



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Versie-nr.: 04

Publicatiedatum: 23-Jan-2023

Datum van herziening: 10-Apr-2025

Datum van vervanging: 09-Apr-2025

Rubriek 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

Belangrijke informatie *** Dit gegevensblad voor veiligheid is door HP alleen toegestaan voor gebruik in combinatie met originele HP producten. Onbevoegd gebruik van dit gegevensblad voor veiligheid is ten strengste verboden en kan leiden tot juridische stappen door HP. ***

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam of de benaming van het mengsel HP Color LaserJet W2200A-X zwarte printcartridge

Registratienummer -

Synoniemen Geen.

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerd gebruik Dit product is een tonerpreparaat dat gebruikt wordt in HP Color LaserJet Pro 4201, HP Color LaserJet Pro 4202, HP Color LaserJet Pro 4203, HP Color LaserJet Pro MFP 4301, HP Color LaserJet Pro MFP 4302, HP Color LaserJet Pro MFP 4303 serie printers.

Ontraden gebruik Niet bekend.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

HP Belgium BVBA
Hermeslaan 1B, Floor B1
Diegem
België 1831

Telefoon +32 2 620 1600

HP Inc.

Gezondheidsffectenlijn (Gratis binnen de V.S.) 1-800-457-4209

(Direct) 1-760-710-0048

HP Inc.

Klantenondersteuningslijn (Gratis binnen de V.S.) 1-800-474-6836

(Direct) 1-208-323-2551

E-mail: sustainability@hp.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen +1 760 476 3961

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Dit mengsel voldoet niet aan de criteria voor de classificatie als zijnde gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Bevat: Carbon black, Styreenacrylaat copolymeer, Was

Gevarenpictogrammen Geen.

Signaalwoord Geen.

Gevarenverklaringen Het mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling.

Voorzorgverklaringen

Preventie Niet beschikbaar.

Maatregelen Niet beschikbaar.

Opslag Niet beschikbaar.

Verwijdering Niet beschikbaar.

Aanvullende etiketteringsinformatie

Geen.

2.3. Andere gevaren

Geen van de andere ingrediënten in dit preparaat zijn als carcinogeen geklasseerd volgens ACGIH, EU, IARC, MAK, NTP of OSHA. Dit preparaat bevat geen componenten die zijn geclassificeerd als Persistent, Bioaccumulerend en Giftig (PBT) of zeer Persistent en sterk Bioaccumulerend (vPvB) zoals gedefinieerd in Verordening (EC) 1907/2006.

Hormoonontregelende eigenschappen (toxiciteit/ecotoxiciteit): Dit mengsel bevat geen bekende bestanddelen die volgens REACH artikel 57(f) of gedelegeerde verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie geacht worden hormoonontregelende eigenschappen te hebben in niveaus boven mogelijke sporenverontreinigingen. Kan een explosief mengsel van stof en lucht vormen.

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienummer	Catalogusnummer	Noten
Styreenacrylaat copolymeer	<80	CBI	-	-	
Classificatie: -					
Was	<15	CBI	-	-	
Classificatie: -					
Carbon black	<10	1333-86-4 215-609-9	01-2119384822-32-XXXX	-	
Classificatie: -					

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie Niet beschikbaar.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Breng het slachtoffer zo snel mogelijk in de frisse lucht. Raadpleeg een arts als de irritatie niet overgaat.
Aanraking met de huid	Was het getroffen lichaamsdeel grondig met een mengsel van water en een milde zeep. Als zich irritatie voordoet of aanhoudt roep dan medische hulp in.
Aanraking met de ogen	Met veel water spoelen. In geval van irritatie, medische hulp vragen.
Inname	Spoel de mond met water. Drink één tot twee glazen water. Raadpleeg een arts wanneer symptomen optreden

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Niet beschikbaar.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling Niet beschikbaar.

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Algemene brandrisico's Niet beschikbaar.

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	CO2, water of droog chemisch
Ongeschikte blusmiddelen	Niet bekend.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt Net als bij de meeste organische materialen in poedervorm kunnen zich bij fijne verneveling van de toner explosieve mengsels van stof en lucht vormen.

5.3. Advies voor brandweertaken

Speciale beschermende uitrusting voor brandweertaken	Niet beschikbaar.
Speciale brandbestrijdingsprocedures	Bij brand in de printer handelen als bij een elektriciteitsbrand.

Specifieke methoden Niet vastgesteld.

Rubriek 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Voor de hulpdiensten Niet beschikbaar.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen Keep out of waterways

6.3. InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal Zuig het materiaal zorgvuldig op met een stofzuiger of veeg het zorgvuldig in een afsluitbare zak of doos. Verwijder het overgebleven stof met een vochtige doek of een stofzuiger. Bij gebruik van een stofzuiger moet de motor als explosie veilig zijn geclassificeerd. Fijn poeder kan explosieve mengsels van stof en lucht vormen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken Niet beschikbaar.

Rubriek 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel Vermijd inademing van stofdeeltjes of damp. Stof niet inademen ; Aanraking met de ogen en de huid vermijden Gebruiken met voldoende ventilatie.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten Buiten bereik van kinderen bewaren Gesloten en droog bewaren. Bewaren op kamertemperatuur. Uit de buurt van sterke oxiderende stoffen opslaan.

7.3. Specifiek eindgebruik Niet beschikbaar.

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Limieten voor blootstelling tijdens het werk

België. Grenswaarden voor blootstelling Bestanddelen

Type	Waarde
Carbon black (CAS 1333-86-4)	MAC 3 mg/m3

Biologische grenswaarden Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

Aanbevolen waarnemingsprocedures Niet beschikbaar.

Afgeleide doses zonder effect (DNEL's)

Algemene populatie

Bestanddelen	Waarde	Beoordelingsfactor	Noten
Carbon black (CAS 1333-86-4)			
Lange termijn, Systemisch, Inhalatie	0,06 mg/m3	5	
Langetermijn, Lokaal, Inhalatie	1,75 mg/m3	2	

Werknemers

Bestanddelen	Waarde	Beoordelingsfactor	Noten
Carbon black (CAS 1333-86-4)			
Lange termijn, Systemisch, Inhalatie	1 mg/m3	1	
Langetermijn, Lokaal, Inhalatie	2 mg/m3	1	

Voorspelde concentraties zonder effect (predicted no-effect concentrations – PNECs)

Bestanddelen	Waarde	Beoordelingsfactor	Noten
Carbon black (CAS 1333-86-4)			
Zeewater	5 mg/l		
Zoetwater	5 mg/l		

Blootstellingsrichtlijnen	Belgium : TWA 3 mg/m ³ Czech Republic : TWA : 2 mg/m ³ Denmark : TWA 3.5 mg/m ³ Finland : TWA : 3.5 mg/m ³ , STEL: 7 mg/m ³ France : TWA 3.5 mg/m ³ Greece : TWA: 3.5 mg/m ³ ; STEL: 7 mg/m ³ Ireland : TWA: 3 mg/m ³ inhalable fraction , STEL : 15 mg/m ³ inhalable fraction Poland : TWA: 3.5 mg/m ³ inhalable fraction Portugal : TWA 3 mg/m ³ Slovakia : TWA: 2 mg/m ³ respirable fraction, 5% or less fibrogenic component; TWA: 10 mg/m ³ respirable fraction, greater than 5% fibrogenic component; TWA: 10 mg/m ³ total aerosol Spain : TWA 3.5 mg/m ³ Sweden : TLV 3 mg/m ³ UK : TWA: 3.5 mg/m ³ inhalable dust STEL 7 mg/m ³ respirable dust Norway : TWA: 3.5 mg/m ³ respirable dust STEL: 7 mg/m ³ respirable dust
----------------------------------	---

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Geschikte technische beheersinstrumenten Niet vastgesteld. Geen blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene informatie	Niet beschikbaar.
Oog- / gezichtsbescherming	In normale gebruiksomstandigheden is het dragen van ademhalingsbeschermingsmiddelen niet noodzakelijk.
Bescherming van de huid	
- Bescherming van de handen	In normale gebruiksomstandigheden is het dragen van ademhalingsbeschermingsmiddelen niet noodzakelijk.
- Andere maatregelen	Niet beschikbaar.
Bescherming van de ademhalingsorganen	In normale gebruiksomstandigheden is het dragen van ademhalingsbeschermingsmiddelen niet noodzakelijk.
Thermische gevaren	Niet beschikbaar.
Hygiënische maatregelen	Niet beschikbaar.
Beheersing van milieublootstelling	Niet beschikbaar.

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische staat	Vloeistof.
Vorm	solide
kleur	Zwart.
Geur	Lichte plasticgeur
Smelt-/vriespunt	Niet beschikbaar.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid	Niet beschikbaar.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	
Explosiegrens - onderste (%)	Niet ontvlambaar
Vlampunt	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	>200 °C (>392 °F)
pH	Niet van toepassing
Kinematische viscositeit	Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid (water)	Verwaarloosbaar in water. Gedeeltelijk oplosbaar in toluen en xyleen.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol / water) (log-waarde)	Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	Niet van toepassing
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Relatieve dichtheid	1 - 1,2 g/cm ³
Dampdichtheid	Niet van toepassing
Deeltjeskenmerken	Niet beschikbaar.

Ontploffingsgevaar	Niet beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	Geen informatie beschikbaar.
9.2. Overige informatie	
9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen	Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.
9.2.2. Andere veiligheidskenmerken	
Percentage vluchtige stoffen	Verwaarloosbaar
Verwekingspunt	80 - 130 °C (176 - 266 °F)
Dichtheid	1 - 1,2
Viscositeit	Niet van toepassing
VOV	Niet van toepassing

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit	Niet beschikbaar.
10.2. Chemische stabiliteit	Stabiel onder normale opslagcondities.
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties	Geen.
10.4. Te vermijden omstandigheden	Geen.
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Acids, Bases, Oxidizing agents, Reducing agents.
10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten	Koolmonoxide en kooldioxide.

Rubriek 11: Toxicologische informatie

Algemene informatie	Niet beschikbaar.
Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten	
Inademing	Niet beschikbaar.
Aanraking met de huid	Niet beschikbaar.
Aanraking met de ogen	Niet beschikbaar.
Inname	Niet beschikbaar.
Verschijselen	Niet beschikbaar.

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit LD50 > 2000 mg/kg (Ingestion)

Bestanddelen	Soort	Testresultaten
--------------	-------	----------------

Carbon black (CAS 1333-86-4)

Acuut

Oraal

LD50	rat	> 10000 mg/kg
------	-----	---------------

Huidcorrosie/-irritatie	Non-irritant
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Transient slight conjunctival irritation only
Ademhalings sensibilisatie	Non - Sensitizing
Huidsensibilisering	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Kiemcelmutageniteit	Negatief, geen aanwijzing voor mutageen potentieel (Ames-test: salmonella typhimurium)
Kankerverwekkendheid	The IARC evaluated carbon black as a Group 2B carcinogen, for which there is inadequate human evidence, but sufficient animal evidence. The latter is based upon the development of lung tumors in rats receiving chronic inhalation exposure to powdered carbon black at levels that induce particle overload of the lung. However, there is a two-year inhalation study of a toner containing carbon black which demonstrated no association between toner exposure and tumor development in rats.
Voortplantingstoxiciteit	Niet beschikbaar.
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling	Niet beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling	Reported pulmonary response upon chronic inhalation exposure in rats to a toner enriched in respirable-sized particles compared to commercial toner. No pulmonary change was found at 1 mg/m ³ which is most relevant to potential human exposure. A minimal to mild degree of fibrosis was noted in 22% of the animals at 4 mg/m ³ , and a mild to moderate degree of fibrosis was observed in 92% of the animals at 16 mg/m ³ . These findings are attributed to "lung overloading", a generic response to excessive amounts of any dust retained in the lung for a prolonged interval.
Aspiratiesgevaar	Niet beschikbaar.
Informatie over het mengsel versus informatie over de stof	Niet beschikbaar.
11.2. Informatie over andere gevaren	
Hormoonontregelende eigenschappen	(Toxiciteit): Dit mengsel bevat geen bekende bestanddelen die volgens REACH artikel 57(f) of gedelegeerde verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie geacht worden hormoonontregelende eigenschappen te hebben in niveaus boven mogelijke sporenverontreinigingen.
Overige informatie	Geen informatie beschikbaar.

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit	EL50: >100 mg/l, Kreeftachtigen, 48,00 Uren		
Produkt	Soort		Testresultaten
W2200A-X			
Aquatisch			
Algae	ErL50	Algae	> 100 mg/l, 72 Uren
Kreeftachtigen	EL50	Kreeftachtigen	> 100 mg/l, 48 Uren
Vis	LL50	Vis	> 100 mg/l, 96 Uren
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid	Niet beschikbaar.		
12.3. Bioaccumulatie	Niet beschikbaar.		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)	Niet beschikbaar.		
Bioconcentratiefactor (BCF)	Niet beschikbaar.		
12.4. Mobiliteit in de bodem	Niet beschikbaar.		
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.		
12.6. Hormoonontregelende eigenschappen	(Ecotoxiciteit): Dit mengsel bevat geen bekende bestanddelen die volgens REACH artikel 57(f) of Gedelegeerde verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie geacht worden hormoonontregelende eigenschappen te hebben in niveaus boven mogelijke sporenverontreinigingen.		
12.7. Andere schadelijke effecten	Niet beschikbaar.		

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden	
Restafval	Niet beschikbaar.
Verontreinigde verpakking	Niet beschikbaar.
EU-afvalcode	Niet beschikbaar.
Verwijderingsmethoden / informatie over verwijdering	Vernietig de tonercassette niet, tenzij er maatregelen tegen stofexplosies zijn getroffen. Fijn vernevelde deeltjes kunnen explosieve mengsels in lucht vormen. Zorg ervoor dat verwijdering plaatsvindt in overeenstemming met landelijke, provinciale en gemeentelijke voorschriften.
	Dankzij het programma voor de recyclage van onderdelen van HP Planet Partners (trademark) kunnen originele onderdelen van HP Inkjet- en LaserJetprinters op een eenvoudige manier worden hergebruikt. Ga naar http://www.hp.com/recycle voor meer informatie. Daar kunt u ook nagaan of deze service in uw regio beschikbaar is.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

14.1. VN-nummer of ID-nummer	Niet wettelijk aangemerkt als gevaarlijke stoffen.
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet Gereguleerd

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse	Niet toegewezen.
Secundaire risico	-
ADR cijfer	Niet toegewezen.
Tunnelbeperkingscode	Niet toegewezen.

14.4. Verpakkingsgroep Niet toegewezen.

14.5. Milieugevaren neen

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet toegewezen.

IATA

14.1. VN-nummer of ID-nummer Niet wettelijk aangemerkt als gevaarlijke stoffen.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet Gereguleerd

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse	Niet toegewezen.
Secundaire risico	-

14.4. Verpakkingsgroep Niet toegewezen.

14.5. Milieugevaren neen

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet toegewezen.

IMDG

14.1. VN-nummer of ID-nummer Niet wettelijk aangemerkt als gevaarlijke stoffen.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet Gereguleerd

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse	Niet toegewezen.
Secundaire risico	-

14.4. Verpakkingsgroep Niet toegewezen.

14.5. Milieugevaren

Mariene verontreiniging neen

EMS Niet toegewezen.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet toegewezen.

14.7. Zeevervoer in bulk volgens IMO-bepalingen Niet beschikbaar.

Nadere informatie Geen gevaarlijke stof op grond van DOT, IATA, ADR, IMDG of RID.

Rubriek 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel EU-verordeningen

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I en II, zoals gewijzigd
Niet vermeld.

Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herzien), zoals gewijzigd
Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 1 zoals gewijzigd
Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 2 zoals gewijzigd
Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 3 zoals gewijzigd
Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V zoals gewijzigd
Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 166/2006 Bijlage II inzake de registratie van overbrenging en uitstoot van verontreinigende stoffen, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(10) Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA

Niet vermeld.

Autorisaties

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XIV Lijst van autorisatieplichtige stoffen, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Beperkingen voor gebruik

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd

Punt 78, afwijking 5(a) (CAS N/A)

Richtlijn 2004/37/EG: betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Andere EU-voorschriften

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Andere verordeningen

Alle chemische stoffen in dit HP-product zijn gemeld of zijn vrijgesteld van melding onder de wetten betreffende de melding van chemische stoffen, in de volgende landen: VS(TSCA), EU (EINECS/ELINCS), Zwitserland, Canada (DSL/NDSL), Australië, Japan, Filipijnen, Zuid-Korea, Nieuw-Zeeland en China.

Overige informatie

Dit Veiligheidsblad voldoet aan de vereisten volgens Richtlijn (EU) 2020/878. Classificatie op basis van Richtlijn (EG) 1272/2008 zoals aangepast.

Nationale voorschriften

Niet beschikbaar.

15.2.

Raadpleeg het bijgesloten SUMI- of GEIS-document, indien van toepassing.

Chemischeveiligheidsbeoordeling

Rubriek 16: Overige informatie

Referenties

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) en tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen (REACH).

Verordening (EG) nr. 1272/2008 van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, en wijzigingen (CLP).

Dit Veiligheidsinformatieblad voldoet aan Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.

Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel

De indeling voor gezondheids- en milieugevaren komt tot stand via een combinatie van rekenmethoden en testgegevens, indien beschikbaar.

De tekst van waarschuwingen die in de rubrieken 2 tot en met 15 niet voluit zijn vermeld

Geen.

Revisie-informatie

Geen.

Trainingsinformatie

Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.

Vrijwaringclausule

Dit document met veiligheidsinformatie wordt kosteloos beschikbaar gesteld aan klanten van HP. De hierin geboden informatie is de meest recente die bij opstelling van het document bekend is aan HP en wordt door haar geacht juist te zijn. De inhoud mag niet worden opgevat als een garantie dat de beschreven producten specifieke eigenschappen bezitten, of geschikt zijn voor bepaalde doeleinden. Het document is opgesteld overeenkomstig de wettelijke vereisten die gelden in de onder Sectie 1 hierboven genoemde jurisdictie, en kan mogelijk niet voldoen aan de wettelijke vereisten in andere landen.

Dit gegevensblad voor veiligheid bevat informatie over HP inkten (toners) die worden geleverd in HP Originele supplies voor inkt (toner). Als het gegevensblad is geleverd bij een hervuld, remanufactured, compatibel of ander niet-origineel HP product, wees u er dan van bewust dat de daarin opgenomen informatie niet is bedoeld om informatie te verstrekken over dergelijke supplies. Er kunnen aanzienlijke verschillen bestaan tussen informatie in dit document en de veiligheidsinformatie voor het product dat u hebt aangeschaft. Neem contact op met de verkoper van de hervulde, remanufactured of compatibele supplies voor de toepasselijke informatie, met inbegrip van informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen, risico van blootstelling en richtlijnen voor veilig gebruik. HP accepteert geen hervulde, remanufactured of compatibele supplies in de eigen recyclingprogramma's.

Verklaring van afkortingen

ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
Acute Tox.	Acute toxiciteit
Aquatic Acute	Kortetermijn (Acuut) aquatic hazard
Aquatic Chronic	Langetermijn (Chronisch) aquatic hazard
Asp. Tox.	Aspiratiesgevaar
Carc.	Kankerverwekkendheid
CAS	Chemical Abstracts Service
CERCLA	Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act
CFR	Code of Federal Regulations
COC	Cleveland Open Cup
Amerikaanse Departement van Transport (DOT)	Department of Transportation
EPCRA	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (ook wel SARA genaamd)
Eye Dam.	Ernstig oogletsel
Eye Irrit.	Oogirritatie
Flam. Liq.	Ontvlambare vloeistoffen
Flam. Sol.	Ontvlambare vaste stoffen
Lact.	Effecten op of via moedermelk
Muta.	Kiemcelmutageniteit
IARC	International Agency for Research on Cancer
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health
NTP	Nationaal toxicologieprogramma
OSHA	Occupational Safety and Health Administration
Ox. Liq.	Oxiderende vloeistoffen
Ozon	Gevaarlijk voor de ozonlaag
PEL (Toelaatbare concentratie voor blootstelling)	Grenswaarde voor toegestane blootstelling
Gas onder druk	Gassen onder druk
RCRA	Resource Conservation and Recovery Act
REC	Aanbevolen
REL	Aanbevolen grenswaarde voor blootstelling
Repr.	Voortplantingstoxiciteit
Resp. Sens.	Ademhalingssensibilisatie
SARA	Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986
Skin Corr.	Huidcorrosie
Skin Irrit.	Huidirritatie
Skin Sens.	Huidsensibilisering
STEL (Toelaatbare concentratie voor kortdurende blootstelling)	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
STOT RE	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling
STOT SE	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling
TCLP: <waarde>	Uitlogingsprocedure voor toxiciteitseigenschappen
MAC	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
TSCA	Toxic Substances Control Act