

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Naam van produkt: Toners gebruikt in Xerox Cartridges voor HP LJ Pro HP M401, Enterprise M806, M830 Series printers
Data Sheet Nummer: 3-1341 1. 0. 1
Produktcode: 006R03026, 006R03027, 006R03249
Scheikundige naam: Geen

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

Toner

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Naam leverancier: Xerox (Venray)
Adres leverancier: Xerox Manufacturing (Nederland) b.v.
afdeling Arbo & Milieu
Venray
Nederland

Telefoon: 0478 525250 / 5599
Fax: 0478 525428
Verantwoordelijke persoon: Hoofd Arbo & Milieu
Email: ehs-europe@xerox.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

niet van toepassing

2 Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

- Niet geclassificeerd

2.2 Etiketteringselementen

- Geen

2.3 Andere gevaren

- Geen gevaar te verwachten onder normale gebruiksomstandigheden

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Mengsels

Scheikundige naam	Concentratie	CAS	EC	Waarschuwingen	Symbolen
Styreen/acrylaat polymeer	25-50%	25036-16-2	-	Geen	Geen
Magnetiet	25-50%	1317-61-9	215-169-8	Geen	Geen
Was	2-10%	9003-07-0	-	Geen	Geen
Silica	<2.5%	Vertrouwelijk	-	Geen	Geen
Croom/azo verf	<2.5%	31714-55-3	250-774-0	Geen	Geen
Organometaalcomplex	<2.5%	104815-18-1	403-590-1	Geen	Geen
Zinkstearaat	<0.1%	557-05-1	209-151-9	Geen	Geen

4 Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Patiënt in open lucht brengen
- 200-300 ml water laten drinken
- Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk met veel water uitspoelen

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Niet gevaarlijk

4 Eerstehulpmaatregelen (....)

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Niet van toepassing
-

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- Niet onvlambaar. In geval van brand brandblusapparatuur gebruiken die in dit soort omgeving gebruikt mag worden

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- In geval van brand, inademen van rook vermijden
- Kan explosieve stof-/luchtmengsels vormen

5.3 Advies voor brandweertieners

- Geen informatie beschikbaar
-

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Het opwaaien van stof voorkomen

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Net als het geval is bij andere fijne stoffen, kan toner explosiegevaar veroorzaken wanneer het zich in de juiste proporties in de lucht bevindt. Daarom moeten alle ontstekingsbronnen verwijderd worden zodra er per ongeluk een wolk ontstaat, totdat het overtollige materiaal afgevoerd is
- Stofzuiger gebruiken om overtollig materiaal te verwijderen, daarna wassen met KOUD water. Door warm water smelt de toner, waardoor deze moeilijk te verwijderen wordt

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

- Geen
-

7 Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Op een koele, droge plaats bewaren

7.3 Specifiek eindgebruik

- Xerografisch printen
-

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

- Xerox-blootstellingslimieten: 2,5 mg/m³ totale hoeveelheid inhaleerbare stof (gemiddeld opgemeten gedurende een tijdsperiode van 8 uur); 0,4 mg/m³ totale hoeveelheid in te ademen stof (gemiddeld opgemeten gedurende een tijdsperiode van 8 uur)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

- Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden
-

9 Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Verschijningsvorm: Zwart poeder
 - Geur: Een lichte geur
-

9 Fysische en chemische eigenschappen (....)

- pH - niet van toepassing
- Dampspanning - niet van toepassing
- Dampdichtheid - niet van toepassing
- Niet oplosbaar in water
- Specifieke zwaartekracht (water = 1) 1.3-1.8
- Vlampunt - niet van toepassing
- Spontaan ontbrandingspunt - niet bekend
- Vlampunt - niet van toepassing
- Spontaan ontbrandingspunt - niet bekend

9.2 Overige informatie

- Geen
-

10 Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

- Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt

10.2 Chemische stabiliteit

- Beschouwd als stabiel onder normale omstandigheden

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

- Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt

10.4 Te vermijden toestanden

- Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

- Geen

10.6 Gevaarlijke afbraak producten

- Geen gevaarlijke afbraakproducten bekend
-

11 Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Inademing

- Tests met toners die soortgelijke materialen bevatten, wijzen niet op acute inademingstoxiciteit

Contact met de huid

- Tests met toners die soortgelijke materialen bevatten, wijzen niet op acute huidtoxiciteit; niet-bijtend en niet-sensibiliserend bij menselijke allergietest

Contact met de ogen

- Tests met toners die soortgelijke materialen bevatten, wijzen op afwezigheid van oogslimvliesirritatie bij konijnen

Inslikken

- Tests met toners die soortgelijke materialen bevatten, wijzen niet op acute orale toxiciteit

Carcinogeniciteit

- Kankerverwekkende stoffen: Geen aanwezig

Mutageniteit

- Geen aantoonbaar bewijs voor mutagene gevolgen
-

12 Milieu-informatie

12.1 Toxiciteit

- Volgens de beschikbare data is de stof niet schadelijk voor aquatisch leven

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

- Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar
-

12 Milieu-informatie (....)

- 12 .3 Mogelijke bioaccumulatie
 - Bio-accumulatie is niet significant
 - 12 .4 Mobiliteit in de bodem
 - Niet oplosbaar in water
 - 12 .5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
 - 12 .6 Andere schadelijke effecten
 - Levert praktisch geen gevaar op voor het milieu
-

13 Instructies voor verwijdering

- 13 .1 Afvalverwerkingsmethoden
 - Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden
 - Klanten kunnen in het Xerox ketenbeheer participeren door dit product door Xerox af te laten voeren
 - Vuilstort is de aanbevolen verwijderingsmanier
 - Indien er verbranding plaatsvindt, moet men voorkomen dat er zich stofwolken vormen

Classificatie

- Europese Afvalstoffencodee: 08 03 18
-

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- 14 .5 Milieugevaren
 - Levert praktisch geen gevaar op voor het milieu
 - 14 .6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
 - Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer
 - 14 .7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code
 - Niet van toepassing
-

15 Wettelijk verplichte informatie

- 15 .1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
 - Niet gevaarlijk volgens de huidige Richtlijn voor gevaarlijke preparaten (88/379/EEG)
 - 15 .2 Chemischeveiligheidsbeoordeling
 - Niet van toepassing
-

16 Overige informatie