

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 bij amendement gewijzigd

Veiligheidsbladnr.  
D-00001

## Xerox Perfect Binder Adhesive

Datum van uitgifte 2011-06-29

Datum van herziening 2021-09-22

Versie 1.01  
**Active**

### 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### 1.1 Productidentificatie

**Productnaam** Xerox Perfect Binder Adhesive voor Xerox producten  
**Onderdeelnummer** 008R13137

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

**Aanbevolen gebruik** Xerografisch afdrukken

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Leverancier** Xerox Manufacturing (Nederland b.v.)  
afdeling Arbo & Milieu  
Venray  
Nederland

#### Voor meer informatie kunt u contact opnemen met

**Contactpersoon** Hoofd Arbo & Milieu  
**Telefoon** 0478 525250  
**Fax** -  
**E-mailadres** ehs-europe@xerox.com

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

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Niet van toepassing

### 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. 1272/2008 niet vereist

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### GHS etiketelementen, waaronder P-zinnen

**Symbo(o)l(en)** Geen vereist  
**Signaalwoord** Geen vereist

**Gevarenaanduidingen** Geen vereist  
**Veiligheidsaanbevelingen** Geen vereist

#### 2.3 Andere gevaren

Veiligheidsbladnr.  
D-00001

## Xerox Perfect Binder Adhesive

Geen gevaar te verwachten onder normale gebruiksomstandigheden

### 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

#### 3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	Massaprocent	CAS-nr.	EG-Nr	GHS Classificatie	Gevarenaanduidingen
Ethyleen-vinylacetaatcopolymer	35-55	24937-78-8	-	--	--
Harszuren en harszuren, esters met pentaerythritol	30-50	8050-26-8	232-479-9	--	--
Paraffinewas	10-25	8002-74-2	232-315-6	--	--
Benzeenpropaan- 3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxy-, 2,2-bis[[3-[3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyfenyl]-1-oxopropoxy]methyl]-1,3-propaandylester	<2	6683-19-8	229-722-6	--	--

#### Opmerking

"--" geeft aan dat er geen classificatie of gevarenaanduidingen van toepassing zijn.

### 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Algemeen advies</b>	BIJ ERNSTIGE OF BLIJVENDE VERSCHIJNSELEN DIENT MEN ONMIDDELIJK DE HULP VAN EEN ARTS OF EERSTE HULP IN TE ROEPEN.
<b>Contact met de ogen</b>	Kan irritatie veroorzaken
<b>Contact met de huid</b>	Onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep
<b>Inademing</b>	In de frisse lucht brengen, Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden
<b>Inslikken</b>	Mond reinigen met water en daarna veel water drinken

#### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

<b>Acute toxiciteit</b>	
<b>Ogen</b>	Kan irritatie veroorzaken
<b>Huid</b>	Product kan lichte irritatie van de huid veroorzaken
<b>Inademing</b>	Kan irritatie veroorzaken
<b>Inslikken</b>	Geen gevaren bekend bij inslikken
<b>Chronische effecten</b>	
<b>Chronische toxiciteit</b>	Geen effecten bekend onder normale gebruiksomstandigheden

#### 4.3 Indicatie van onmiddellijke medische hulp en vereiste speciale behandeling

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

### 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

#### 5.1 Blusmiddelen

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving
-------------------------------	--

Veiligheidsbladnr.  
D-00001

## Xerox Perfect Binder Adhesive

**Ongeschikte blusmiddelen**      Geen informatie beschikbaar

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

Geen in het bijzonder

**Gevaarlijke verbrandingsproducten**

Geen informatie beschikbaar

### 5.3 Advies voor brandweelieden

Onafhankelijke ademhalingsapparatuur en beschermend pak dragen.

### Overige informatie

**Ontvlambaarheid**      Niet licht ontvlambaar  
**Vlampunt**              > 220 °C

## 6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Zorgen voor voldoende ventilatie

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

**Methoden voor insluiting**      Oppakken en naar juist geëtiketteerde containers overbrengen  
**Reinigingsmethoden**      Opvegen en in geschikte containers scheppen voor verwijdering

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

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

## 7. HANTERING EN OPSLAG

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

Zorgen voor voldoende ventilatie

**Hygiënische maatregelen**      Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik

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

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

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Gesmolten lijmproduct

Veiligheidsbladnr.  
D-00001

# Xerox Perfect Binder Adhesive

## 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

### 8.1 Controleparameters

#### Blootstellingsgrenswaarden

Naam van chemische stof	ACGIH TLV	Europese Unie
Paraffinewas	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Technische maatregelen** Voorkom het overschrijden van de voorgeschreven MAC-waarden (zie paragraaf 8), Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van lokale afzuigventilatie en goede ruimtelijke ventilatie

#### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsuitrusting (PPE)

**Oog- / gezichtsbescherming** Aanraking met de ogen vermijden  
**Bescherming van de handen** Beschermende handschoenen.  
**Huid- en lichaamsbescherming** Geen onder normale gebruiksomstandigheden  
**Bescherming van de ademhalingswegen** Wanneer werknemers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstellingsgrens moeten ze geschikte, goedgekeurde ademhalingsbeschermingsmiddelen dragen.

#### Beheersing van milieublootstelling

**Beheersing van milieublootstelling** Voorkomen dat product in afvoeren komt

## 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Poeder	Geur	Geen
Fysische toestand	Vaste stof	Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar
Kleur	Bleek geel	pH	Geen informatie beschikbaar
<b>Vlampunt</b>	> 220 °C		
<b>Smeltpunt / vriespunt</b>	Niet van toepassing		
<b>Kookpunt/kooktraject</b>	Geen informatie beschikbaar		
<b>Verwekingspunt</b>	Geen informatie beschikbaar		
<b>Verdampingssnelheid</b>	Geen informatie beschikbaar		
<b>Ontvlambaarheid</b>	Niet licht ontvlambaar		
<b>Ontvlambaarheidsgrenzen in lucht</b>	Geen informatie beschikbaar		
<b>Explosiegrenzen</b>	Geen gegevens beschikbaar		
<b>Dampspanning</b>	Geen informatie beschikbaar		
<b>Dampdichtheid</b>	Geen informatie beschikbaar		
<b>Relatieve dichtheid</b>	1.0		
<b>Oplosbaarheid in water</b>	Onoplosbaar		
<b>Verdelingscoëfficiënt</b>	Geen informatie beschikbaar		
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Geen informatie beschikbaar		
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet bepaald		
<b>Viscositeit</b>	3200-4800 mPas @ 140°C		

Veiligheidsbladnr.  
D-00001

## Xerox Perfect Binder Adhesive

**Ontploffingseigenschappen** Niet explosief  
**Oxiderende eigenschappen** Niet van toepassing

### 9.2 Overige informatie

Geen

## 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

**Gevaarlijke reacties** Geen bij normale verwerking  
**Gevaarlijke polymerisatie** Geen bij normale verwerking

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Warmte, vuur en vonken

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Onbekend

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bij normaal gebruik

## 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### 11.1 Informatie over gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Acute toxiciteit

Productinformatie

#### Irritatie

Paraffinewasdampen kunnen irritatie van luchtwegen en ogen veroorzaken

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	LC50 Inademen
Harszuren en harszuren, esters met pentaerythritol	2000 mg/kg ( Rat )		
Paraffinewas	5000 mg/kg ( Rat )	3600 mg/kg ( Rabbit )	
Benzeenpropaan- 3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxy 2,2-bis[[3-[3,5-bis(1,1-dimethylethyl)- 4-hydroxyfenyl]-1 -oxopropoxy]methyl]-1,3-propaandiy lester	10250 mg/kg ( Rat )	3160 mg/kg ( Rabbit )	1.95 mg/L ( Rat ) 4 h

#### Chronische toxiciteit

Veiligheidsbladnr.  
D-00001

## Xerox Perfect Binder Adhesive

**Kankerverwekkendheid** Niet in te delen als kankerverwekkend voor mensen

### Andere toxische effecten

**Sensibilisatie** Niet een sensibiliserende  
**Mutagene effecten** Niet mutageen in de AMES-test  
**Voortplantingstoxiciteit** Geen gegevens beschikbaar

**Effecten op doelorganen** Geen informatie beschikbaar

**Aspiratiegevaar** Niet van toepassing

### Informatie over andere gevaren

**Endocriene verstoringseigenschappen** Geen informatie beschikbaar

## 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 Endocriene verstoringseigenschappen

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar

## 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

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

**Afvalcode volgens Europese Afvalstoffenlijst** 08 04 10

Veiligheidsbladnr.  
D-00001

## Xerox Perfect Binder Adhesive

### 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

#### 14.1 UN/ID Nr

Niet gereguleerd

#### 14.2 Juiste ladingnaam

Niet gereguleerd

#### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet geclassificeerd

#### 14.4 Verpakkingsgroep

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 Transport in bulk overeenkomstig MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

### 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. 1272/2008 niet vereist

#### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

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

### 16. OVERIGE INFORMATIE

Datum van uitgifte 2011-06-29  
Datum van herziening 2021-09-22  
Opmerking bij revisie Bijwerken naar Format

#### Aanvullend advies EU-land specifieke blootstellingslimieten

Naam van chemische stof	Het Verenigd Koninkrijk	Ierland	Frankrijk	Duitsland	Nederland
Paraffinewas	STEL 6 mg/m <sup>3</sup> TWA 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2 mg/m <sup>3</sup> STEL 6 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>		

Veiligheidsbladnr.  
D-00001

## Xerox Perfect Binder Adhesive

Naam van chemische stof	België	Zwitserland	Oostenrijk	Hongarije	Tsjechische Republiek
Paraffinewas	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>			

Naam van chemische stof	Spanje	Portugal	Italië	Griekenland	Roemenië
Paraffinewas	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>		TWA 2 mg/m <sup>3</sup> STEL 6 mg/m <sup>3</sup>	STEL 6 mg/m <sup>3</sup> TWA 2 mg/m <sup>3</sup>

Naam van chemische stof	Polen	Denemarken	Zweden	Finland	Noorwegen
Paraffinewas	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>		TWA 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2 mg/m <sup>3</sup> STEL 4 mg/m <sup>3</sup>

Dit veiligheidsinformatieblad is overeenkomstig de eisen van de Verordening (EG) 1272/2008 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 kwaliteitsspecificatie. 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.