
VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

Naam van produkt: **Phaser 7300 ZWART TONER**
Data Sheet Nummer: 3-1162 1. 0. 1
Produktcode: Cassette 016-1976-00, 016-1980-00
Scheikundige naam: Geen



Naam leverancier: Xerox
Adres leverancier: voor vragen kunt U contact opnemen
Xerox Nederland B.V.
afdeling Product Management

Telefoon: 0346 255 327
Fax: 0346 255 245
Verantwoordelijke persoon: Manager, Environment, Health and Safety (Engeland)
Telefoon in noodgevallen: niet van toepassing

2 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Scheikundige naam	Concentratie	CAS	EC	Waarschuwingen	Symbolen
Polymeer	85-95%	Vertrouwelijk		Geen	Geen
Koolzwart	2-10%	1333-86-4	215-609-9	Geen	Geen
Was	2-10%	Vertrouwelijk		Geen	Geen
Additiven	<3%				

3 Gevaren

- Er worden geen significante gevaren in verband gebracht met dit product

4 Eerste-hulpmaatregelen**Contact met de huid**

- Wassen met zeep en koud water

Contact met de ogen

- Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk met veel water uitspoelen

Inslikken

- 200-300 ml water laten drinken

Inademing

- Patiënt in open lucht brengen

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- Vlampunt - niet van toepassing
- Explosielimieten - gegevens van de proeven tonen aan dat de lagere explosielimieten rond de 0,1 kg/m³ liggen; de hogere limieten zijn niet duidelijk vastgesteld, maar kunnen de 2 kg/m³ bereiken. De minimale ontstekingsenergie die vereist is om wolken toner en lagen toner te ontsteken, ligt respectievelijk in de buurt van 52,5 mJ en 110,0 mJ. De ontstekings-temperaturen om tonerstofwolken en tonerlagen te ontsteken zijn respectievelijk ongeveer 496°C en 388°C

5 Brandbestrijdingsmaatregelen (....)

- Verbrandingsproducten zijn onder meer koolstofdioxide en toxische organische rook
- In geval van brand water, schuim, kooldioxyde of droog middel gebruiken

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Onmiddellijke acties

- 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

Opruimingsacties

- Stofzuiger gebruiken om overtollig materiaal te verwijderen, daarna wassen met KOUD water. Door warm water smelt de toner, waardoor deze moeilijk te verwijderen wordt

7 Hantering en opslag

Hantering

- Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden

Opslag

- Op een koele, droge plaats bewaren

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming

Blootstellingslimieten

- 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)

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

- Verschijningsvorm: Zwart poeder
- Geur: Een lichte geur
- pH - niet van toepassing
- Kookpunt - niet van toepassing
- Dampspanning - niet van toepassing
- Dampdichtheid - niet van toepassing
- Smeltpunt - niet bekend
- Niet oplosbaar in water
- Specifieke zwaartekracht (water = 1) ~1
- Vlampunt - niet van toepassing
- Explosielimieten - gegevens van de proeven tonen aan dat de lagere explosielimieten rond de 0,1 kg/m³ liggen; de hogere limieten zijn niet duidelijk vastgesteld, maar kunnen de 2 kg/m³ bereiken. De minimale ontstekingsenergie die vereist is om wolken toner en lagen toner te ontsteken, ligt respectievelijk in de buurt van 52,5 mJ en 110,0 mJ. De ontstekings-temperaturen om tonerstofwolken en tonerlagen te ontsteken zijn respectievelijk ongeveer 496°C en 388°C
- Verwekingspunt 43-60°C

10 Stabiliteit en reactiviteit

- Stabiel
- Te vermijden omstandigheden: Geen bekend
- Onverenigbaarheid met andere materialen: Vermijd contact met sterk oxiderende middelen

11 Toxicologische informatie

Toxicologische informatie

- Tests met toners die soortgelijke materialen bevatten, wijzen niet op acute inademingstoxiciteit
- Tests met toners die soortgelijke materialen bevatten, wijzen niet op acute orale toxiciteit
- Tests met toners die soortgelijke materialen bevatten, wijzen niet op acute huidtoxiciteit; niet-bijtend en niet-sensibiliserend bij menselijke allergietest
- Tests met toners die soortgelijke materialen bevatten, wijzen op afwezigheid van oogslimvliesirritatie bij konijnen

Carcinogeniciteit

- Kankerverwekkende stoffen: Geen aanwezig

Mutageniteit

- Geen aanwijzingen voor mutagene eigenschappen bij Ames-tests

12 Milieu-informatie

Ecotoxiciteit

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

Mobiliteit

- Niet oplosbaar in water

Persistentie en afbraak

- Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar

Mogelijke bioaccumulatie

- Bio-accumulatie is niet significant

Andere schadelijke effecten

- Levert praktisch geen gevaar op voor het milieu

13 Instructies voor verwijdering

Classificatie

- Europese Afvalstoffencodee: 08 03 18

Instructies voor verwijdering

- 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 ook een verwijderingsmanier
- Indien er verbranding plaatsvindt, moet men voorkomen dat er zich stofwolken vormen

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer

15 Wettelijk verplichte informatie

Classificatie en etikettering

- Geclassificeerd als niet gevaarlijk voor levering
 - Transport- of gebruikersetikettering is niet vereist
-

16 Overige informatie