



VARNOSTNI LIST

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

Pomembne informacije *** Ta varnostni list lahko uporablja samo družba HP za HP-jeve originalne izdelke. Nepooblaščen uporaba tega varnostnega lista je strogo prepovedana in ima lahko pravne posledice s strani družbe HP. ***

1.1. Identifikator izdelka

glossary_trade_name C1Q37Series
Identifikacijska številka -
Registracijska številka -
Sopomenke Jih ni.
Datum izdaje 01-21-2021
Številka različice 01

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe Tiskanje z brizgalnimi tiskalniki
Odsvetovane uporabe Ni znano.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

HP Europe B.V.
Poštni predal 667
1180 AR Amstelveen
Nizozemska
Telefon +31 20 721 3400

HP Inc. Pomoč v zvezi z zdravstvenimi učinki

(brezplačno znotraj ZDA) 1-800-457-4209
(direktna) 1-760-710-0048

HP Inc. Center za pomoč uporabnikom

(brezplačno znotraj ZDA) 1-800-474-6836
(direktna) 1-208-323-2551

E-pošta: hpcustomer.inquiries@hp.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere 112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 s spremembami

Ta zmes ne izpolnjuje meril za razvrstitev kot nevarna v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008.

2-pirolidon: Specifične mejne koncentracije, strupenost za razmnoževanje, kategorija 1B, plodnost ali nerojen otrok 3 %. Prag za razvrstitev mešanice, ki temelji na podatkih, povezanih s strupenostjo za razvoj pri živalih. V študiji na živalih niso opazili škodljivih učinkov na spolno funkcijo oziroma škodo za plodnost. Glejte razdelek 11.

2.2. Elementi etikete

Oznaka v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 s spremembami

Piktogrami za nevarnost Jih ni.
Opozorilna beseda Jih ni.
Stavki o nevarnosti Snov ne izpolnjuje meril za razvrstitev.

Previdnostni stavki

Preprečevanje Ni na voljo.
Odziv Ni na voljo.
Skladiščenje Ni na voljo.
Odstranjevanje Ni na voljo.

Dodatni podatki za nalepko Vsebuje 1,2-benzisotiazolin-3-on. Lahko sproži alergijsko reakcijo.

2.3. Druge nevarnosti

Za to specifično formulacijo niso na voljo popolni podatki o toksičnosti.

Čezmerno izpostavljenost temu izdelku lahko povzroči stik s kožo ali z očmi. Vdihavanje hlapov in zaužitje sta pri običajni uporabi tega izdelka manj verjetna načina izpostavitve.

Karbonska črna je po IARC razvrščena v skupino 2B (snov je morda karcinogena za človeka). Karbonska črna je v tem pripravku v vezani obliki, zato ne predstavlja rakotvornega tveganja. Nobena izmed drugih sestavin tega izdelka ni razvrščena med rakotvorne po standardih ACGIH, EU, IARC, MAK, NTP ali OSHA.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Splošne informacije

Kemijskega imena	%	Št. CAS / Št. ES	Registracijska št. REACH	Indeksna številka	Opombe
Voda	70-80	7732-18-5 231-791-2	-	-	
Razvrstitev:	-				
2-pirolidon	<3.0	616-45-5 210-483-1	01-2119475471-37-XXXX	-	
Razvrstitev:	Eye Irrit. 2;H319, Repr. 1B;H360				
1,2-benzizotiazolin-3-on	<0.05	2634-33-5 220-120-9	01-2120761540-60-XXXX	613-088-00-6	
Razvrstitev:	Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400				

Opombe glede sestave

Ta zaloga črnila vsebuje vodno formulacijo črnila.

V tem pripravku je karbonska črna prisotna samo v vezani obliki. 2-pirolidon: Specifična mejna koncentracija 3 %. Prag za razvrstitev mešanice, ki temelji na podatkih, povezanih s strupenostjo za razvoj pri živalih. V študiji na živalih niso opazili škodljivih učinkov na spolno funkcijo oziroma škodo za plodnost. Glejte razdelek 11.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

Splošne informacije

Ni na voljo.

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje

Prenehati na svež zrak. Če simptomi ne popustijo, pokličite zdravnika.

Stik s kožo

Vnete dele izperite z blagim milom in vodo. Če draženje ne preneha, pokličite zdravnika.

Stik z očmi

Ne drgniti oči. Takoj izperite z veliko količino čiste, tople vode (pri nizkem pritisku). Izpirajte vsaj 15 minut ali dokler ne odstranite delcev. Če draženje ne preneha, pokličite zdravnika.

Zaužitje

Če zaužijete večjo količino, poiščite zdravniško pomoč.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapoznani

Ni na voljo.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Ni na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

Splošne požarne nevarnosti

Ni na voljo.

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

CO₂, voda, suha kemikalija ali pena

Neustrezna sredstva za gašenje

Ni znano.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Ni na voljo.

5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce

Ni na voljo.

Posebni gasilski postopki

Ni na voljo.

Posebne metode

Ni določeno.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Za neizučeno osebje Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo.

Za reševalce Ni na voljo.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ne pustite, da proizvod pride v odtok. Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.

6.3. Metode in materiali za zdrževanje in čiščenje

Zajezite razliti material, kjer je to mogoče. Vpijte z neaktivnim vpojnim materialom, kot so npr. suha glina, pesek ali infuzorijska prst ter komercialni vpojni materiali; oziroma odstranite s pomočjo črpalk.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Ni na voljo.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladičenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Izogibajte se stiku s kožo, očmi in oblačili.

7.2. Pogoji za varno skladičenje, vključno z nezdružljivostjo

Hraniti izven dosega otrok. Hranite stran od čezmerne vročine in toplote.

7.3. Posebne končne uporabe

Ni na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Omejitve poklicne izpostavljenosti

Za sestavino(e) ni zaznamkov o mejah izpostavljenosti.

Biološke mejne vrednosti

Za sestavino(e) ni podatkov o mejah biološke izpostavljenosti.

Priporočenih postopkih spremljanja

Ni na voljo.

Izpeljane ravni brez učinka (DNELi)

Komponente	Vrsta	Pot	Vrednost	Oblika
2-pirolidon (CAS 616-45-5)	Delavci	Kožno	4.2 mg/kg bw/d	Sistemsko dolgoročno
		Vdihavanje	29.62 mg/m ³	Sistemsko dolgoročno
	Potrošniki	Kožno	0.67 mg/kg bw/d	Sistemsko dolgoročno
		Prek ust	0.67 mg/kg bw/d	Sistemsko dolgoročno
		Vdihavanje	1.985 mg/m ³	Sistemsko dolgoročno

Predvidene koncentracije brez učinka (PNEC)

Komponente	Vrsta	Pot	Vrednost	Oblika
2-pirolidon (CAS 616-45-5)	Ni relevantno	Morska voda	0.05 mg/l	
		Periodično	0.5 mg/l	Izpusti
		Sladkovodno	0.5 mg/l	
		STP	10 mg/l	Naprava za čiščenje odplak
		Usedlina	0.4205 mg/kg	Sladkovodno
		Zemlja	0.0612 mg/kg	

Smernice glede izpostavljenosti

Za ta izdelek niso bile postavljene meje izpostavljenosti.

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Uporabljajte samo v zelo zračnem prostoru.

Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošne informacije Ni na voljo.

Zaščita za oči/obraz Ni na voljo.

Zaščita kože

- **Zaščita rok** Ni na voljo.

- **Drugo** Za preprečevanje stika s kožo in z očmi uporabite osebno zaščitno opremo.

Zaščita dihal Ni na voljo.

Toplotno nevarnostjo Ni na voljo.

Higienski ukrepi

Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higijensko in varnostno prakso.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Ni na voljo.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Agregatno stanje	Tekočina..
Oblika	Ni na voljo.
Barva	Črna.
Vonj	Ni na voljo.
Pragovna vrednost za vonj	Ni na voljo.
pH	9.2
Tališče/ledišče	Ni na voljo.
Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni določena
Plamenišče	> 110.0 °C (> 230.0 °F) Pensky-Martens z zaprtim talilnim loncem
Hitrost izparevanja	Ni določena
Vnetljivost (trdno, plinasto)	Ni na voljo.
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	
Meja vnetljivosti - spodnja (%)	Ni določena
Meja vnetljivosti - zgornja (%)	Ni na voljo.
Parni tlak	Ni določena
Parna gostota	> 1 (zrak=1,0)
Topnost	
Topnost (v vodi)	Topno v vodi
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	Ni na voljo.
Temperatura samovžiga	Ni določena
Temperatura razpadanja	Ni na voljo.
Viskoznost	Ni na voljo.
Eksplozivne lastnosti	Ni na voljo.
Oksidativne lastnosti	Ni določena

9.2. Drugi podatki

Specifična teža	1 - 1.1
HOS	< 240 g/l

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost	Ni na voljo.
10.2. Kemijska stabilnost	Hranite v priporočenih pogojih za shranjevanje.
10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij	Ne prihaja do tega.
10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti	Ni na voljo.
10.5. Nezdružljivi materiali	Nezdružljivo z močnimi bazami in oksidativnimi sredstvi.
10.6. Nevarni produkti razgradnje	Pri razkrajanju lahko izdelek proizvaja plinaste dušikove okside, ogljikov monoksid, ogljikov dioksid in/ali ogljikove vodike z nizko molekularno težo. hidrogen fluorid, fluorirani ogljikovodiki

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Splošne informacije	Ni na voljo.
Podatki o možnih načinih izpostavljenosti	
Vdihavanje	Pod običajnimi pogoji uporabe se od te snovi ne pričakuje, da bi predstavljala nevarnost pri vdihavanju.
Stik s kožo	Stik s kožo lahko povzroči blago draženje.
Stik z očmi	Stik z očmi lahko povzroči blago draženje.
Zaužitje	Izpostavljenost z zaužitjem ni verjetna.
Simptomi	Ni na voljo.

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.		
Komponente	Vrsta	Rezultatov preskusov	
2-pirolidon (CAS 616-45-5)			
Akutno			
Prek ust			
LD50	Podgana	> 5000 mg/kg	
Jedkost za kožo/draženje kože	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni. Brez dražljiva snov pri zajcih (OECD 404)		
Hude poškodbe oči/draženje oči	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni. Ni uvrščeno med dražilne snovi glede na OECD 405.		
Preobčutljivost pri vdihavanju	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.		
Preobčutljivost kože	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.		
Mutagenost za zarodne celice	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.		
Rakotvornost	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.		
	Mednarodna agencija za raziskovanje raka (IARC) in država Kalifornija, po predlogu 65, sta karbonsko črno razvrstili med karcinogene snovi (morda karcinogena za človeka, skupina 2B). V svoji oceni sta obe organizaciji navedli, da izpostavitve karbonski črni kot taki ni, kadar je vezana na nosilce, kot so guma, črnilo ali barva. V tem pripravku je karbonska črna prisotna samo v vezani obliki. Nobena izmed drugih sestavin tega izdelka ni razvrščena med rakotvorne po standardih ACGIH, EU, IARC, MAK, NTP ali OSHA.		
Strupenost za razmnoževanje	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.		
	2-pirolidon: Ta komponenta je pokazala razvojne učinke samo pri visokih odmerkih, ki so bili strupeni za breje testne živali (Smernica za testiranje OECD 414: Študija strupenosti za prenatalni razvoj). Ni pričakovati, da bi manjši odmerki pri ljudeh povzročali razvojno toksičnost. V študiji na živalih ta komponenta ni povzročila škodljivih učinkov na spolno funkcijo oziroma škodo za plodnost (Smernica za testiranje OECD 443: Razširjena študija reproduktivne toksičnosti za eno generacijo).		
Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.		
Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se izpostavljenost	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.		
Nevarnost pri vdihavanju	Na osnovi dostopnih podatkov pogoji za razvrstitev niso izpolnjeni.		
Podatki o primerjavi med zmesjo in snovjo	Ni na voljo.		
Drugi podatki	Za to specifično formulacijo niso na voljo popolni podatki o toksičnosti. Možne vplive na zdravje poiščite v 2. razdelku, ukrepe za prvo pomoč pa v 4. razdelku.		

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Strupenost za vodo Ni pričakovati, da snov bila škodljiva za vodna bitja.

Izdelek	Vrsta	Rezultatov preskusov	
C1Q37Series			
Vodno			
<i>Akutno</i>			
Riba	LC50	Črnoglav pisanec (Pimephales promelas)	> 750 mg/l, 96 ur
Komponente	Vrsta	Rezultatov preskusov	

2-pirolidon (CAS 616-45-5)

Vodno

Raki (Crustacea)

EC50

Vodna bolha (Daphnia pulex)

13.21 mg/l, 48 ur

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Ni na voljo.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni na voljo.

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Pow)

2-pirolidon

-0.85

Biokonzentracijski faktor (BCF)	Ni na voljo.
12.4. Mobilnost v tleh	Ni na voljo.
12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB	Ni snov ali zmes PBT ali vPvB.
12.6. Drugi škodljivi učinki	Ni na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Preostali odpadki	Ni na voljo.
Kontaminirana embalaža	Ni na voljo.
EU šifra odpadka	Ni na voljo.
Metode/podatki za odstranjevanje	Ne dovolite, da ta snov odteka v kanalizacijo/vodne vire. Odstanitev odpadkov mora biti v skladu z vsemi veljavnimi lokalnimi, državnimi, zveznimi in pokrajinskimi okoljskimi odredbami.

Program za recikliranje delov podjetja Hewlett Packard, imenovan Planet Partners (prodajna znamka), omogoča preprosto in pripravno recikliranje izvornih delov za brizgalne in laserske tiskalnike. Na spletni strani [http:// www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle) boste našli dodatne informacije in podatke o tem, ali je ta storitev na voljo tudi pri vas.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

DOT

Številka ZN	Ni na voljo.
Pravilno odpremno ime ZN	Ni regulirano
Razredi nevarnosti prevoza	
Razred	Ni na voljo.
Dodatna tveganja	-
Skupina pakiranja	Ni na voljo.
Nevarnosti za okolje	
Onesnažuje morje	Ne
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni na voljo.

IATA

Številka ZN	Ni na voljo.
Pravilno odpremno ime ZN	Ni regulirano
Razredi nevarnosti prevoza	
Razred	Ni na voljo.
Dodatna tveganja	-
Skupina pakiranja	Ni na voljo.
Nevarnosti za okolje	Ne
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni na voljo.

IMDG

Številka ZN	Ni na voljo.
Pravilno odpremno ime ZN	Ni regulirano
Razredi nevarnosti prevoza	
Razred	Ni na voljo.
Dodatna tveganja	-
Skupina pakiranja	Ni na voljo.
Razredi nevarnosti prevoza	
Onesnažuje morje	Ne
EmS	Ni na voljo.
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni na voljo.

ADR

Številka ZN	Ni na voljo.
Pravilno odpremno ime ZN	Ni regulirano
Razredi nevarnosti prevoza	
Razred	Ni na voljo.
Dodatna tveganja	-
Št. nevarnosti. (ADR)	Ni na voljo.
Oznaka omejitve v predoru	Ni na voljo.
Skupina pakiranja	Ni na voljo.

Nevarnosti za okolje Ne
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika Ni na voljo.

Dodatne informacije Ni uvrščeno med nevarno blago glede na predpise DOT, IATA, ADR, IMDG ali RID.

Transportiranje v paketih skladno s Prilogo II k MARPOL 73/78 in kodo IBC: Se ne uporablja.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Uredbe EU

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč, Priloga I in II, z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (ES) št. 850/2004 o obstojnih organskih osnaževalih, Dodatek I s popravki

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Dodatek I, del 1 z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I, del 2 z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I, del 3 z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga V z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (ES) št. 166/2006 Priloga II Register za sproščanje in prevoz onesnaževal, z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (ES) št. 1907/2006, REACH Člen 59(10) Seznam kandidatov po sedANJI objavi ECHA

Ni navedeno.

Avtorizacije

Uredba (ES) št. 1907/2006 REACH priloga XIV snov, ki je predmet pooblaščenja s spremembami

Ni navedeno.

Omejitve uporabe

Uredba (ES) št. Uredba (ES) št. 1907/2006 Priloga XVII s popravki Snovi, za katero velja omejitev za trženje in uporabo

Ni navedeno.

Direktiva 2004/37/ES: o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim in mutagenim snovem pri delu, z dopolnili

Ni navedeno.

Drugi predpisi EU

Direktiva 2012/18 / EU o nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi, z dopolnitvami

Ni navedeno.

Drugi predpisi:

Vse kemične sestavine tega izdelka HP so navedene ali jih v skladu z zakoni o navedbi kemičnih sestavin ni treba navesti v tehle državah: ZDA (TSCA), EU (EINECS/ELINCS), Švica, Kanada (DSL/NDL), Avstralija, Japonska, Filipini, Južna Koreja, Nova Zelandija in Kitajska.

Drugi podatki

Ta varnostni list je v skladu z zahtevami Uredbe (EU) 2015/830. Klasifikacija v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008, kot je bila spremenjena.

Posebne določbe: Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES (v spremenjeni različici UL L 396 z dne 29. 5. 2007, stran 3 z dodatnimi popravki in spremembami).

Nacionalni predpisi

Ni na voljo.

15.2. Ocena kemijske varnosti

Če je na voljo, si oglejte priloženi dokument SUMI ali GEIS.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Reference

Uredba (ES) št. 1907/2006 z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) in o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije (REACH).

Uredba (EU) 2015/830 z dne 28. maja 2015 o spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006.

Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi in spremembah (CLP).

Podatki o metodi vrednotenja, ki vodi k uvrstitvi mešanice

Polno besedilo H-avedb, ki v oddelkih 2 do 15 niso v celoti izpisane

Razvrstitev za zdravje in nevarnosti za okolje je izvedena na osnovi kombinacije preračunov in testnih podatkov, če so na voljo.

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H315 Povzroča draženje kože.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H360 Lahko škoduje plodnosti ali nerojenemu otroku.
H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

informacija o spremembi

1. Identifikacija izdelka in podjetja : Alternate Trade Names

Sestava/informacija o sestavinah: Sestavine

Informacija o usposabljanju

Med rokovanjem s to snovjo se držite navodil za usposabljanje za delo s tem materialom.

Omejitev odgovornosti

Ta dokument z varnostnimi podatki je brezplačno na voljo strankam podjetja HP. Navedeni podatki so najnovejši znani podatki podjetju HP na datum priprave dokumenta in so po naši presoji točni. Ne smejo se obravnavati kot jamstvo, da so lastnosti izdelkov takšne, kot je navedeno, ali primerne za določen namen. Ta dokument je bil pripravljen v skladu z zahtevami pristojnosti, navedenimi v razdelku 1 zgoraj, in morebiti ne ustreza zahtevam v drugih pristojnostih.

Na tem varnostnem listu so informacije o HP-jevih črnilih (tonerjih), uporabljenih v črnilih (tonerjih) HP Original. Če ste naš varnostni list prejeli s ponovno napolnjeno, obnovljeno, združljivo ali drugo kartušo (tonerjem), ki ni HP Original, se zavedajte, da tukaj navedene informacije ne zajemajo takšnih izdelkov in da lahko obstajajo precejšnja odstopanja med informacijami v tem dokumentu in varnostnimi informacijami za izdelek, ki ste ga kupili. Za ustrezne podatke, vključno z informacijami o osebni zaščitni opremi, tveganjih izpostavljenosti in varnih navodilih za ravnanje, se obrnite na prodajalca ponovno napolnjenih, predelanih ali združljivih kartuš (tonerjev). HP ne sprejema ponovno napolnjenih, predelanih ali združljivih izdelkov v svojih programih recikliranja.

Razlage in okrajšave

ACGIH	Ameriško posvetovanje vladnih industrijskih higienikov
CAS	Služba za izmenjavo kemijskih izvlečkov
CERCLA	Zakon o celovitem okoljevarstvenem ukrepanju, nadomestilu in odgovornosti
CFR	Kodeks zveznih predpisov
COC	Metoda Cleveland v odprtem talilnem loncu
DOT	Ministrstvo za transport
EPCRA	Zakon o načrtovanju za primer nesreče in pravici skupnosti do informacij (znan tudi kot SARA)
IARC	Mednarodna agencija za raziskovanje raka
NIOSH	Državni inštitut za varstvo in zdravje pri delu
NTP	Državni toksikološki program
OSHA	Uprava za varnost in zdravje pri delu
PEL	Dovoljena meja izpostavljenosti
RCRA	Zakon o ohranjanju in obnavljanju virov
REC	Priporočeno
REL	Priporočena meja izpostavljenosti
SARA	Dodatki Superfund in zakon o ponovni avtorizaciji iz leta 1986
Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti (STEL)	Meja kratkotrajne izpostavljenosti
TCLP	Postopek izpiranja strupenih značilnosti
TLV	Mejna vrednost praga
TSCA	Zakon o nadzoru toksičnih snovi
HOS	Hlapne organske spojine