

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 2020/878 bij amendement gewijzigd

Veiligheidsbladnr. A-10709 **Xerox® Everyday™ Toner - zwart**

Datum van uitgifte 09-12-2024

Datum van herziening 09-13-2024

Herziene versie nummer: 1

Alleen Europese versie**RUBRIEK 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING****1.1 Productidentificatie**

Productnaam Xerox® Everyday™ Toner voor Brother HL-L5210, Brother HL-L5215, Brother HL-L6210, Brother HL-L6410, Brother DCP-L5510 MFP, Brother MFC-L5710 MFP, Brother MFC-L6710 MFP, and related printer models

Onderdeelnummer 006R04866, 006R04867, 006R04868

Kleur zwart

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

Aanbevolen gebruik Xerografisch afdrucken

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier	Xerox Wezembeekstraat, 5 B1930 Zaventem Belgium	Xerox Wezembeekstraat, 5 B1930 Zaventem Belgium
--------------------	--	--

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met

Contact person Hoofd Arbo & Milieu
Telefoon +32 (2) 713 14 52 (Français)
+32 (2) 713 14 53 (Nederlands)
Fax -
E-mailadres ehs-europe@xerox.com

Voor het meest recente document <https://safetysheets.business.xerox.com>

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Niet van toepassing

RUBRIEK 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

Volgens de huidige gegevens is classificatie en etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 2020/878. niet vereist

2.2 Etiketteringselementen

Geen

2.3 Andere gevaren

Veiligheidsbladnr. A-10709 **Xerox® Everyday™ Toner - zwart**

Datum van uitgifte 09-12-2024

Datum van herziening 09-13-2024

Herziene versie nummer: 1

Not a PBT according to REACH Annex XIII
May form explosible dust-air mixture if dispersed

RUBRIEK 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	Gewichts%	CAS-nr.	EG Nr. (EU Catalogusnummer)	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Hazard Statements	REACH registration number
2-Propenoic acid, butyl ester, polymer with ethenylbenzene	70-90	25767-47-9	Niet geregistreerd	--	--	--
Polipropene 25	4-12	9003-07-0	Niet geregistreerd	--	--	--
Carbon black	3-9	1333-86-4	215-609-9	--	--	01-2119384822-32-0065
Silicon dioxide	<1	7631-86-9	231-545-4	--	--	--

Opmerking

"--" geeft aan dat er geen classificatie of gevarenaanduidingen van toepassing zijn. Onderdelen gemarkeerd als "Niet geregistreerd" zijn vrijgesteld van registratie. Als er geen REACH-registratienummer wordt vermeld, wordt dit als vertrouwelijk beschouwd voor de enige vertegenwoordiger.

RUBRIEK 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen.
Contact met de ogen	Onmiddellijk spoelen met overvloedig water. Na de eerste spoeling eventueel contactlenzen verwijderen en doorgaan met spoelen gedurende minstens 15 minuten
Contact met de huid	Huid wassen met water en zeep
Inademing	In de frisse lucht brengen
Inslikken	Spoel de mond met water en drink vervolgens veel water of melk

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Acute toxiciteit	
Ogen	Geen effect bekend
Huid	Geen effect bekend
Inademing	Geen effect bekend
Inslikken	Geen effect bekend
Chronische effecten	
Chronische toxiciteit	Geen bij normaal gebruik
Voornaamste verschijnselen	Bovenmatige blootstelling kan navolgende aandoeningen veroorzaken: milde irritatie van de luchtwegen vergelijkbaar met hinderlijk stof.

Veiligheidsbladnr. A-10709 Xerox® Everyday™ Toner - zwart

Datum van uitgifte 09-12-2024

Datum van herziening 09-13-2024

Herziene versie nummer: 1

4.3 Indicatie van onmiddellijke medische hulp en vereiste speciale behandeling

Bescherming van EHBO'ers	Speciale beschermende uitrusting is niet vereist
Opmerkingen voor de arts	De symptomen behandelen

RUBRIEK 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**5.1 Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen	Waterspray of waternevel gebruiken; geen stralen gebruiken
Ongeschikte blusmiddelen	Geen harde waterstraal gebruiken; deze kan de brand verspreiden

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

Fijn stof in lucht verspreid in voldoende concentraties en in aanwezigheid van een ontstekingsbron, kan gevaar voor stofexplosie vormen

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Bij onvolledige verbranding worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd. Koolstofdioxide Stikstofdioxide (NOx)

5.3 Advies voor brandweerlieden

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Vuur/vlambestendige/brandwerende kleding dragen. Gebruik onafhankelijke ademhalingsapparatuur met toevoer volgens behoefte indien nodig om blootstelling aan rook of toxische stoffen in de lucht te voorkomen.

Onafhankelijke ademhalingsapparatuur en beschermend pak dragen.

Overige informatie

Ontvlambaarheid	Niet licht ontvlambaar
Vlampunt	Niet van toepassing

RUBRIEK 6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Voorkom inademen van stof

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Hoewel toner geen watertoxine is, kunnen microplastics een fysisch gevaar voor het waterleven vormen en mogen ze niet in riolering of riolering of waterwegen terechtkomen

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting	Stofwolk voorkomen
Reinigingsmethoden	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

Veiligheidsbladnr. A-10709 **Xerox® Everyday™ Toner - zwart**

Datum van uitgifte 09-12-2024

Datum van herziening 09-13-2024

Herziene versie nummer: 1

Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie
Zie sectie 13 voor meer informatie

RUBRIEK 7. HANTERING EN OPSLAG

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

Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik

Hygiënische maatregelen Geen onder normale gebruiksomstandigheden

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

In goed gesloten verpakking bewaren op een droge, goed geventileerde plaats, Opslaan op kamertemperatuur

7.3 Specifiek eindgebruik

Xerografisch afdrukken

RUBRIEK 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Xerox-blootstellingsgrenswaarde	2.5 mg/m ³ (totaal stof)
Xerox-blootstellingsgrenswaarde	0.4 mg/m ³ (respirabele stof)
Blootstellingsgrenswaarden	Grenzen zie paragraaf 16 voor land specifieke blootstelling.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen Geen onder normale gebruiksomstandigheden

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Oog- / gezichtsbescherming	Speciale beschermende uitrusting is niet vereist
Bescherming van de handen	Speciale beschermende uitrusting is niet vereist
Huid- en lichaamsbescherming	Speciale beschermende uitrusting is niet vereist
Bescherming van de ademhalingswegen	Speciale beschermende uitrusting is niet vereist
Thermische gevaren	Geen bij normale verwerking

Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling Verontreiniging van afvoerbuizen, rioolbuizen, sloten en waterwegen vermijden

RUBRIEK 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Veiligheidsbladnr. A-10709 **Xerox® Everyday™ Toner - zwart**

Datum van uitgifte 09-12-2024

Datum van herziening 09-13-2024

Herziene versie nummer: 1

Voorkomen Fysische toestand Kleur	Poeder Vaste stof zwart	Geur Geurdrempelwaarde pH	Licht waarneembaar Niet van toepassing Niet van toepassing
Vlampunt	Niet van toepassing		
Smelt- / vriespunt	Niet van toepassing		
Beginkookpunt en kooktraject	Niet van toepassing		
Verwerkingspunt	49 - 60 °C /	120 - 140 °F	
Verdampingssnelheid	Niet van toepassing		
Ontvlambaarheid	Niet licht ontvlambaar		
Ontvlambaarheidsgrenzen in lucht	Niet van toepassing		
Dampdruk @20 °C (kPa)	Niet van toepassing		
Relative vapor density	Niet van toepassing		
Relatieve dichtheid	~ 1		
Oplosbaarheid in water	verwaarloosbaar		
Verdelingscoëfficiënt	Niet van toepassing		
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet van toepassing		
Ontledingstemperatuur	Niet bepaald		
Viscositeit	Niet van toepassing		
Ontploffingseigenschappen	Fijn stof in lucht verspreid in voldoende concentraties en in aanwezigheid van een ontstekingsbron, kan gevaar voor stofexplosie vormen		
Oxiderende eigenschappen	Niet van toepassing		

9.2 Overige informatie

Geen

RUBRIEK 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Hazardous reactions	Geen bij normale verwerking
Gevaarlijke polymerisatie	Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor

10.4 Te vermijden omstandigheden

Stofwolk voorkomen, Fijn stof in lucht verspreid in voldoende concentraties en in aanwezigheid van een ontstekingsbron, kan gevaar voor stofexplosie vormen

Veiligheidsbladnr. A-10709 **Xerox® Everyday™ Toner - zwart**

Datum van uitgifte 09-12-2024

Datum van herziening 09-13-2024

Herziene versie nummer: 1

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bij normaal gebruik

RUBRIEK 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

De onderstaande toxicologische gegevens is gebaseerd op de testresultaten van soortgelijke reprografische materialen.

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Productinformatie

Irritatie	Geen huidirritatie, Geen irritatie van de ogen
Oraal LD50	Geen informatie beschikbaar
Dermaal LD50	Geen informatie beschikbaar

Chronische toxiciteit

Productinformatie

Chronische effecten	Geen effecten bekend onder normale gebruiksomstandigheden
Kankerverwekkendheid	Zie "Overige informatie" in deze rubriek.
Overige informatie	Het IARC (International Agency for Research on Cancer; Internationaal instituut voor kankeronderzoek) heeft carbonzwart ingedeeld als "mogelijk kankerverwekkend voor de mens". Xerox heeft echter geconcludeerd dat de aanwezigheid van roet in dit mengsel doet geen gevaar voor een gevaar voor de gezondheid. De IARC-classificatie is gebaseerd op studies evalueren zuiver, "gratis" roet. Toner is echter een formulering die is samengesteld uit een speciaal geprepareerde polymeer en een kleine hoeveelheid carbonzwart (of een ander pigment). Tijdens het fabricageproces van de toner wordt de kleine hoeveelheid carbonzwart ingekapseld in een matrix. Xerox heeft de toner uitgebreid getest, o.a. in een chronische biotest (een test op mogelijke kankerverwekkendheid). Blootstelling aan toner leverde geen bewijs voor het ontstaan van kanker bij blootgestelde dieren. De resultaten werden bekend gemaakt aan regelgevende instanties en uitvoerig gepubliceerd.

Andere toxische effecten

Productinformatie

Sensibilisatie	Er werden geen sensibiliserende reacties waargenomen
Mutagene effecten	Niet mutageen in de AMES-test
Voortplantingstoxiciteit	Dit product bevat geen bekend of verdacht reprotoxische stoffen
Effecten op doelorganen	None known
Andere schadelijke effecten	Onbekend
Aspiratiegevaar	Niet van toepassing

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonverstorende eigenschappen	Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen
---	---

Veiligheidsbladnr. A-10709 **Xerox® Everyday™ Toner - zwart**

Datum van uitgifte 09-12-2024

Datum van herziening 09-13-2024

Herziene versie nummer: 1

RUBRIEK 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Van de beschikbare gegevens, het mengsel / preparaat is niet schadelijk voor aquatisch leven

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar

12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie is weinig waarschijnlijk

12.4 Mobiliteit in de bodem

Onoplosbaar in water

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen PBT volgens REACH bijlage XIII

12.6 Hormoonverstorende eigenschappen

This product does not contain any known or suspected endocrine disruptors

12.7 Andere schadelijke effecten

Hoewel toner geen watertoxine is, kunnen microplastics een fysisch gevaar voor het waterleven vormen en mogen ze niet in riolering of riolering of waterwegen terechtkomen.

RUBRIEK 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Instructies voor verwijdering

Afvalverwijderingsmethode	Kan worden gestort of verbrand, indien dit in overeenstemming is met de plaatselijke voorschriften Als het product moet worden verbrand, moet ervoor worden gezorgd dat er geen stofwolken ontstaan.
Afvalcodes/afvalbenamingen overeenkomstig EWC	08 03 18
Overige informatie	Hoewel toner geen watertoxine is, kunnen microplastics een fysisch gevaar voor het waterleven vormen en mogen ze niet in riolering of riolering of waterwegen terechtkomen.

RUBRIEK 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1 UN/ID No

Veiligheidsbladnr. A-10709 **Xerox® Everyday™ Toner - zwart**

Datum van uitgifte 09-12-2024

Datum van herziening 09-13-2024

Herziene versie nummer: 1

Niet gereguleerd

14.2 Juiste ladingnaam

Niet gereguleerd

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet geclassificeerd

14.4 Packing Group

Niet van toepassing

14.5 Milieugevaren

Vormt een klein gevaar of geen gevaar voor het milieu

14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruikers

Er zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen nodig tijdens de hantering van dit product

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15. REGELGEVING

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Volgens de huidige gegevens is classificatie en etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 2020/878. niet vereist

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 is niet vereist

RUBRIEK 16. OVERIGE INFORMATIE

Datum van uitgifte 09-12-2024
 Datum van herziening 09-13-2024
 Opmerking bij revisie Eerste versie

**Aanvullend advies
 EU-land specifieke blootstellingslimieten**

Naam van chemische stof	Verenigd Koninkrijk	Ierland	Frankrijk	Duitsland DFG	Nederland
Carbon black	STEL 7 mg/m ³ TWA 3.5 mg/m ³	TWA 3 mg/m ³ STEL 15 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³		
Silicon dioxide	STEL 18 mg/m ³	TWA 6 mg/m ³		AGW 4 mg/m ³	TWA 0.075 mg/m ³

Veiligheidsbladnr. A-10709 Xerox® Everyday™ Toner - zwart

Datum van uitgifte 09-12-2024

Datum van herziening 09-13-2024

Herziene versie nummer: 1

Naam van chemische stof	Verenigd Koninkrijk	Ierland	Frankrijk	Duitsland DFG	Nederland
	STEL 7.2 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³ TWA 6 mg/m ³ TWA 2.4 mg/m ³ TWA 0.1 mg/m ³ C	TWA 2.4 mg/m ³ STEL 18 mg/m ³ STEL 7.2 mg/m ³			

Naam van chemische stof	België	Zwitserland	Oostenrijk	Hongarije	Tsjechische Republiek
2-Propenoic acid, butyl ester, polymer with ethenylbenzene		S+			
Polipropene 25					TWA 5 mg/m ³
Carbon black	TWA 3 mg/m ³				TWA 2.0 mg/m ³
Silicon dioxide		SS-C** TWA 4 mg/m ³	TWA 4 mg/m ³		TWA 0.1 mg/m ³ TWA 4.0 mg/m ³

Naam van chemische stof	Spanje	Portugal	Italië MDLPS	Griekenland	Roemenië
Carbon black	TWA 3.5 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ C(A4)		TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 mg/m ³	
Silicon dioxide		TWA 0.05 mg/m ³	TWA 0.1 mg/m ³	TWA 0.1 mg/m ³	

Naam van chemische stof	Polen	Denemarken	Zweden	Finland	Noorwegen
Carbon black	TWA 4 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³	TLV 3 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 mg/m ³
Silicon dioxide		TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.2 mg/m ³		TWA 5 mg/m ³ 0.05 mg/m ³ TWA 0.1 mg/m ³	TWA 1.5 mg/m ³ STEL 3 mg/m ³

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) bij amendement gewijzigd.

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

Einde van het veiligheidsinformatieblad