



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială sau descrierea amestecului	CN746 Series
Numărul de înregistrare	-
Sinonime	Cerneală magenta deschis HP Scitex WB300 Supreme
Data publicării	11-17-2011
Număr versiune	06
Data revizuirii	09-12-2017
Data înlocuirii	09-08-2017

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

Utilizări identificate	Tipărire cu jet de cerneală.
Utilizări contraindicate	Nimic cunoscut.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Număr de telefon	HP Inc Romania SRL 6, Dimitrie Pompei Street, Novo E (bldg BCA01) București , ROMANIA 020337 40 21 303 83 00
------------------	---

HP Inc. health effects line (Gratuit în interiorul SUA) (Direct)	1-800-457-4209 1-760-710-0048
HP Inc. Customer Care Line (Gratuit în interiorul SUA) (Direct)	1-800-474-6836 1-208-323-2551
Email:	hpcustomer.inquiries@hp.com
1.4 Număr telefon de urgență	+4021 318 36 06

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008, amendat

Acest amestec nu întrunește criteriile de clasificare conform Regulamentului (CE) 1272/2008, amendat.

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 amendat

Conține:	Apă, Colorant roșu, Dipropilen glicol, Rășină-monomer
Pictograme de pericol	Nimic.
Cuvânt de avertizare	Nimic.
Fraze de pericol	Amestecul nu întrunește criteriile de clasificare.
Fraze de precauție	
Prevenire	Nu este disponibil.
Intervenție	Nu este disponibil.
Depozitare	Nu este disponibil.
Eliminare	Nu este disponibil.
Informații suplimentare pe etichetă	Nimic.
2.3. Alte pericole	Potențialele căi de supraexpunere la acest produs sunt contactul cu pielea și ochii.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Informații generale

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de INDEX	Note
Dipropilen glicol	<50	25265-71-8 246-770-3	01-2119456811-38-XXXX	-	
Clasificare:	-				
Apă	<50	7732-18-5 231-791-2	-	-	
Clasificare:	-				
Rășină-monomer	<10	Amestec	-	-	
Clasificare:	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335				
Colorant roșu	<2.5	Brevetat 213-561-3	01-2119456804-33-XXXX	-	
Clasificare:	-				

Comentarii privind compoziția Acest produs este înalt solubil în apă.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

Informații generale Nu este disponibil.

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare	Mutați la aer curat. Dacă simptomele persistă, cereți ajutor medical.
Contact cu pielea	În cazul contactului, îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată și spălați pielea cu apă din abundență. Spălați îmbrăcămintea în mod separat înainte de a o reutiliza.
Contact cu ochii	În caz de contact cu ochii se vor scoate lentilele de contact și se va clăti imediat cu multă apă, inclusiv sub pleoape, cel puțin 15 minute. Cereți ajutor medical dacă iritația se dezvoltă sau persistă.
Ingerare	Clătiți partea exterioară a gurii cu apă. Niciodată nu se va încerca să se forțeze o persoană inconștientă să înghită. Dacă simptomele persistă, cereți ajutor medical.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate Nu este disponibil.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

Pericole generale de incendiu Nu este disponibil.

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare	Produse recomandate pentru stingerea incendiului; nisip uscat, CO ₂ și CO.
Mijloace de stingere necorespunzătoare	Nu este disponibil.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză Nu este disponibil.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament de protecție special destinat pompierilor	Nu este disponibil.
Proceduri speciale destinate pompierilor	Se va purta echipament de protecție corespunzător.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență	Evitați contactul cu pielea. Nu atingeți materialul deversat și nu călcați prin el. Utilizați echipament de protecție personală pentru a micșora expunerea pielii și a ochilor.
---	--

Pentru personalul care intervine în situații de urgență	Nu este disponibil.
6.2. Precauții pentru mediul înconjurător	Nu aruncați în apa de suprafață sau în sistemul de canalizare sanitar.
6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie	Metode de curățire - scurgeri reduse
6.4. Trimiteri către alte secțiuni	Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate	Se va evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. A se purta echipamentul de protecție corespunzător. A se utiliza numai în prezența unei ventilații adecvate. În timpul utilizării nu se va mânca, bea sau fuma.
7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități	Se va păstra ermetic închis, într-un loc uscat, rece și bine ventilat. Depozitați la temperatura camerei.
7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)	Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Limite de expunere profesională	Nu s-au înregistrat limite de expunere pentru ingredient(e).
Valori limită biologice	Nu s-au înregistrat limite biologice de expunere pentru ingredient(e).
Proceduri de monitorizare recomandate	Nu este disponibil.

Niveluri derivate pentru niciun efect (DNEL-uri)

Componente	Tip	Cale	Valoare	Formă
Dipropilen glicol (CAS 25265-71-8)	Consumatori	Dermic	51 mg/kg	Sistemic, pe termen lung
		Inhalare	70 mg/m ³	Sistemic, pe termen lung
		Oral	24 mg/kg	Sistemic, pe termen lung
	Muncitori	Dermic	84 mg/kg	Sistemic, pe termen lung
		Inhalare	238 mg/m ³	Sistemic, pe termen lung

Concentrațiile predictibile fără efect (PNEC)

Componente	Tip	Cale	Valoare	Formă
Dipropilen glicol (CAS 25265-71-8)	Nu se aplică	Apă de mare	0.01 mg/l	Degajă
		Apă dulce	0.1 mg/l	
		Periodic	1 mg/l	
		Sediment	0.238 mg/kg	Apă dulce
		Sol	0.0253 mg/kg	
		STP	1000 mg/l	Uzină de tratare a apelor uzate

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare	Nu este disponibil.
-----------------------------------	---------------------

Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

Informații generale	Se recomandă fântâni pentru spălarea ochilor și dușuri de urgență.
Protecția ochilor/feței	Purtați ochelari de protecție, ochelari de protecție împotriva agenților chimici (dacă împrôșcarea acestora este posibilă).
Protecția pielii	
- Protecția mâinilor	Purtați mănuși de protecție antichimică adecvate.
- Altele	Purtați îmbrăcăminte corespunzătoare, rezistentă la agenți chimici.
Protecția respirației	Nu este necesar echipament de protecție respiratorie personal în condiții normale de utilizare. Asigurați o ventilație adecvată.
Pericole termice	Nu este disponibil.

Măsuri de igienă

Manipulați în conformitate cu buna igienă industrială și practica de siguranță. Se va evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. În timpul utilizării nu se va mânca, bea sau fuma. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și imediat după manipularea produsului. Spălați și călcați îmbrăcămintea contaminată înainte de refolosire.

Controlul expunerii mediului Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect

Stare fizică	Lichid.
Formă	Soluție apoasă.
Culoare	Magenta deschis
Miros	Caracteristic.
Pragul de acceptare a mirosului	Nu este disponibil.
pH	9.5 - 10.1
Punctul de topire/punctul de înghețare	Nu este disponibil.
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu este disponibil.
Punctul de aprindere	> 93.3 °C (> 200.0 °F) Recipient închis
Viteza de evaporare	Nu este disponibil.
Inflamabilitate (solid, gaz)	Nu este disponibil.

Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie

Limită de inflamabilitate - inferioară (%)	Nu este disponibil.
Limită de inflamabilitate - superioară (%)	Nu este disponibil.
Presiunea de vapori	Nu este disponibil.
Densitatea vaporilor	Nu este disponibil.
Solubilitatea (solubilitățile)	
Solubilitate (apă)	Nu este disponibil.
Coeficientul de partiție (n-octanol/apă)	Nu este disponibil.
Temperatura de autoaprindere	Nu este disponibil.
Temperatura de descompunere	Nu este disponibil.
Vâscozitate	Nu este disponibil.
Proprietăți explozive	Nu este disponibil.
Proprietăți oxidante	Nu este disponibil.

9.2. Alte informații

Familie chimică	Formulă apoasă
COV	< 451 g/L

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate	Nu este disponibil.
10.2. Stabilitate chimică	Stabil în condiții normale de depozitare.
10.3. Posibilitatea de reacții periculoase	Nu este disponibil.
10.4. Condiții de evitat	Nu este disponibil.
10.5. Materiale incompatibile	Nu se cunosc. Nu se cunosc.
10.6. Produși de descompunere periculoși	Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

Informații generale	Nu este disponibil.
Informații privind căile probabile de expunere	
Inhalare	Nu este disponibil.
Contact cu pielea	Nu este disponibil.
Contact cu ochii	Nu este disponibil.
Ingerare	Nu este disponibil.
Simptome	Nu este disponibil.

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.	
Componente	Specii	Rezultatele evaluărilor
Colorant roșu		
<u>Acut(ă)</u>		
Oral		
LD50	Șobolan	>= 5000 mg/kg
Corodarea/iritarea pielii	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.	
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.	
Sensibilizarea căilor respiratorii	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.	
Sensibilizarea pielii	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.	
Mutagenitatea celulelor germinative	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.	
Cancerogenitatea	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.	
Toxicitatea pentru reproducere	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.	
Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.	
Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.	
Pericol prin aspirare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.	
Informații referitoare la amestec în raport cu substanța	Nu este disponibil.	
Alte informații	Datele complete privind toxicitatea nu sunt disponibile pentru această formulă anume Consultați Secțiunea 2 pentru potențialele efecte asupra sănătății și Secțiunea 4 pentru măsurile de prim ajutor.	

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate	Nu s-au înregistrat date de toxicitate pentru ingredient(e).
12.2. Persistență și degradabilitate	Nu este disponibil.
12.3. Potențial de bioacumulare	Nu este disponibil.
Coeficientul de repartiție n-octanol/apă (log Kow)	Nu este disponibil.
Factorul de bioconcentrare (FBC)	Nu este disponibil.
12.4. Mobilitate în sol	Nu este disponibil.
12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB	Nu este o substanță sau un amestec PBT sau vPvB.
12.6. Alte efecte adverse	Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Deșeuri reziduale	Nu este disponibil.
Ambalaj contaminat	Nu este disponibil.
Cod deșeuri UE	Nu este disponibil.
Metode/informații referitoare la eliminare	Nu eliminați împreună cu deșeurile menajere generale. Nu permiteți evacuarea acestui material în canalizare/resursele de apă. Distrugeți deșeurile materialului potrivit Regulamentelor locale, naționale, federale și regionale referitoare la mediul înconjurător. Asigurați colectarea și eliminarea la un contractant de colectare a deșeurilor cu licență adecvată.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

DOT

Nu au fost declarate mărfuri periculoase.

IATA

Nu au fost declarate mărfuri periculoase.

IMDG

Nu au fost declarate mărfuri periculoase.

ADR

Nu au fost declarate mărfuri periculoase.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Regulamente ale UE

Reglementarea (CE) nr. 1005/2009 referitoare la substanțele care afectează stratul de ozon, Anexa I

Nu este listat.

Reglementarea (CE) nr. 1005/2009 referitoare la substanțele care afectează stratul de ozon, Anexa II

Nu este listat.

Reglementarea (CE) nr. 850/2004 referitoare la poluanții organici persistenti, Anexa I amendată

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 1 amendată

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 2 amendată

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 3 amendată

Nu este listat.

Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa V amendată

Nu este listat.

Regulamentul (CE) nr. 166/2006 Anexa II Registrul emisiilor și transferului de poluanți

Nu este listat.

Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006, Articolul REACH 59(1) Lista candidaților, versiunea curentă publicată de ECHA

Nu este listat.

Autorizații

Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XIV REACH Substanțe care fac obiectul autorizării

Nu este listat.

Restricții privind utilizarea

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Anexa XVII REACH Substanțe care fac obiectul restricțiilor de comercializare și utilizare, amendată

Nu este listat.

Directiva 2004/37/CE: referitoare la protecția muncitorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la substanțe carcinogene sau mutagene la locul de muncă

Nereglementat.

Alte regulamente ale UE

Directiva 2012/18/UE referitoare la pericolele majore de accident ce implică substanțe periculoase, amendată

Nu este listat.

Alte reglementări

Toate substanțele chimice din acest produs HP au fost notificate sau sunt scutite de notificare sub legile de notificare a substanțelor chimice din următoarele țări: SUA (TSCA), UE (EINECS/ELINCS), Elveția, Canada (DSL/NDL), Australia, Japonia, Filipine, Coreea de Sud, Noua Zeelandă și China.

Alte informații

Această Fișă cu date de securitate este conformă cu cerințele Regulamentului (UE) 2015/830. Clasificare conform Reglementării (CE) nr. 1272/2008 amendată.

Prevederi speciale: Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei (în versiunea modificată OJ L (Jurnalul Oficial al Uniunii Europene) 396, 29.05.2007, p. 3 cu rectificări și modificări ulterioare).

Regulamente naționale

Nu este disponibil.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Referințe

Regulamentul (CE) NR. 1907/2006 din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) și de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice (REACH).

Regulamentul (UE) NR. 2015/830 din 28 mai 2015 privind modificarea Regulamentului (CE) NR. 1907/2006.

Regulamentul (CE) NR: 1272/2008 din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor și modificările acestuia (CLP).

Informații asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului

Clasificarea pentru pericole pentru sănătate și mediul înconjurător este derivată dintr-o combinație de metode de calcul și date ale testelor, dacă sunt disponibile.

Textul complet al frazelor H nu este dat în versiune completă în Secțiunile dintre 2 și 15

H315 Produce iritarea pielii.
H319 Produce iritarea gravă a ochilor.
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Informații privind revizuirea

SECȚIUNEA 16: Alte informații: Informații asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului

Informații privind instructajul

La manipularea acestui material, respectați îndrumările instructaj.

Clauză de exonerare de răspundere

Această Fișă de date de securitate este pus gratuit la dispoziția clienților HP. Datele prezentate reflectă cele mai recente informații cunoscute de HP la momentul redactării acestui document și sunt considerate a fi exacte. Acestea nu trebuie interpretate ca o garanție a anumitor proprietăți ale produselor, așa cum sunt acestea descrise, sau a adecvării acestora pentru anumite aplicații. Acest document a fost redactat în conformitate cu cerințele jurisdicției specificate în Secțiunea 1 de mai sus și este posibil să nu îndeplinească cerințele de reglementare din alte țări.

Explicarea abrevierilor

ACGIH	Conferința Americană a Igieniştilor industriali guvernamentali
CAS	Chemical Abstracts Service (Serviciul Rezumate Chimice)
CERCLA	Legea Răspunderii și Compensării Reacției Cuprinzătoare a Mediului
CFR	Codul Regulamentelor Federale
COC	Cleveland Open Cup
DOT	Departamentul de Transport
EPCRA	Legea Planificării Urgenței și a Dreptului Comunității de a Ști (cunoscută și ca SARA)
IARC	Agencia Internațională de Cercetare a Cancerului
NIOSH	Institutul Național pentru Siguranța și Sănătatea Ocupațională
NTP	Programul Național de Toxicologie
OSHA	Administrația Siguranței și Sănătății Ocupaționale
Limita de expunere profesională maxim permisă	Limita de expunere permisibilă
RCRA	Legea conservării și recuperării resurselor
REC	Recomandat
REL	Limita de expunere recomandată
SARA	Legea amendărilor superfondului și reautorizării din 1986
STEL	Limită de expunere pe termen scurt
TCLP	Procedura de extragere a caracteristicilor de toxicitate
TLV	Valoarea-limită a pragului
TSCA	Legea controlului substanțelor toxice
COV	Compuși organici volatili