 4. Măsuri de prim ajutor

### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

<b>Sfaturi generale</b>	ÎN CAZUL UNOR TULBURARI GRAVE SAU PERSISTENTE, CONTACTATI MEDICUL SAU UN SERVICIU MEDICAL DE URGENTA.
<b>Contact cu ochii</b>	Clătiți imediat cu multă apă, de asemenea sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute, Dacă simptomele persistă, sunați la un medic
<b>Contact cu pielea</b>	Spălați imediat cu săpun și multă apă în timp ce îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată, Dacă simptomele persistă, sunați la un medic
<b>Inhalare</b>	Mutați persoana la aer curat în caz de inhalare accidentală a vaporilor, Dacă respirația este neregulată sau s-a oprit, aplicați respirația artificială, Dacă respirația este dificilă, trebuie să se administreze oxigen
<b>Ingerare</b>	NU provocați vomă, Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente, Se va anunța imediat un medic sau spitalul de urgență, Beți 1 sau 2 pahare cu apă

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

#### Toxicitate acută

<b>Ochi</b>	Substanța poate provoca o iritație ușoară
<b>Piele</b>	Substanța poate provoca o iritație ușoară a pielii
<b>Inhalare</b>	Niciun efect cunoscut
<b>Ingerare</b>	Nu se va ingera

#### Efecte cronice

<b>Toxicitate cronică</b>	Nu există informații disponibile
---------------------------	----------------------------------

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

<b>Note pentru medic</b>	Tratați simptomatic
--------------------------	---------------------

## 5. Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

<b>Mijloace de stingere corespunzătoare</b>	Bioxid de carbon (CO <sub>2</sub> ), Substanță chimică uscată, Spuma rezistentă la alcoolii
<b>Mijloace de stingere necorespunzătoare</b>	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

Nefiind combustibilă, substanța în sine nu arde dar se poate descompune la încălzire producând fum coroziv și/sau toxic

SDS # : D-40015

## Head Recovery Flush

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Purtați aparat de respirat autonom și costum protector.

### Alte informații

**Punctul de aprindere** 85-90 °C  
**Metodă** Capsula închisă tip Seta

## 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, Asigurați o ventilație adecvată, Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8

### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Împiedicați scurgerea sau deversarea în continuare, dacă o puteți face în siguranță

### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

**Metode pentru izolare** Preveniți pătrunderea în cursuri de apă, canalizări, subsoluri sau zone închise  
**Metode pentru curățenie** Îmbibați cu material absorbant inert, Curățați cu minuțiozitate suprafața contaminată

### 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

A se vedea secțiunea 12 pentru informații suplimentare  
 A se vedea secțiunea 13 pentru informații suplimentare

## 7. Manipularea și depozitarea

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Se va evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea, În timpul utilizării nu se va mânca, bea sau fuma

**Măsuri de igiena** A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță

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

Păstrați containerul închis ermetic, într-un loc uscat și bine ventilat

### 7.3 Utilizare finale specifice

Agent de curățare Solvent

## 8. Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1 Parametri de control

**Limite de Expunere** Pentru țară specifică expunerii limitele consultați secțiunea 16.

Denumire Chimică	ACGIH TLV	Uniunea Europeană
Trietanol	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	

### 8.2 Controale ale expunerii

**Măsuri de ordin tehnic** Asigurați o ventilație adecvată, mai ales în zonele închise, Dușuri, Spălătoare pentru ochi

SDS # : D-40015

## Head Recovery Flush

### Masuri de protectie individuale, cum ar fi un echipament de protectie personala (PPE)

<b>Protectie pentru ochi/față</b>	Ochelari de protecție cu ecrane laterale
<b>Protectia mâinilor</b>	Mănuși de cauciuc.
<b>Protectia pielii și a corpului</b>	Niciuna în condiții normale de utilizare
<b>Protectia respirației</b>	Niciuna în condiții normale de utilizare.

### 9. PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

<b>Aspect</b>	Clar	<b>Miros</b>	Amoniac
<b>Stare fizică</b>	Lichid	<b>Culoare</b>	Incolor 9.5-11.5
<b>Punctul de aprindere</b>	85-90 °C	<b>Metodă</b>	Capsula închisa tip Seta
<b>Temperatura de fierbere/interval de temperatura de fierbere</b>	Nu există informații disponibile		
<b>Viteza de evaporare</b>	Nu există informații disponibile		
<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>	Mai greu decât aerul		
<b>Greutate specifică</b>	1.0-1.1		
<b>Solubilitate în apă</b>	Solubil în apă		
<b>Coeficient de partiție</b>	Nu există informații disponibile		
<b>Temperatura de autoaprindere</b>	>200 °C		
<b>Temperatura de descompunere</b>	Nedeterminat		
<b>Vâscozitatea</b>	<15 cps		
<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 conoaste nici o reactie periculoasa în conditii normale de folosire

#### 10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale

#### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

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

#### 10.4 Condiții de evitat

SDS # : D-40015

## Head Recovery Flush

Niciuna cunoscută

### 10.5 Materiale Incompatibile

Agenți oxidanți puternici, Acizi, Compuși clorurați

### 10.6 Produși de descompunere periculoși

Oxizi de carbon

## 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

### 11.1 Informații privind efectele toxicologice

#### Toxicitate acută

##### *Informații privind produsul*

Nu există produs nivel date disponibile.

#### *Informații despre Componentă*

Denumire Chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalare
Trietanol	4190 mg/kg ( Rat )	20 mL/kg ( Rabbit ) 16 mL/kg ( Rat )	
Hidroxid de amoniu	350 mg/kg ( Rat )		

#### Toxicitate cronică

##### **Carcinogenitate**

Neclasificabil ca fiind cancerigen pentru oameni

#### Alte efecte toxice

##### **Efecte mutagene**

Nu era de așteptat să fie mutagene

##### **Efecte asupra unui organ țintă**

Ochi, Piele

##### **Pericol prin Aspirare**

Nu se aplică

## 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

Nu este un PBT conform REACH anexa XIII

### 12.6 Alte efecte adverse

SDS # : D-40015

## Head Recovery Flush

Niciuna cunoscută

### 13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

#### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

**Metodă de eliminare a deșeurilor** Nu sunt necesare măsuri speciale de precauție la manipularea acestui material

**Nr. EWC pentru eliminarea deșeurilor** 16 10 01

### 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

Nu un poluant marin

#### 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

#### 15.2 Evaluarea securității chimice

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

### 16. Alte informații

**Data Publicării** 14.12.2015  
**Data revizuirii** 28.08.2018

SDS # : D-40015

## Head Recovery Flush

**Notă de Revizie**

Actualizare pentru format

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

Denumire Chimică	Marea Britanie	Irlanda	Franța	Germania	Olanda
Trietanol		TWA 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 mg/m <sup>3</sup>			

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

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

Denumire Chimică	Polonia	Danemarca	Suedia	Finlanda	Norvegia
Trietanol		TWA 0.5 ppm TWA 3.1 mg/m <sup>3</sup>	LLV 5 mg/m <sup>3</sup> LLV 0.8 ppm Indicative STLV 10 mg/m <sup>3</sup> Indicative STLV 1.6 ppm A*	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 10 mg/m <sup>3</sup>
Hidroxid de amoniu				TWA 20 ppm TWA 14 mg/m <sup>3</sup> STEL 50 ppm STEL 36 mg/m <sup>3</sup>	

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.