

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006 amendată

SDS # : P-05

Uscat cerneala - Negru

Data Publicării 05.01.2000

Data revizuirii 13.12.2018

Versiune 2

1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNTRINDERII**1.1 Element de Identificare a Produsului****Denumire Produs****Uscat cerneala** pentru CopyCentre C65, CopyCentre C75, CopyCentre C90, Document Centre 240DC, Document Centre 240ST, Document Centre 255DC, Document Centre 255ST, Document Centre 255LP, Document Centre 265DC, Document Centre 265ST, Document Centre 265LP, Document Centre 455, Document Centre 460, Document Centre 465, Document Centre 470, Document Centre 480, Document Centre 490, DocuPrint 65, DocuPrint 75, DocuPrint 90, DocuTech 65, DocuTech 2000 Series 75, Docutech 2000 Series Model 90, 8850, Wide Format 510 DP, WorkCentre Pro 65, WorkCentre Pro 75, WorkCentre Pro 90**Piesa cu numărul**

006R01006, 006R01007, 006R01008, 006R00821, 006R00849, 006R00850, 006R90252, 006R90302, 006R90321, 006R00989

Culoare

Negru

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**Utilizare Recomandată**

Xerografiere

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**Furnizor**Xerox Romania Echipamente si Servicii SA
Hermes Business Campus Ipar Bd. Dimitrie Pompeiu,
nr. 5-7, etaj 2,
Sector 2, Bucuresti, cod postal 020335**Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați****Persoană de contact**Associate Operations Manager, Global
Document Outsourcing**Telefon**

+40 (21) 30 33 500

Fax

-

Adresa de e-mail

ehs-europe@xerox.com

Pentru cel mai curent document<https://safetysheets.business.xerox.com>**1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență**

Nu se aplică

2. Identificarea pericolelor**2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

Referitor la aceste date clasificarea și etichetarea nu sunt necesare conform cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

2.2 Elemente pentru etichetă

SDS # : P-05

Uscat cerneala - Negru

Data Publicării 05.01.2000

Data revizuirii 13.12.2018

Versiune 2

Niciunul

2.3 Alte pericole

Nu este un PBT conform REACH anexa XIII
În caz de dispersie, poate forma un amestec exploziv aer-praf

3. Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

| Denumire Chimică | Greutate % | Nr. CAS | Nr.CE | Clasificare (Reg. 1272/2008) | Fraze de Pericol | Număr de înregistrare REACH |
|-------------------------|------------|------------|------------------|------------------------------|------------------|-----------------------------|
| Rasina de poliester | 60-75 | 39382-25-7 | Nu este enumerat | -- | -- | -- |
| Pulbere de fier | 5-25 | 7439-89-6 | 231-096-4 | -- | -- | -- |
| Ceara din polipropilena | <5 | 9003-07-0 | Nu este enumerat | -- | -- | -- |
| Negru de fum | <5 | 1333-86-4 | 215-609-9 | -- | -- | 01-2119384822-32-0065 |
| Dioxid de titan | <2 | 13463-67-7 | 236-675-5 | -- | -- | -- |
| Silice tratată | <5 | 68909-20-6 | 272-697-1 | -- | -- | -- |

Notă

"--" indică faptul că nu există clauze de clasificare sau de pericol.

Componente marcate ca "nu este menționat" sunt scutite de la înregistrare.

În cazul în care nu este menționat niciun număr de înregistrare REACH, acesta este considerat confidențial pentru reprezentantul unic.

4. Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

| | |
|--------------------------|---|
| Sfaturi generale | Numai pentru uz extern. Atunci când simptomele persista sau în toate cazurile în care exista cel mai mic dubiu, trebuie consultat un medic. Se vor arata aceste norme de protecție medicului. |
| Contact cu ochii | Se clătește imediat cu multă apă. După ce s-a clătit prima dată se scot eventualele lentile de contact și se continuă clătirea cel puțin 15 minute |
| Contact cu pielea | Spălați pielea cu apă și săpun |
| Inhalare | Se va ieși la aer curat |
| Ingerare | Clătiți gura cu apă și după aceea beți apă sau lapte din abundență |

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Toxicitate acută

| | |
|-----------------|-----------------------|
| Ochi | Niciun efect cunoscut |
| Piele | Niciun efect cunoscut |
| Inhalare | Niciun efect cunoscut |
| Ingerare | Niciun efect cunoscut |

Efecte cronice

| | |
|---------------------------|--|
| Toxicitate cronică | Nu se cunosc efecte în condiții normale de utilizare |
|---------------------------|--|

SDS # : P-05

Uscat cerneala - Negru

Data Publicării 05.01.2000

Data revizuirii 13.12.2018

Versiune 2

Simptome principale Supraexpunerea poate provoca:
iritație respiratorie ușoară similar cu praf pacoste.

4.3 Sunt necesare o îngrijire medicală imediată precum și un tratament special

Protectia responsabililor de prim-ajutor Nu este necesar un echipament de protecție special
Note pentru medic Tratați simptomatic

5. Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare Utilizați pulverizare cu apă sau abur de apă, nu utilizați jeturi directe, Spumă

Mijloace de stingere necorespunzătoare Nu utilizați un jet de apă continuu deoarece acesta ar putea împrăști și răspândi focul

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Produse de combustie periculoase Produsi de descompunere periculoși datorita unei combustii incomplete, Oxizi de carbon, Oxizi de azot (NOx)

Praful fin dispersat în aer, dacă se află în concentrații suficiente și în prezența unei surse de aprindere, constituie un pericol potențial de explozie a prafului

5.3 Recomandări destinate pompierilor

În eventualitatea unui incendiu și/sau a unei explozii nu inspirați fumul. Purtați îmbrăcăminte rezistentă la foc/flacără/ignifugă. Dacă este necesar, utilizați un aparat de respirat autonom, cu cerere de presiune, pentru a preveni expunerea la fum sau la toxinele din aer.
Purtați aparat de respirat autonom și costum protector.

Alte informații

Inflamabilitate Neinflamabil
Punctul de aprindere Nu se aplică

6. Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Se va evita inhalarea de praf

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu sunt necesare măsuri de prevedere speciale pentru mediul înconjurător

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru izolare Preveniți formarea norului de praf

SDS # : P-05

Uscat cerneala - Negru

Data Publicării 05.01.2000

Data revizuirii 13.12.2018

Versiune 2

Metode pentru curățenie

Utilizați un aspirator pentru a elimina excesul, apoi se spală cu apă rece. Apă caldă siguranțe toner ceea ce face dificil de a elimina

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Impactul acestui produs asupra mediului înconjurător nu a fost complet investigat
Totuși, nu este de așteptat ca acest preparat să prezinte efecte adverse semnificative pentru mediul înconjurător.

7. Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță, Evitați acumularea prafului în spațiu închis, Preveniți formarea norului de praf

Masuri de igiena

Niciuna în condiții normale de utilizare

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Păstrați containerul închis ermetic, într-un loc uscat și bine ventilat, A se depozita la temperatura camerei

7.3 Utilizare finale specifice

Xerografiere

8. Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Limită de expunere Xerox 2.5 mg/m³ (praf total)
Limită de expunere Xerox 0.4 mg/m³ (praf respirabil)

8.2 Controale ale expunerii

Masuri de ordin tehnic

Niciuna în condiții normale de utilizare

Echipament personal de protecție

Protecție pentru ochi/față Nu este necesar un echipament de protecție special
Protecția mâinilor Nu este necesar un echipament de protecție special
Protecția pielii și a corpului Nu este necesar un echipament de protecție special
Protecția respirației Nu este necesar un echipament de protecție special
Pericole termice Niciuna în condiții normale de procesare

Controlul expunerii mediului

Păstrați la distanță de scurgeri, canale, șanțuri sau cursuri de apă

9. PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

| | | | |
|---------------------|---------|------------------------------|--------------|
| Aspect | Pulbere | Miros | Slab |
| Stare fizică | Solid | Pragul de acceptare a | Nu se aplică |

SDS # : P-05

Uscat cerneala - Negru

Data Publicării 05.01.2000

Data revizuirii 13.12.2018

Versiune 2

| Culoare | Negru | mirosului pH | Nu se aplică |
|---|---|-----------------|--------------|
| Punctul de aprindere | Nu se aplică | | |
| Temperatura de fierbere/interval de temperatura de fierbere | Nu se aplică | | |
| Viteza de evaporare | Nu se aplică | | |
| Inflamabilitate | Neinflamabil | | |
| Limita de inflamabilitate în aer | Nu se aplică | | |
| Limite de explozie | Nu există date disponibile | | |
| Presiunea de vapori | Nu se aplică | | |
| Densitatea vaporilor | Nu se aplică | | |
| Greutate specifică | ~ 1 (toner componentă) | | |
| Solubilitate în apă | Neglijabil | | |
| Coeficient de partiție | Nu se aplică | | |
| Temperatura de autoaprindere | Nu se aplică | | |
| Temperatura de descompunere | Nedeterminat | | |
| Vâscozitatea | Nu se aplică | | |
| Proprietăți explozive | Praful fin dispersat în aer, dacă se află în concentrații suficiente și în prezența unei surse de aprindere, constituie un pericol potențial de explozie a prafului | | |
| Proprietăți oxidante | Nu se aplică | | |

9.2 Alte informații

Niciunul

10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate

Nu se conoaste nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

| | |
|--------------------------------------|--|
| Reacții potențial periculoase | Niciuna în condiții normale de procesare |
| Polimerizare periculoasă | Nu apare polimerizarea periculoasă |

10.4 Condiții de evitat

Preveniți formarea norului de praf, Praful fin dispersat în aer, dacă se află în concentrații suficiente și în prezența unei surse de aprindere, constituie un pericol potențial de explozie a prafului

10.5 Materiale Incompatibile

SDS # : P-05

Uscat cerneala - Negru

Data Publicării 05.01.2000

Data revizuirii 13.12.2018

Versiune 2

Niciunul

10.6 Prođuși de descompunere periculoși

nimic în condiții normale de utilizare

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

Datele de toxicitate menționate mai jos se bazează pe rezultatele testelor de materiale multiplicate similare.

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

Informații privind produsul

| | |
|----------------------|--|
| Iritație | Nu irita pielea, Fără iritația ochilor |
| LD50 oral | > 5 g/kg (șobolan) |
| LD50 cutanat | > 5 g/kg (iepure) |
| LC50 Inhalare | > 5 mg/L (șobolan, 4 ore) |

Toxicitate cronică

Informații privind produsul

Efecte cronice
Carcinogenitate
Alte informații

Nu se cunosc efecte în condiții normale de utilizare
 Consultați paragraful „Alte informații” din această secțiune.
 IARC (Agenția internațională pentru cercetarea cancerului) a clasificat negrul de fum ca „posibil carcinogen pentru om”. Cu toate acestea, Xerox a ajuns la concluzia că prezența negrului de fum din acest amestec nu prezintă nici un pericol pentru sănătate. Clasificarea IARC se bazează pe studii evaluarea pur, negru de fum "gratuit". Prin contrast, toner este o formulare compusă dintr-un polimer special preparat și o cantitate mică de negru de fum (sau un alt pigment). În procesul de fabricare a tonerului, cantitatea mică de negru de fum devine încapsulată într-o matrice. Xerox a efectuat teste extinse cu toner, inclusiv un test biologic cu administrare cronică (test pentru potențială carcinogenitate). Expunerea la toner nu a produs dovezi de cancer la animalele expuse. Rezultatele au fost trimise agențiilor de reglementare și au fost publicate pe larg.

IARC (Agenția Internațională pentru cercetare în Cancer) a enumerat dioxidului de Titan ca "probabil cancerigenă pentru om". Cu toate acestea, Xerox a concluzionat că prezența dioxidului de titan în acest amestec nu prezintă nici un pericol pentru sănătate. Clasificarea IARC se bazează pe studiile la șobolani folosind concentrații mari de pură, nelegat TiO₂ particulele respirabile dimensiune. Consorțiul industria dioxidului de Titan AJUNGE au încheiat că aceste efecte au fost specii-specific, atribuite de suprasarcină pulmonar și nu specifice TiO₂, adică efecte similare ar fi văzută pentru alte solubilitate scăzută pulberi. Studiile toxicologice și epidemiologice sugerează o efectele cancerigene la om. În plus, dioxid de titan în acest amestec este încapsulată într-o matrice sau legat de suprafața de toner.

Alte efecte toxice

Informații privind produsul

| | |
|---------------------------------------|--|
| Sensibilizare | Nu s-au observat răspunsuri de sensibilizare |
| Efecte mutagene | On-mutagen conform testului AMES |
| Toxicitate pentru reproducere | Acest produs nu conține agenți periculoși pentru reproducere, cunoscuți sau suspecți |
| Efecte asupra unui organ țintă | Niciuna cunoscută |
| Alte efecte adverse | Niciuna cunoscută |

SDS # : P-05

Uscat cerneala - Negru

Data Publicării 05.01.2000

Data revizuirii 13.12.2018

Versiune 2

Pericol prin Aspirare

Nu se aplică

12. INFORMAȚII ECOLOGICE**12.1 Toxicitate**

Pe datele disponibile, amestec / pregătirea nu este dăunătoare pentru viața acvatică

12.2 Persistență și degradabilitate

Nu este ușor biodegradabil

12.3 Potențial de bioacumulare

Bioacumularea este improbabilă

12.4 Mobilitate în sol

Insolubil în apă

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu este un PBT conform REACH anexa XIII

12.6 Alte efecte adverse

Prezintă pericol mic sau inexistent pentru mediul înconjurător

13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA**13.1 Metode de tratare a deșeurilor****Metodă de eliminare a deșeurilor** Nu sunt necesare măsuri speciale de precauție la manipularea acestui material**Nr. EWC pentru eliminarea deșeurilor** 08 03 18**Alte informații** Deși tonerul nu este o toxină acvatică, microplastica poate reprezenta un pericol fizic pentru viața acvatică și nu trebuie lăsată să intre în canalizare, canal sau căi navigabile.**14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT****14.1 Nr. ONU/ID**

Nereglementat

14.2 Denumirea corectă pentru expediție

Nereglementat

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

SDS # : P-05

Uscat cerneala - Negru

Data Publicării 05.01.2000

Data revizuirii 13.12.2018

Versiune 2

Neclasificat

14.4 Grupa de Ambalare

Nu se aplică

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Prezintă pericol mic sau inexistent pentru mediul înconjurător

14.6 Prevederi speciale pentru utilizatori

Nu sunt necesare măsuri speciale de precauție la manipularea acestui material

14.7 Transportul în vrac în conformitate cu MARPOL 73/78 și a Codului IBC

Nu se aplică

15. Informații de reglementare**15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

Referitor la aceste date clasificarea și etichetarea nu sunt necesare conform cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

15.2 Evaluarea securității chimice

O evaluare a siguranței chimice conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 nu este necesară

16. Alte informații

Data Publicării 05.01.2000

Data revizuirii 13.12.2018

Notă de Revizie Adresa pentru unele geografii actualizate, Actualizare pentru format

Aceste Norme de tehnica și securitatea muncii sunt conforme cu cerințele Reglementările UE No. 1272/2008 amendată.**Clauză de exonerare**

Informațiile furnizate în această Fișă cu Date de Securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoștințe, informații și opinii de care dispunem la data publicării acestora. Informațiile oferite sunt destinate numai ca îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în condiții de siguranță și ele nu vor fi considerate o garanție sau specificație privind calitatea. Informațiile se referă numai la materialele specifice desemnate și ar putea să nu fie valabile pentru acele materiale utilizate în combinație cu orice alte materiale sau în vreun proces, dacă acest lucru nu este specificat în text.