



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

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

Informație importantă *** Această fișă cu date de securitate este autorizată pentru uz doar de către HP și pentru produsele originale HP. Orice utilizare neautorizată a acestei fișe cu date de securitate este strict interzisă și poate avea ca rezultat o acțiune în justiție din partea HP. ***

1.1. Element de identificare a produsului

glossary_trade_name CE021Series
Numărul de identificare -
Numărul de înregistrare -
Sinonime Nimic.
Data publicării 02-10-2021
Număr versiune 01

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

HP Inc Romania SRL
Fabrica de Glucoza Nr.5
Cladirea F etajele P si 8
2nd Distri, Bucurest
România 020337
Număr de telefon +4031 630 47 96

HP Inc. Linie efecte de sănătate

(Gratuit în interiorul SUA) 1-800-457-4209
(Direct) 1-760-710-0048

HP Inc. Linie de îngrijire pentru clienți

(Gratuit în interiorul SUA) 1-800-474-6836
(Direct) 1-208-323-2551
Email: hpcustomer.inquiries@hp.com

1.4 Telefon în caz 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 pentru clasificare drept substanță periculoasă conform Regulamentului (CE) 1272/2008.

2-pirolidonă: Limite de concentrație specifice, Toxicitate reproductivă categoria 1B, fertilitate sau făt: 3%. Amestec – prag de clasificare bazat pe datele cu privire la toxicitate asupra dezvoltării la animale. La studiile pe animale nu s-au fost observat efecte adverse asupra funcției sexuale sau daune asupra fertilității. A se vedea Secțiunea 11.

2.2. Elemente pentru etichetă

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

Pictograme de pericol Nimic.
Cuvânt de avertizare Nimic.
Fraze de pericol Substanța 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

Conține 1,2-benzisotiazolin-3-onă. Poate produce reacții alergice.

2.3. Alte pericole

Datele complete privind toxicitatea nu sunt disponibile pentru această formulă anume.

Potențialele căi de supraexpunere la acest produs sunt contactul cu pielea și ochii. Inhalarea vaporilor și ingerarea nu sunt de așteptat să fie căi primare de expunere la acest produs în condiții normale de utilizare.

Negrul de cărbune este clasificat de către IARC ca fiind carcinogen din Grupa 2B (substanța este posibil carcinogenă pentru oameni). Negrul de cărbune din acest preparat, datorită formei sale legate, nu prezintă acest risc carcinogen. Niciunul dintre celelalte ingrediente din acest preparat nu este clasificat ca fiind carcinogen conform ACGIH, UE, IARC, MAK, NTP sau OSHA.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Informații generale

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de Index	Note
Apă	70-80	7732-18-5 231-791-2	-	-	
Clasificare:	-				
2-pirolidonă	<3.0	616-45-5 210-483-1	01-2119475471-37-XXXX	-	
Clasificare:	Eye Irrit. 2;H319, Repr. 1B;H360				
1,2-benzisotiazolin-3-onă	<0.05	2634-33-5 220-120-9	01-2120761540-60-XXXX	613-088-00-6	
Clasificare:	Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400				

Comentarii privind compoziția

Această rezervă de cerneală conține o formulă de cerneală apoasă.

Negrul de cărbune este prezent doar în formă legată în acest preparat. 2-pirolidonă: Limită de concentrație specifică 3%. Amestec – prag de clasificare bazat pe datele cu privire la toxicitate asupra dezvoltării la animale. La studiile pe animale nu s-au fost observat efecte adverse asupra funcției sexuale sau daune asupra fertilității. A se vedea Secțiunea 11.

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, chemați medicul.

Contact cu pielea

Spălați bine zonele afectate cu săpun moale și apă. Dacă iritația persistă, chemați medicul.

Contact cu ochii

Nu frecați ochii. Clătiți imediat cu mari cantități de apă curată, caldă (presiune joasă) timp de cel puțin 15 minute sau până ce particulele sunt înlăturate. Dacă iritația persistă, chemați medicul.

Ingerare

În cazul ingerării unei cantități mari, 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

CO₂, apă, substanță chimică uscată sau spumă

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Nimic cunoscut.

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	Nu este disponibil.

Metode specifice de intervenție Niciuna stabilită.

SECȚIUNEA 6: Măsurile 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	Purtați echipament de protecție personală adecvat.
Pentru personalul care intervine în situații de urgență	Nu este disponibil.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător Împedicați pătrunerea produsului în sistemul de canalizare. Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie Stăviliți materialul scurs, acolo unde este posibil. Absorbiți cu un absorbant inert precum argilă uscată, nisip sau diatomit, sorbenți comerciali sau recuperați-l folosind pompe.

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.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Țineți departe de căldură sau frig excesive.

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
2-pirolidonă (CAS 616-45-5)	Consumatori	Dermic	0.67 mg/kg bw/d	Sistemic, pe termen lung
		Inhalare	1.985 mg/m ³	Sistemic, pe termen lung
		Oral	0.67 mg/kg bw/d	Sistemic, pe termen lung
	Muncitori	Dermic	4.2 mg/kg bw/d	Sistemic, pe termen lung
		Inhalare	29.62 mg/m ³	Sistemic, pe termen lung

Concentrațiile predictibile fără efect (PNEC)

Componente	Tip	Cale	Valoare	Formă
2-pirolidonă (CAS 616-45-5)	Nu se aplică	Apă de mare	0.05 mg/l	
		Apă dulce	0.5 mg/l	
		Periodic	0.5 mg/l	Degajă
		Sediment	0.4205 mg/kg	Apă dulce
		Sol	0.0612 mg/kg	
		STP	10 mg/l	Uzină de tratare a apelor uzate

Valori indicative de expunere Limitele expunerii nu au fost stabilite pentru acest produs.

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare Utilizați-l într-o zonă bine ventilată.

Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

Informații generale	Nu este disponibil.
Protecția ochilor/feței	Nu este disponibil.
Protecția pielii	
- Protecția mâinilor	Nu este disponibil.
- Altele	Utilizați echipament de protecție personală pentru a micșora expunerea pielii și a ochilor.
Protecția respirației	Nu este disponibil.
Pericole termice	Nu este disponibil.
Măsuri de igienă	Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate.
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	Nu este disponibil.
Culoare	Negru.

Miros Nu este disponibil.

Pragul de acceptare a mirosului Nu este disponibil.

pH 9.2

Punctul de topire/punctul de înghețare Nu este disponibil.

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere Nedeterminat

Punctul de aprindere > 110.0 °C (> 230.0 °F) Pensky-Martens Closed Cup

Viteza de evaporare Nedeterminat

Inflamabilitate (solid, gaz) Nu este disponibil.

Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie

Limită de inflamabilitate - inferioară (%)	Nedeterminat
Limită de inflamabilitate - superioară (%)	Nu este disponibil.

Presiunea de vapori Nedeterminat

Densitatea vaporilor > 1 (aer = 1.0)

Solubilitatea (solubilitățile)

Solubilitate (apă) Solubil în apă

Coefficientul de partiție (n-octanol/apă) Nu este disponibil.

Temperatura de autoaprindere Nedeterminat

Temperatura de descompunere Nu este disponibil.

Vâscozitate Nu este disponibil.

Proprietăți explozive Nu este disponibil.

Proprietăți oxidante Nedeterminat

9.2. Alte informații

Greutate specifică	1 - 1.1
COV	< 240 g/l

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate Nu este disponibil.

10.2. Stabilitate chimică Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase Nu se va produce.

10.4. Condiții de evitat Nu este disponibil.

10.5. Materiale incompatibile Incompatibil cu baze tari și agenți oxidanți.

10.6. Produși de descompunere periculoși La descompunere, acest produs poate emana oxizi de nitrogen gazoși, monoxid de carbon, dioxid de carbon și/sau hidrocarburi cu masă moleculară scăzută. acid florhidric, hidrocarburi fluorurate

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

Informații generale	Nu este disponibil.
Informații privind căile probabile de expunere	
Inhalare	În condiții normale, de utilizare conform scopului desemnat, acest material nu este de așteptat să reprezinte un risc prin inhalare.
Contact cu pielea	Contactul cu pielea poate duce la iritație ușoară.
Contact cu ochii	Contactul cu ochii poate duce la iritație ușoară.
Ingerare	Ingestia nu constituie o cale probabilă de expunere.
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
2-pirolidonă (CAS 616-45-5)		
Acut(ă)		
Oral		
DL50	Șobolan	> 5000 mg/kg
Corodarea/iritarea pielii	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite. Ne iritant la iepure (OECD 404)	
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite. Nu este clasificată ca fiind iritantă, conform ghidului de testare OCDE 405.	
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. Negrul de cărbune este clasificat ca fiind carcinogen de către IARC (posibil carcinogen pentru oameni, Grupa 2B) și de către Statul California sub Propunerea 65. În evaluările lor privind negrul de cărbune, ambele organizații indică faptul că expunerea la negrul de cărbune, în sine, nu survine când el rămâne legat în matricea unui produs, și anume, cauciuc, cerneală sau vopsea. Negrul de cărbune este prezent doar în formă legată în acest preparat. Niciunul dintre celelalte ingrediente din acest preparat nu este clasificat ca fiind carcinogen conform ACGIH, UE, IARC, MAK, NTP sau OSHA.	
Toxicitatea pentru reproducere	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite. 2-pirolidonă: Această componentă a arătat efecte asupra dezvoltării doar la doze mari care au fost toxice pentru animalele de test gestante (OCDE Linii directoare 414: Studiul privind toxicitatea în stadiul de dezvoltare prenatală). Absorbția de doze mici în cazul oamenilor nu se preconizează să cauzeze toxicitate asupra dezvoltării. Această componentă nu a cauzat efecte adverse asupra funcției sexuale sau daune asupra fertilității la animalele studiate (OCDE Linii directoare 443: Studiu extins de toxicitate pentru reproducere pe o singură generație).	
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

Toxicitate acvatică Nu este de așteptat să fie nociv față de organismele acvatice.

Produs	Specii	Rezultatele evaluărilor
CE021Series		
Acvatic		
Acut(ă)		
Pește	CL50	Pimephales promelas (specie de pește înrudită cu boișteanul) > 750 mg/l, 96 ore
Componente	Specii	Rezultatele evaluărilor
2-pirolidonă (CAS 616-45-5)		
Acvatic		
Crustacei	CE50	Puricele de baltă (Daphnia pulex) 13.21 mg/l, 48 ore
12.2. Persistență și degradabilitate	Nu este disponibil.	
12.3. Potențial de bioacumulare	Nu este disponibil.	
Coeficientul de repartiție n-octanol/apă (log Kow)		
2-pirolidonă		-0.85
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 permiteți evacuarea acestui material în canalizare/resursele de apă. Distrugeți deșeurile materialului potrivit Regulamentelor locale, naționale, federale și regionale referitoare la mediul înconjurător.

Programul HP Planet Partners (marcă comercială) de reciclare a consumabilelor permite reciclarea simplă, convenabilă a imprimantei originale cu jet de cerneală HP și a livrărilor LaserJet. Pentru mai multe informații și pentru a determina dacă acest serviciu este disponibil în zona dvs, vă rugăm să vizitați <http://www.hp.com/recycle>.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

DOT

Numărul ONU	Nu este disponibil.
Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nereglementat
Clasa (clasele) de pericol pentru transport	
Clasă	Nu este disponibil.
Risc subsidiar	-
Grupul de ambalare	Nu este disponibil.
Pericole pentru mediu	
Poluant marin	Nu
Precauții speciale pentru utilizatori	Nu este disponibil.

IATA

Numărul ONU	Nu este disponibil.
Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nereglementat
Clasa (clasele) de pericol pentru transport	
Clasă	Nu este disponibil.
Risc subsidiar	-
Grupul de ambalare	Nu este disponibil.
Pericole pentru mediu	Nu
Precauții speciale pentru utilizatori	Nu este disponibil.

IMDG

Numărul ONU	Nu este disponibil.
Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nereglementat
Clasa (clasele) de pericol pentru transport	
Clasă	Nu este disponibil.
Risc subsidiar	-
Grupul de ambalare	Nu este disponibil.
Clasa (clasele) de pericol pentru transport	
Poluant marin	Nu
EmS	Nu este disponibil.
Precauții speciale pentru utilizatori	Nu este disponibil.

ADR

Numărul ONU	Nu este disponibil.
Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nereglementat
Clasa (clasele) de pericol pentru transport	
Clasă	Nu este disponibil.
Risc subsidiar	-
Nr. pericol (ADR)	Nu este disponibil.
Codul de restricționare în tuneluri	Nu este disponibil.
Grupul de ambalare	Nu este disponibil.
Pericole pentru mediu	Nu
Precauții speciale pentru utilizatori	Nu este disponibil.

Informații suplimentare Nu este clasificată ca substanță periculoasă conform DOT, IATA, ADR, IMDG sau RID.

Transport în vrac conform Anexei II a MARPOL 73/78 și codul IBC: 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

Regulamente ale UE

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

Reglementarea (CE) nr. 166/2006 Anexa II Registrul emisiilor și transferului de poluanți, amendată
Nu este listat.

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul REACH 59(10) Lista candidaților, versiunea curentă publicată de ECHA
Nu este listat.

Autorizații

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 REACH Anexa XIV Lista substanțelor care fac obiectul autorizării, amendat
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: privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, amendată

Nu este listat.

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/NDSL), 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.

15.2. Evaluarea securității chimice

Vezi fișa cu date de securitate documentul sau fișa generică de informații privind expunerea dacă este cazul.

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

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 mediul acvatic.

Informații privind revizuirea

Nimic.

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.

Această fișă cu date de securitate este menită să transmită informații despre cernelurile (tonerele) HP furnizate în rezervele de cerneluri (tonere) originale HP. Dacă fișa noastră cu datele de securitate v-a fost furnizată împreună cu o rezervă reumplută, refabricată, compatibilă sau cu o altă rezervă neoriginală HP, vă rog să aveți în vedere că informațiile cuprinse în prezentul document nu au fost menite să transmită informații despre aceste produse, și că pot exista diferențe semnificative dintre informațiile din acest document și informațiile de siguranță ale produsului pe care l-ați cumpărat. Vă rugăm să contactați vânzătorul rezervelor reumplute, refabricate sau compatibile pentru informațiile aferente, inclusiv informațiile despre echipamentul individual de protecție, riscurile de expunere și recomandările privind manipularea în condiții de siguranță. HP nu acceptă rezerve reumplute, refabricate sau compatibile în programele sale de reciclare.

Explicarea abrevierilor

ACGIH	Conferința Americană a Igieniștilor industriali guvernamentali
CAS	Chemical Abstracts Service (Serviciul Rezumate Chimice)
CERCLA	Legea Responsabilității, Compensației și Răspunsului Ecologic Comprehensiv
CFR	Codul Reglementărilor 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	Agenția Internațională de Cercetare a Cancerului
NIOSH	Institutului pentru Sănătate și Securitate la Locul de Muncă
NTP	Programul Național de Toxicologie
OSHA	Administrația pentru Sănătate și Securitate la Locul de Muncă
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	Caracteristici privind toxicitatea Procedură de extracție prin dizolvare
TLV	Valoarea-limită a pragului
TSCA	Legea controlului substanțelor toxice
COV	Compuși organici volatili