



KARTA CHARAKTERYSTYKI

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa albo oznaczenie mieszaniny Wkład drukujący HP LaserJet CC364A-X-XC-XD

Inne sposoby identyfikacji Brak danych.

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane zastosowania Produkt jest preparatem-tonerem stosowanym w drukarkach HP LaserJet P4014 / P4015 / P4515.

Niezalecane zastosowania Nie ustalono.

Numer rejestracyjny -

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa Firmy HP Inc. Polska Sp. z o.o.

Adres University Business Center II, ul. Szturmowa 2A, 4th floor - wing L
Warsaw, Poland 02-678

Numer telefonu +48 22 5657700

e-mail hpcustomer.inquiries@hp.com

Osoba odpowiedzialna Przedstawiciel działu zgodności chemicznej HP.

1.4. Numer telefonu alarmowego +48 42 657 99 00 / Opcjonalnie +48 42 631 47 67 (24h)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008, z późniejszymi zmianami.

Mieszanina ta nie spełnia kryteriów dla jej zaklasyfikowania zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008, z późniejszymi zmianami.

2.2. Elementy oznakowania

Etykieta zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008, z późniejszymi zmianami

Zawiera: Krzemionka amorficzna, Tlenek żelaza, Żywica poliestrowa

Piktogramy określające zagrożenie Brak.

Hasło ostrzegawcze Brak.

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia Mieszanina nie spełnia kryteriów dla jej zaklasyfikowania.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Zapobieganie Brak danych.

Reagowanie Brak danych.

Przechowywanie Brak danych.

Usuwanie Brak danych.

Informacje uzupełniające na etykiecie Brak.

2.3. Zwroty ostrzegawcze

Żaden z innych składników tej procedury nie został sklasyfikowany jako rakotwórczy według ACGIH, EU, IARC, MAK, NTP oraz OSHA. Ten preparat nie zawiera składników sklasyfikowanych jako substancje trwałe, wykazujące zdolność do biokumulacji i toksyczne (PBT) lub jako substancje bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do biokumulacji (vPvB) zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1907/2006.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Ogólne informacje

Nazwa chemiczna	%	Nr CAS /Nr WE	Nr rejestracyjny CAS	Numer indeksowy	Uwagi
Żywica poliestrowa	<55	Tajemnica handlowa	-	-	
Klasyfikacja:	-				
Tlenek żelaza	<50	1317-61-9 215-277-5	-	-	
Klasyfikacja:	-				
Krzemionka amorficzna	<2	7631-86-9 231-545-4	01-2119379499-16-xxxx	-	
Klasyfikacja:	-				

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

Ogólne informacje Brak danych.

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Przez drogi oddechowe	Należy natychmiast wyprowadzić osobę poszkodowaną na świeże powietrze. Jeżeli podrażnienie będzie się utrzymywać, należy skontaktować się z lekarzem.
Przez kontakt ze skórą	Obszary skóry, które miały kontakt z preparatem, należy umyć wodą i delikatnym mydłem. W przypadku powstania lub utrzymywania się podrażnienia, należy skontaktować się z lekarzem.
Przez kontakt z oczyma	Nie trzeć oczu. Natychmiast przemyć oczy dużą ilością czystej, letniej wody (łagodnym strumieniem), przez co najmniej 15 minut lub do momentu usunięcia cząstek. Jeżeli podrażnienie będzie się utrzymywać, należy skontaktować się z lekarzem.
Przez przewód pokarmowy	Należy przepłukać usta wodą. Wypić jedną lub dwie szklanki wody. Jeżeli wystąpią objawy, skontaktować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak danych.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Brak danych.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

Ogólne zagrożenia pożarowe Brak danych.

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	Ditlenek węgla, woda lub proszki gaśnicze
Niewłaściwe środki gaśnicze	Nieznane.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak danych.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną	Brak danych.
Dla personelu udzielającego pomocy	W przypadku zapalenia się drukarki należy postępować tak, jak podczas pożaru urządzeń elektrycznych.

Specjalne metody Nie oznaczone.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Dla personelu nie udzielającego pomocy	Minimalizować powstawanie i gromadzenie się pyłu. Należy unikać wdychania pyłu.
---	---

Dla personelu udzielającego pomocy	Brak danych.
6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska	Nie wylewać do wód powierzchniowych ani systemu kanalizacyjnego. Więcej informacji można znaleźć w punkcie 13 dotyczącym postępowania z odpadami.
6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia	Brak danych.
6.4. Odniesienia do innych sekcji	Brak danych.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania	Chronić przed dziećmi. Unikać wdychania pyłu oraz zanieczyszczenia skóry i oczu. Używać przy odpowiedniej wentylacji. Chronić przed działaniem wysokiej temperatury, iskrami i otwartym ogniem.
7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności	Chronić przed dziećmi. Przechowywać szczelnie zamknięte i w stanie suchym. Przechowywać w temperaturze pokojowej. Przechowywać z dala od silnych utleniaczy.
7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe	Brak danych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dopuszczalne wartości narażenia zawodowego	Nie podano granic ekspozycji dla składnika/składników.
Dopuszczalne wartości biologiczne	Nie podano biologicznych granic ekspozycji dla składnika/składników.
Zalecane procedury monitorowania	Brak danych.
Pochodny poziom nie powodujący zmian (DNEL)	Brak danych.
Przewidywane stężenia nie powodujące zmian w środowisku (PNEC)	Brak danych.
Wytyczne dotyczące narażenia	USA OSHA (TWA/PEL): 15 mg/m ³ (pył całkowity), 5 mg/m ³ (frakcja mogąca wnikać do dolnych dróg oddechowych) ACGIH (TWA/TLV): 10 mg/m ³ (frakcja mogąca wnikać do dróg oddechowych), 3 mg/m ³ (cząstki stałe mogące wnikać do dolnych dróg oddechowych) Krzemionka bezpostaciowa: USA OSHA (TWA/PEL): 20 mppcf 80 (mg/m ³)/%SiO ₂ , ACGIH (TWA/TLV): 10 mg/m ³ TRGS 900 (Luftgrenzwert) - 10 mg/m ³ (Einatembare partikel), 3 mg/m ³ (Alveolengängige fraktion) UK WEL: 10 mg/m ³ (pył mogący wnikać do dolnych dróg oddechowych), 5 mg/m ³ (pył mogący wnikać do dróg oddechowych)

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli	Używać w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
--	---

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Ogólne informacje	Podczas zastosowania produktu zgodnie z przeznaczeniem korzystanie z maski ochronnej nie jest wymagane.
Ochrona oczu/twarzy	Brak danych.
Ochrona skóry	
- Ochrona rąk	Brak danych.
- Inne	Brak danych.
Ochrona dróg oddechowych	Brak danych.
Zagrożenia termiczne	Brak danych.

Środki higieniczne	Brak danych.
Kontrola narażenia środowiskowego	Brak danych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Postać	Drobnoziarnisty proszek
Stan fizyczny	Ciało stałe.
Kolor	Czarny.
Zapach	Słabo wyczuwalny zapach tworzywa sztucznego
Próg zapachu	Brak danych.
pH	Nie dotyczy
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Brak danych.
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Nie dotyczy
Temperatura zapłonu nieustalonego	Nie dotyczy
Szybkość parowania	Brak danych.
Palność (ciała stałego, gazu)	Brak danych.
Górne/dolne progi palności lub progi wybuchowości	
Dolna granica palności (%)	Niepalny
Górna granica palności (%)	Brak danych.
Prężność par	Nie dotyczy
Rozpuszczalność	
Rozpuszczalność (woda)	Nieznaczna w wodzie. Częściowa rozpuszczalność w toluenie i ksylenie.
Rozpuszczalność (w innych rozpuszczalnikach)	Brak danych.
Współczynnik podziału (n-oktanol/woda)	Brak danych.
Temperatura samozapłonu	Brak danych.
Temperatura rozkładu	> 200 °C (> 392 °F)
Lepkość	Nie dotyczy
Właściwości wybuchowe	Brak danych.
Właściwości utleniające	Brak dostępnych informacji.

9.2. Inne informacje

Procent lotności	Nieznacznie
Temperatura mięknięcia	100 - 150 °C (212 - 302 °F)
Ciężar właściwy	1.4 - 1.8
VOC (lotny składnik organiczny) (wagowo %)	Nie dotyczy

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność	Brak danych.
10.2. Stabilność chemiczna	Produkt jest stabilny w normalnych warunkach przechowywania.
10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji	Nie występuje.
10.4. Warunki, których należy unikać	Bęben drukujący: Wystawienie na działanie światła
10.5. Materiały niezgodne	Silne utleniacze
10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu	Tlenek węgla lub dwutlenek węgla.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Ogólne informacje Brak danych.

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Podrażnienie/ uszkodzenie skóry	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Poważne podrażnienie/ uszkodzenie oczu	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Uczulenie przy wdychaniu	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Uczulenie przy kontakcie ze skórą	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Mutageniczność komórek zarodka	Nie wykazuje właściwości mutagennych (test Ames: Salmonella typhimurium) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Rakotwórczość	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Toksyczność dla rozrodczości	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Toksyczność w stosunku do konkretnych organów po jednokrotnym kontakcie	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Toksyczność w stosunku do konkretnych organów po wielokrotnym kontakcie	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Zagrożenie spowodowane aspiracją	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Składniki	Gatunki	Wyniki próby
Krzemionka amorficzna (CAS 7631-86-9)		
Ostre		
<i>Połknięcie</i>		
LD50	Mysz	> 15000 mg/kg
	Szczur	> 22500 mg/kg
Informacje dotyczące mieszanin a informacje dotyczące substancji	Brak danych.	
Inne informacje	Pełne dane dotyczące toksyczności tego preparatu nie są dostępne Informacje o potencjalnych zagrożeniach dla zdrowia można znaleźć w punkcie 2, natomiast procedury dotyczące udzielania pierwszej pomocy - w punkcie 4.	

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność LL50: > 1000 mg/l, Pstrąg tęczowy, 96.00 Godz.

Produkt	Gatunki	Wyniki próby
CC364A-X-XC-XD		
Wodny		
Ryby	LL50 Pstrąg tęczowy	> 1000 mg/l, 96 Godz.
12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu	Brak danych.	
12.3. Zdolność do bioakumulacji	Brak danych.	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log Kow)	Brak danych.	
Współczynnik biokoncentracji (BCF)	Brak danych.	
12.4. Mobilność w glebie	Brak danych.	
12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB	Nie jest substancją lub mieszaniną trwałą, ulegającą bioakumulacji i toksyczną, ani bardzo trwałą i ulegającą intensywnej bioakumulacji.	
12.6. Inne szkodliwe skutki działania	Brak danych.	

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Odpad resztkowy Brak danych.

Zanieczyszczone opakowanie Brak danych.

Kod odpadu wg klasyfikacji UE Brak danych.

Metody utylizacji/informacje Nie należy niszczyć kasety z tonerem (chyba że zostały podjęte odpowiednie kroki zabezpieczające przed wybuchem pyłu). Rozproszone cząsteczki substancji mogą utworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową. Odpady należy usuwać zgodnie z przepisami obowiązującymi w danym kraju.

Program recyklingu materiałów eksploatacyjnych HP's Planet Partners zapewnia prosty i wygodny recykling oryginalnych materiałów eksploatacyjnych firmy HP do drukarek atramentowych i laserowych. Więcej informacji o tym programie oraz o dostępności związanych z nim usług w danym kraju można znaleźć na stronie <http://www.hp.com/recycle>.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Departament Transportu

Nie podlega zarządzeniom obejmującym niebezpieczne towary.

IATA

Numer UN (numer ONZ) UN2807

Prawidłowa nazwa przewozowa UN Magnetized Material

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa Brak danych.

Dodatkowe ryzyko -

Grupa pakowania Nie dotyczy.

Zagrożenia dla środowiska Nie.

Szczególne środki ostrożności dla użytkowników Brak danych.

IMDG

Nie podlega zarządzeniom obejmującym niebezpieczne towary.

ADR

Nie podlega zarządzeniom obejmującym niebezpieczne towary.

Dalsze informacje 22 Z tych kaset wysłane razem w jednym pakiecie (np. pole, pojemnik), drogą powietrzną, są regulowane w magnetyzowane materiału. Wymogów tych nie stosuje się do jednego lub dwóch wkładów opakowanie zawarte w oryginalnym opakowaniu HP i kurczyć zapakowane na paletach do transportu lotniczego.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Przepisy UE

Rozporządzenie (WE) nr 1005/2009 o substancjach zubożających warstwę ozonową, Załącznik I, z późniejszymi zmianami

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (WE) nr 1005/2009 o substancjach zubożających warstwę ozonową, Załącznik II, z późniejszymi zmianami

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (WE) nr 850/2004 o trwałych organicznych substancjach zanieczyszczających środowisko, Załącznik I, z późniejszymi zmianami

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (WE) nr 689/2008 o eksporcie i imporcie niebezpiecznych substancji chemicznych, Załącznik I, część 1, z późniejszymi zmianami

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (WE) nr 689/2008 o eksporcie i imporcie niebezpiecznych substancji chemicznych, Załącznik I, część 2, z późniejszymi zmianami

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (WE) nr 689/2008 o eksporcie i imporcie niebezpiecznych substancji chemicznych, Załącznik I, część 3, z późniejszymi zmianami

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (WE) nr 689/2008 o eksporcie i imporcie niebezpiecznych substancji chemicznych, Załącznik V, z późniejszymi zmianami

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (WE) nr 166/2006 Załącznik II Rejestr uwolnień i przekazów substancji zanieczyszczających środowisko, z późniejszymi zmianami

Nie jest na wykazie.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, artykuł REACH 59(1) Spis kandydacki na bieżąco publikowany przez ECHA, z późniejszymi zmianami

Nie jest na wykazie.

Zezwolenia

Rozporządzenie Komisji (UE) Nr 143/2011 zmieniające załącznik XIV, z późniejszymi zmianami

Nie jest na wykazie.

Ograniczenia dotyczące użytkowania

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Załącznik REACH XVII Substancje podlegające ograniczeniom sprzedaży i stosowania, z późniejszymi zmianami

Nie jest na wykazie.

Dyrektywa 2004/37/WE: w sprawie ochrony pracowników przed zagrożeniem dotyczącym narażenia na działanie czynników rakotwórczych lub mutagenów podczas pracy, z późniejszymi zmianami

Nie objęto przepisami

Dyrektywa 92/85/EWG: w sprawie wprowadzenia środków służących wspieraniu poprawy w miejscu pracy bezpieczeństwa i zdrowia pracownic w ciąży, pracownic, które niedawno rodziły i pracownic karmiących piersią, z późniejszymi zmianami

Nie objęto przepisami

Inne rozporządzenia UE

Dyrektywa 96/82/WE (Seveso II) o kontroli poważnych zagrożeń wypadkiem z udziałem substancji niebezpiecznych, z późniejszymi zmianami

Nie objęto przepisami

Dyrektywa 98/24/WE w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed ryzykiem związanym ze środkami chemicznymi w miejscu pracy, z późniejszymi zmianami

Nie objęto przepisami

Dyrektywa 94/33/WE w sprawie ochrony pracy osób młodych, z późniejszymi zmianami

Nie objęto przepisami

Inne przepisy

Wszystkie substancje chemiczne występujące w tym produkcie firmy HP zostały opisane zgodnie z przepisami dotyczącymi informowania o substancjach chemicznych, obowiązującymi w następujących krajach: USA (TSCA), Unia Europejska (EINECS/ELINCS), Szwajcaria, Kanada (DSL/NDSL), Australia, Japonia, Filipiny, Korea Południowa, Nowa Zelandia i Chiny.

Inne informacje

Niniejsza karta charakterystyki substancji niebezpiecznej jest zgodna z wymaganiami rozporządzenia (UE) 2015/830. Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami.

Przepisy krajowe

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2014 poz. 817). z późniejszymi zmianami.

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2013, Nr 0, poz.21). z późniejszymi zmianami.

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2013, Nr 0, poz.888). z późniejszymi zmianami.

Ustawa o substancjach chemicznych i ich mieszaninach z dnia 25 lutego 2011 r. (Dz. U. Nr 63, poz.322). z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650). z późniejszymi zmianami.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Sprawdź scenariusz narażenia mieszaniny, jeśli ma zastosowanie.

SEKCJA 16: Inne informacje

Źródła

Brak danych.

Informacje o metodzie oceny prowadzącej do klasyfikacji mieszaniny

Brak danych.

Pełny tekst jakiegokolwiek zwrotów lub zwrotów-R i zwrotów-H zgodnie z sekcjami 2 do 15	Brak.
Data wydania	03-08-2010
Informacje o rewizji	Brak.
Informacje o szkoleniu	Brak danych.
Ograniczenie odpowiedzialności	Niniejsza karta charakterystyki jest dostarczana klientom HP bezpłatnie. Zawiera ona najbardziej aktualne dane znane firmie HP w momencie przygotowania tego dokumentu i są one uważane za dokładne. Nie powinny być interpretowane jako gwarancja określonych właściwości opisanych produktów lub ich przydatności do poszczególnych zastosowań. Niniejszy dokument został przygotowany zgodnie z wymogami właściwej jurysdykcji określonymi w Sekcji 1 powyżej i może nie odpowiadać wymaganiom w innych krajach.
Informacje producenta	HP Inc. 11311 Chinden Boulevard Boise, ID 83714 USA (bezpośrednio) 1-503-494-7199 (bezpłatnie na terenie USA) 1-800-457-4209

Objaśnienie skrótów

ACGIH (Amerykańska Konferencja Rządowych Higienistów Przemysłowych - American Conference of Governmental Industrial Hygienists)	Amerykański Instytut Higieny (ACGIH)
CAS	Chemical Abstracts Service
Ustawa o ochronie środowiska naturalnego	Ustawa CERCLA (Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act)
CFR	Kodeks Federalny (CFR)
COC	Cleveland Open Cup
Departament Transportu	Departament Transportu
EPCRA	Ustawa Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (SARA)
IARC	Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem (IARC)
NIOSH	Narodowy Instytut Bezpieczeństwa Zawodowego i Zdrowia w Stanach Zjednoczonych
NTP	Narodowy Program Toksykologiczny (NTP)
OSHA	Ministerstwo Bezpieczeństwa Zawodowego i Zdrowia Stanów Zjednoczonych (OSHA)
PEL	Dopuszczalny poziom ekspozycji
RCRA	Ustawa Resource Conservation and Recovery Act
REC	Zalecane
REL	Zalecany poziom ekspozycji
SARA	Ustawa Superfund Amendments and Reauthorization Act z 1986 r.
NDSch	Poziom ekspozycji krótkotrwałej (STEL)
TCLP: <wartość>	Procedura wymywania właściwości toksycznych
~ = NDS	Wartość progowa
Ustawa o kontroli substancji toksycznych	Ustawa TSCA (Toxic Substances Control Act)
Lotny związek chemiczny (VOC)	Lotne związki organiczne

Wykaz skrótów Brak danych.