



BIZTONSÁGI ADATLAP

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

Fontos tájékoztatás *** A biztonsági adatlapot a HP csak a HP eredeti termékeihez való használatra engedélyezte. A biztonsági adatlap bármely nem engedélyezett használata szigorúan tilos; az adott esetben a HP megfelelő jogi lépéseit eredményezheti. ***

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név vagy a keverék megnevezése CLT-Y609Series
Regisztrációs szám -
Szinonimák Egyik sem.
Kiadás dátuma 07-20-2018
Verziószám 03
A revízió dátuma 10-22-2020
Hatályon kívül helyezés dátumával 11-08-2019

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Azonosított felhasználások Ez a termék egy festékkerék, amelyet nyomtatórendszerekben használnak.

Ellenjavallt felhasználások Ismeretlen.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Telefonszám HP Inc Hungary Ltd.
Aliz u.1., 3rd Floor (North Wing)
Budapest, Hungary 1117
+36 1 485 6580

HP Inc. Egészségügyi hatásokról tájékoztató forródrót

(Díjmentes az Egyesült Államok területén) 1-800-457-4209

(Közvetlen) 1-760-710-0048

HP Inc. Ügyfélszolgálati forródrót

(Díjmentes az Egyesült Államok területén) 1-800-474-6836

(Közvetlen) 1-208-323-2551

Email: hpcustomer.inquiries@hp.com

1.4 Sürgősségi telefonszám +36 80 20 11 99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

A módosított 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

A keverék az 1272/2008/EK rendelet veszélyes besorolás kritériumainak nem felel meg.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a módosított 1272/2008 EK rendeletnek megfelelően

Veszélyt jelző piktogramok Egyik sem.

Figyelmeztetés Egyik sem.

Figyelmeztető mondatok A keverék nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Megelőzés Nem áll rendelkezésre.

Elhárító intézkedések Nem áll rendelkezésre.

Tárolás Nem áll rendelkezésre.

Elhelyezés hulladékként Nem áll rendelkezésre.

| | |
|---------------------------------|---|
| Kiegészítő címkézési információ | Egyik sem. |
| 2.3. Egyéb veszélyek | E készítmény nem tartalmaz olyan összetevőt amely perzisztens, bioakkumulatív vagy toxikus (PBT) vagy nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) besorolást kapott az 1907/2006/EC Rendelet értelmében. |

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Az alkotóelemek nem veszélyesek vagy a kötelező jelentési határ alatt vannak.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

Általános információ Biztosítani kell, hogy az egészségügyi személyzet tisztában legyen azzal, hogy milyen anyag(ok)ról van szó, és megtegye a saját maguk védelméhez szükséges védőintézkedéseket.

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

| | |
|--------------------------------|---|
| Belélegzés | Vigye az érintett személyt azonnal friss levegőre. Ha az irritáció nem szűnik meg, keresse fel orvosát. |
| Bőrrel való érintkezés | Alaposan mossa le az érintett felületeket kímélő szappannal és vízzel. Irritáció kialakulásakor vagy fennállásakor forduljon orvoshoz. |
| Szemmel való érintkezés | Ne dörzsölje a szemét. Azonnal le kell öblíteni bő langyos vízzel (alacsony nyomáson) 15 percig, vagy amíg a részecskék le nem mosódnak. Ha az irritáció nem szűnik meg, keresse fel orvosát. |
| Lenyelés | Öblögesse ki száját vízzel. Igyon egy-két pohár vizet. NE idézzen elő hányást. Gondoskodjon azonnali orvosi ellátásról. |

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások Légzési nehézségek. Köhögés.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése Alkalmazzanak tüneti kezelést.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

Általános tűzveszélyek Rendkívüli tűz- és robbanásveszély nem észlelt.

5.1. Oltóanyag

| | |
|------------------------------|--|
| Megfelelő oltóanyag | Száraz vegyi oltóanyag, hab, szén-dioxid, vízköd. |
| Alkalmatlan oltóanyag | Ne használjon vízsugarat tűzoltásra, mivel ez terjeszti a tüzet. |

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek Égés alatt egészségre veszélyes gázok keletkezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

| | |
|---|---|
| Tűzoltók különleges védőfelszerelése | A tűzoltóknak teljes védőruhát, beleértve a zárt körforgású légzőkészüléket is, kell viselniük. |
| Különleges tűzoltási eljárások | Amennyiben kockázat nélkül megtehető, szállítsák el a tartályokat a tűz területéről. |

Különleges módszerek Használjanak szabványos tűzoltási eljárásokat és mérlegeljék az egyéb involvált anyagok okozta veszélyeket.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

| | |
|--|--|
| Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében | A mentésben nem érintett embereket távol kell tartani! A takarításkor viseljen megfelelő védőfelszerelést és védőruhát! Használjon a NIOSH/MSHA (Országos munkaegészségügyi intézet, USA) által jóváhagyott légzőkészüléket az exponálási szinteket túllépő por/füst hatására való exponálás kockázata esetén. A személyes védőberendezést, lásd a 8. Részben. |
| A sürgősségi ellátók esetében | Nem áll rendelkezésre. |

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések Kerülje a csatornába, folyó vizekbe vagy talajba való ürítést.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai Takarításkor kerülje a porképződést! Használjon robbanásbiztos elektromos készüléket. Gyűjtse össze a port HEPA-szűrővel ellátott porszívóval. A termék vízzel nem keveredik és a víz felszínén terjed. Zárja el az anyag áramlását, ha ez kockázat nélkül megtehető! A kiömlött anyagot fel kell söpörni -szívni, és hulladékelhelyezésre megfelelő tartályba gyűjteni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra A személyes védőberendezést, lásd a 8. Részben. Lásd még: 13. pont, Hulladéktárolási szempontok

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések Minimalizálja a porkeltést és halmazást. Alkalmazzon helyi elszívást! Hosszabb idejű expozíció kerülendő. Vigyázzanak a rendre.

| | |
|--|--|
| 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt | Szorosan lezárt eredeti tartályban tartandó. Jól szellőző helyen tárolandó. Tárolja távol összeegyeztethetetlen anyagoktól (lásd az SDS 10 fejezetét). |
| 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) | Nem áll rendelkezésre. |

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

| | |
|---|--|
| Foglalkozási expozíciós határértékek | Nincs jelezve expozíciós határérték az alkotórészre/ alkotórészekre. |
| Biológiai határértékek | Nincs jelezve biológiai határérték az alkotórészre/ alkotórészekre. |
| Ajánlott monitoringeljárások | Nem áll rendelkezésre. |
| Származtatott hatásmentes szintek (DNEL) | Nem áll rendelkezésre. |
| Becsült hatásmentes koncentrációk (PNEC) | Nem áll rendelkezésre. |

8.2. Az expozíció elleni védekezés

| | |
|-------------------------------------|--|
| Megfelelő műszaki ellenőrzés | Jó általános szellőztetést kell alkalmazni. A szellőztetés sebességét a körülmények függvényében kell meghatározni. Ha alkalmazható, a zárt folyamatokat, helyi elszívásos szellőztetést vagy egyéb műszaki megoldásokat, hogy a szálló por szintjét az ajánlott kitévelési határ alatt tartásuk. Ha nincsenek megállapított expozíciós határértékek, őrizték a levegőben szálló anyagot elfogadható szinten. Ha a gépészeti intézkedések nem elegendőek ahhoz, hogy a porrészecskék koncentrációját az OEL (expozíciós határértékek) értéke alatt tartásuk, akkor a légzés megfelelő védelmét biztosító felszerelést kell alkalmazni. Amennyiben az anyagot megőrlik, felvágják, vagy bármely port okozó művelet során felhasználják, használjon megfelelő helyi elszívást, hogy a szennyezőanyag koncentrációja a javasolt egészségügyi határérték alatt maradjon. |
|-------------------------------------|--|

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

| | |
|--|---|
| Általános információ | Normál használati körülmények között nincs szükség személyes védőfelszerelésre. |
| Szem-/arcvédelem | Viseljen biztonsági szemüveget oldalvédőkkel. (vagy védőszemüveget). |
| Bőrvédelem | |
| - Kézvédelem | Gumi kesztyű ajánlott. Mosson kezet használat után. |
| - Egyéb | Védőruha használata kötelező. |
| Légutak védelme | Normál használati körülmények között nincs szükség személyes védőfelszerelésre. |
| Hővesztés | Ha szükséges, viseljen megfelelő hőálló védőruházatot. |
| Higiéniai intézkedések | Tartsa távol ételmezőktől, italoktól és takarmányoktól. Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni. |
| A környezeti expozíció elleni védekezés | Ne engedjük, hogy a kiömlött anyag a nyilvános csatornahálózatba vagy nyílt vízfolyásokba juthasson! |

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

| | |
|---|------------------------|
| Külső jellemzők | |
| Halmazállapot | Nem áll rendelkezésre. |
| Forma | Szilárd. Finom por |
| Szín | Sárga. |
| Szag | Szagtalan |
| Szagküszöbérték | Nem áll rendelkezésre. |
| pH | Nem áll rendelkezésre. |
| Olvaspont/fagyáspont | Nem áll rendelkezésre. |
| Kezdeti forráspont és forrásponttartomány | Nem áll rendelkezésre. |
| Lobbanáspont | Nem áll rendelkezésre. |
| Párolgási sebesség | Nem áll rendelkezésre. |
| Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot) | Nem áll rendelkezésre. |
| Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok | |
| Gyulladási határ - alsó (%) | Nem áll rendelkezésre. |
| Gyulladási határ - felső (%) | Nem áll rendelkezésre. |

| | |
|---|---|
| Gőznyomás | Nem áll rendelkezésre. |
| Gőzsűrűség | Nem áll rendelkezésre. |
| Oldékonyság (Oldékonyságok) | |
| Oldhatóság (víz) | Vízben oldhatatlan. |
| Oldhatóság(Egyéb) | Részlegesen oldható toluolban, kloroformban és tetrahidrofuranban |
| Megoszlási hányados: n-oktanol/víz | Nem áll rendelkezésre. |
| Öngyulladási hőmérséklet | Nem áll rendelkezésre. |
| Bomlási hőmérséklet | > 200 °C (> 392 °F) |
| Viszkozitás | Nem áll rendelkezésre. |
| Robbanásveszélyesség | Nem áll rendelkezésre. |
| Oxidáló tulajdonságok | Nincs információ. |
| 9.2. Egyéb információk | Nem áll rendelkezésre. |

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

| | |
|--|---|
| 10.1. Reakciókészség | Nem áll rendelkezésre. |
| 10.2. Kémiai stabilitás | Szokásos tárolási körülmények között stabil. |
| 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége | Nem áll rendelkezésre. |
| 10.4. Kerülendő körülmények | Kerülje a bomlási hőmérsékletet meghaladó hőmérsékleteket. Érintkezés összeegyeztethetetlen anyagokkal. |
| 10.5. Nem összeférhető anyagok | Ez a termék az erős oxidáló szerekkel reakcióba léphet. |
| 10.6. Veszélyes bomlástermékek | Szén-monoxid és szén-dioxid. |

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

| | |
|--|---|
| Általános információ | Nem áll rendelkezésre. |
| A valószínű expozíciós útakra vonatkozó információ | |
| Belégzés | A por a légutakat izgathatja. A hosszabb időn át tartó belégzése veszélyes lehet. |
| Bőrrel való érintkezés | A por irritálhatja a bőrt. |
| Szemmel való érintkezés | A por a szemek irritálását okozhatja. |
| Lenyelés | Várhatóan csökkent lenyelési veszély. |
| Tünetek | Nem áll rendelkezésre. |
| 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ | |
| Akut toxicitás | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. LD50/orális/patkány >5000mg/kg. |
| Bőrkorrózió/bőrirritáció | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Nem ismert irritálóanyag. (OECD 404). |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Nem ismert irritálóanyag. (OECD 405). |
| Légzőszervi szenzibilizáció | Nem légzőszervi szenzibilizátor. |
| Bőrszenzibilizáció | Nem várható, hogy ez a termék bőrszenzitivitást okoz. |
| Csírsejt-mutagenitás | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. Negatív Ames-teszt (tesztörzsek: Salmonella typhimurium). |
| Rákkeltő hatás | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Magyarországi. 26/2000 EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről (módosítások szerint) | |
| Nincs felsorolva. | |
| Reprodukciós toxicitás | Ennek a terméknek várhatóan nincs hatása a reprodukcióra vagy a fejlődésre. |
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |
| Aspirációs veszély | A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek. |

| | |
|--|---|
| A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ | Nem áll rendelkezésre. |
| Egyéb információk | A készítmény toxikus hatására vonatkozó adatok nem teljesek A lehetséges egészségkárosító hatásokról a 2. pontban, az elsősegélynyújtásról pedig a 4. pontban olvashat. |
| | Patkányoknál (H.Muhle) végzett krónikus inhalációs kitétségnél a tipikus nyomtatótintára enyhe vagy közepes súlyosságú tüdőfibriózis volt megfigyelhető a patkányok 92%-ánál a (16 mg/m ³ -os) koncentrációs csoportnál; ill. enyhe vagy közepes súlyosságú tüdőfibriózis volt megfigyelhető a patkányok 22%-ánál a közepes (4 mg/m ³ -os) kitétségnél. A legkisebb (1 mg/m ³ -os) kitétségnél nem jelentettek pulmonológiai változásokat, amely az emberi kitétség legrelevánsabb kitétség szintje. |

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

| | |
|--|---|
| 12.1. Toxicitás | A termék nincs környezetre veszélyesként besorolva. Ez azonban nem zárja ki azt a lehetőséget, hogy nagy, vagy gyakori kiömlések ártalmas vagy káros hatást gyakorolhatnak a környezetre. |
| 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság | Nem állnak rendelkezésre a keverék bármely összetevőjének lebonthatóságára vonatkozó adatok. |
| 12.3. Bioakkumulációs képesség | Nem áll rendelkezésre. |
| Megoszlási hányados n-oktanol/víz (log Kow) | Nem áll rendelkezésre. |
| Biokoncentrációs tényezőre (BCF) | Nem áll rendelkezésre. |
| 12.4. A talajban való mobilitás | Nem áll rendelkezésre. |
| 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei | Nem PBT vagy vPvB anyag vagy elegy. |
| 12.6. Egyéb káros hatások | Nem áll rendelkezésre. |

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

| | |
|---|---|
| 13.1. Hulladékkezelési módszerek | |
| Visszamaradt hulladék | Nem áll rendelkezésre. |
| Szennyezett csomagolás | Nem áll rendelkezésre. |
| EU hulladék kód | Nem áll rendelkezésre. |
| Hulladékbahelyezés módszerei/információk | A hulladéktárolást az országos és helyi előírások szerint végezze. A festékkazettát ne hasítsa fel; ha erre mégis szükség lenne, védekezzen a magas porkoncentráció okozta robbanás ellen. Ne tegye a terméket (toner container) tűzbe; a felforrósodott termék (toner container) súlyos égési sérüléseket okozhat. Ne égessék el. Az anyag ne kerüljön a lefolyókba illetve vízforrásokba! |
| | A HP Planet Partners (védjegy) kellékanyag-újrahasznosítási programja a HP tintasugaras és LaserJet nyomtatóihoz használt eredeti kellékanyagok egyszerű és kényelmes újrahasznosítását teszi lehetővé. A részletekről és a szolgáltatásnak az Ön lakóhelyét érintő elérhetőségéről a www.hp.hu/ujrahasznositas címen tájékozódhat. |

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

| | |
|--------------------------------------|--|
| USA közlekedési minisztériuma | Nem tartják nyilván veszélyes árucikként. |
| IATA | Nem tartják nyilván veszélyes árucikként. |
| IMDG | Nem tartják nyilván veszélyes árucikként. |
| ADR | Nem tartják nyilván veszélyes árucikként. |
| További információk | A DOT, az IATA, az ADR, az IMDG és a RID besorolása szerint nem veszélyes áru. |

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

| | |
|--|-------------------|
| 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok EU rendeletek | |
| (EK) 1005/2009 számú rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról, az I. és II. melléklet a módosításokkal | Nincs felsorolva. |
| 850/2004 (EK) rendelet a maradandó szerves szennyezőkről, I. sz. melléklet a módosításokkal | Nincs felsorolva. |

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről , I. melléklet, 1. része a módosításokkal

Nincs felsorolva.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről , I. melléklet, 2. része a módosításokkal

Nincs felsorolva.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről , I. melléklet, 3. része a módosításokkal

Nincs felsorolva.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről , V. melléklet a módosításokkal

Nincs felsorolva.

(EK) 166/2006 rendelet, II. melléklet, Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási nyilvántartás létrehozásáról, a vonatkozó módosításokkal

Nincs felsorolva.

1907/2006 rendelet, a REACH 59. cikkének (10) jelöltlistája, amint az jelenleg az ECHA közzétett

Nincs felsorolva.

Engedélyek

A módosított 1907/2006/EK rendelet REACH, XIV Melléklet, Az engedélyköteles anyagok jegyzéke

Nincs felsorolva.

Felhasználással kapcsolatos korlátozások

1907/2006 (EK) rendelet, a REACH XVII, veszélyes anyagok és készítmények forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozásaira vonatkozó szabályok, a módosításokkal

Nincs felsorolva.

2004/37/EK irányelv: a rákkeltő és mutagén anyagok kockázatának kitett munkavállalók védelmével kapcsolatban, a vonatkozó módosításokkal

Nincs felsorolva.

Egyéb uniós jogszabályok

2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről, a módosításokkal

Nincs felsorolva.

Egyéb rendelkezések

Az e HP-termékben lévő összes kémiai anyag szerepel a kémiai anyagokról szóló törvény hatálya alá eső anyagok jegyzékében, vagy mentes a törvény alól a következő országokban: Egyesült Államok (TSCA), Európai Unió (EINECS/ELINCS), Svájc, Kanada (DSL/NDL), Ausztrália, Japán, Fülöp-szigetek, Dél-Korea, Új-Zéland és Kína.

Egyéb információk

Ez a biztonsági adatlap megfelel az (EU) 2015/830-as számú Rendeletnek. Besorolás a módosított (EB) 1272/2008-as Rendeletnek megfelelően.

Nemzeti rendelkezések

Nem áll rendelkezésre.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem történt kémiai biztonságossági értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Hivatkozások

Regulation (EC) No. 1907/2006 of December 18, 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH) and establishing a European Chemicals Agency (REACH).

Regulation (EU) 2015/830 of May 28, 2015 amending Regulation (EC) No. 1907/2006.

Regulation (EC) No. 1272/2008 of December 16, 2008 on classification, labeling and packaging of substances and mixtures, and amendments (CLP).

Információk a keverékek osztályozásához vezető értékelési módszerről

Az egészségügyi és környezeti veszélyek besorolásának forrása, számítási módszerek és vizsgálati adatok kombinációjából származik, ha ilyenek rendelkezésre állnak.

Nem szerepel a 2-15 részekben olvasható H-nyilatkozatok teljes szövege

Egyik sem.

Információ a revíziókról

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása: Az 1272/2008 EK rendelet szerinti osztályozás

Információ a képzésről

Ennek az anyagnak a kezelése során kövesse a képzéskor kapott utasításokat.

Jogi nyilatkozat

Jelen biztonsági adatlapot a HP díjmentesen bocsátja ügyfelei rendelkezésére. Az adatlap a HP által a dokumentum összeállításakor ismert legfrissebb adatokat tartalmazza, amelyek feltételezhetően megfelelnek a valóságnak. Nem értelmezhető a termék egyes jellemzőire, vagy bizonyos célokra való alkalmasságára vonatkozó jótállásként. A dokumentum a fenti 1. pontban megadott törvényi környezet előírásainak megfelelően készült, és nem biztos, hogy más országok előírásainak is megfelel.

Ez a biztonsági adatlap a HP Original típusú fogyóeszközök közé tartozó festékkazettákról szolgáltat információkat. Amennyiben a biztonsági adatlapot újratöltött, utángyártott, kompatibilis vagy más, nem a HP Original termékcsaládba tartozó fogyóeszközkhöz kapta, tájékoztatjuk, hogy az itt szereplő információk ezekre a termékekre nem vonatkoznak, valamint hogy az ezekre a termékekre és az Ön által megvásárolt termékekre vonatkozó biztonsági információk jelentősen eltérhetnek egymástól. Az újratöltött, utángyártott és kompatibilis fogyóeszközre vonatkozó információkért (ideértve a használandó személyi védőfelszereléseket, az expozíciós kockázatokat és a biztonságos kezelési gyakorlatokat) forduljon az adott termék gyártójához. A HP nem újrahajósítási programjába nem fogad be újratöltött, utángyártott és kompatibilis fogyóeszközöket.

Rövidítések magyarázata

| | |
|--|---|
| ACGIH | American Conference of Governmental Industrial Hygienists (amerikai kormányzati iparhigiénikusok konferenciája, ACGIH) |
| CAS | Chemical Abstracts Service |
| CERCLA | Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (a környezeti hatásokkal és felelősséggel kapcsolatos amerikai törvény) |
| CFR | Szövetségi rendeletek |
| COC | Nyílttéri (lobbanáspont) Cleveland módszerrel |
| USA közlekedési minisztériuma | Közlekedési minisztérium |
| EPCRA | Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (a közvélemény kötelező tájékoztatásáról szóló amerikai törvény) |
| IARC | Nemzetközi Rákkutató Központ |
| NIOSH | National Institute for Occupational Safety and Health (amerikai munkahelyi egészségügyi és munkavédelmi intézet) |
| NTP | National Toxicology Program (országos amerikai toxikológiai program) |
| OSHA | Occupational Safety and Health Administration (amerikai munkahelyi egészségügyi és munkavédelmi hivatal) |
| PEL (Engedélyezett robbanási határ) | Munkahelyi levegőben megengedett határérték |
| RCRA | Resource Conservation and Recovery Act (amerikai erőforrás-megőrzési és helyreállítási törvény) |
| REC | Ajánlott |
| REL | Munkahelyi levegőben ajánlott határérték |
| SARA | Superfund Amendments and Reauthorization Act („Superfund” módosítási és újraengedélyeztetési amerikai törvény, 1986) |
| CK | A termékkel rövid ideig tartó érintkezés határértéke |
| TCLP: <érték> | Toxicity Characteristics Leaching Procedure (toxicitási jellemzők megállapításának folyamatára vonatkozó amerikai rendelkezés) |
| TLV | Határértékek |
| TSCA | Toxic Substances Control Act (toxikus anyagokat szabályozó amerikai törvény) |
| VOC | Illékony szerves vegyületek |