

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) n:o 1907/2006 sellaisena kuin se on muutettuna

SDS #: D-00001

Xerox Perfect Binder Adhesive

Julkaisemispäivä 29-kesä-2011

Muutettu viimeksi 22-syys-2021

Versio 1.01

Active

1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Tuotteen nimi **Xerox Perfect Binder Adhesive** varten Xerox Products
Osa No. 008R13137

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Käyttötarkoitus Xerographic tulostus

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja Xerox Oy
Vänrikinkuja 2
02600 Espoo
Rekisteröity Suomessa y-tunnus
0100964-8
Finland

Lisätietojen saamiseksi ottakaa yhteyttä

Yhteys henkilön Ympäristövastaava
Puhelin +358 0204 68511
Faksi -
Sähköpostiosoite ehs-europe@xerox.com

Viimeisimmän asiakirjan osalta <https://safetydatasheets.business.xerox.com>

1.4 Häätäpuhelinnumero

Ei sovellettavissa

2. VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Nykyisten tietojen mukaan luokitusta ja merkintöjä ei vaadita 1272/2008 asetuksen (EY) n:o

2.2 Merkinnät

GHS-merkintätiedot, mukaan lukien turvalausekkeet

Merkki/merkit Ei vaadita
Huomiosana Ei vaadita

Vaaralausekkeet Ei vaadita
Turvalausekkeet Ei vaadita

2.3 Muut vaarat

SDS #: D-00001

Xerox Perfect Binder Adhesive

Mitään vaaraa ei odoteta normaaleissa käyttö olosuhteissa

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset

| Kemiallinen nimi | Paino % | CAS-nro. | EY-nro | Luokitus (asetus 1272/2008) | Vaaralausekkeet |
|--|---------|------------|-----------|-----------------------------|-----------------|
| Etyleeni-vinyyliaetaattikopolymeri | 35-55 | 24937-78-8 | - | -- | -- |
| Hartsihapot ja kolofonihapot, esterit pentaerytritolin kanssa | 30-50 | 8050-26-8 | 232-479-9 | -- | -- |
| Parafiini, huurut | 10-25 | 8002-74-2 | 232-315-6 | -- | -- |
| Bentseenipropaanihappo, 3,5-bis (1,1-dimetyylietyyli) -4-hydroksi-, 2,2-bis [[3-[3,5-bis (1,1-dimetyylietyyli) -4-hydroksifenyyl] -1 -oksopropoksi] metyyli] -1,3-propaanidiyyliesteri | <2 | 6683-19-8 | 229-722-6 | -- | -- |

Huomautus

"- " ei ilmaise luokitusta tai vaaratilannetta.

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisiä ohjeita

Jos kyseessä on vakava tai pitkittynyt sairaus, ota yhteys lääkäriin tai.

Roiskeet silmiin

Voi aiheuttaa ärsytystä

Ihokosketus

Roiskeet huuhteltava välittömästi saippualla ja runsaalla vedellä

Hengitys

Siirry raittiiseen ilmaan, Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat

Nieleminen

Puhdista suu vedellä ja juo jälkeenpäin runsaasti vettä

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Välitön myrkyllisyys

Silmät

Voi aiheuttaa ärsytystä

Iho

Aine saattaa aiheuttaa lievää ihoärsytystä

Hengitys

Voi aiheuttaa ärsytystä

Nieleminen

Nielemisestä ei aiheudu tunnettua vaaraa

Pitkäaikaisvaikutukset

Krooninen myrkyllisyys

Ei tunnettuja vaikutuksia tavallisissa käyttöoloissa

4.3 Välitöntä lääkärin hoitoa ja erityistä hoitoa tarvitaan

Ensimmäisen aiders-suojan

Mitään erityistä suojavarustusta ei vaadita

suojaaminen

Tietoja lääkärille

Hoito oireiden mukaan

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä

SDS #: D-00001

Xerox Perfect Binder Adhesive

Sopimattomat sammutusaineet Tietoja ei saatavissa

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei mitään erityistä

Vaaralliset palamistuotteet

Tietoja ei saatavissa

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytettävä paineilmalaitetta ja suojapukua.

Muut tiedot

| | |
|-----------------------|-------------|
| Syttyvyys | Ei syttyvää |
| Leimahduspiste | > 220 °C |

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä lisävuodot ja läikkeet, jos on turvallista tehdä niin

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

| | |
|--------------------------|--|
| Suojausmenetelmät | Kerätään ja siirretään asianmukaisesti etiketöityihin astioihin |
| Puhdistusohjeet | Lakaistava talteen ja lapioitava sopiviin säiliöihin hävittämistä varten |

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso lisätietoja Kohdasta 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle
Katso lisä tietoja kohdasta 13.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta

Hygieeniset toimenpiteet Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säiliö on pidettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa

7.3 Erityiset loppu käyttö tarkoitukset

Sulatettu liimatute

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

SDS #: D-00001

Xerox Perfect Binder Adhesive

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Altistumisen raja-arvot

| Kemiallinen nimi | ACGIH TLV | Euroopan unioni |
|-------------------|--------------------------|-----------------|
| Parafiini, huuрут | TWA: 2 mg/m ³ | |

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset toimenpiteet

Avoid exceeding of the given occupational exposure limits (see section 8), Where reasonably practicable this should be achieved by the use of local exhaust ventilation and good general extraction

Yksittäiset suoja toimenpiteet, kuten henkilökohtaiset suoja varusteet

| | |
|-------------------------------------|---|
| Silmien/kasvojen suojaus | Varottava kemikaalin joutumista silmiin |
| Käsien suojaus | Suojakäsineet. |
| Ihonsuojaus ja Kehon suojaus | Ei mitään tavallisissa käyttöoloissa |
| Hengityselinten suojaus | Kun työntekijät kohtaavat altistusrajan ylittäviä pitoisuuksia, heidän on käytettävä asianmukaisia sertifioituja hengityslaitteita. |

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

| | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen | Estettävä tuotteen pääsy viemäriin |
|------------------------------------|------------------------------------|

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

| | | | |
|-------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------|
| Olomuoto | Jauhe | Haju | Ei mitään |
| Olomuoto | Kiinteä aine | Hajukynnys | Tietoja ei saatavissa |
| Väri | Vaaleankeltainen | pH | Tietoja ei saatavissa |
| Leimahduspiste | > 220 °C | | |
| Sulamis- tai jäätymispiste | Ei sovellu | | |
| Kiehumis piste/kiehumis alue | Tietoja ei saatavissa | | |
| Pehmenemispiste | Tietoja ei saatavissa | | |
| Haihtumisnopeus | Tietoja ei saatavissa | | |
| Syttyvyys | Ei syttyvää | | |
| Havada alev alma limitleri | Tietoja ei saatavissa | | |
| Räjähdyksrajat | Tietoja ei saatavissa | | |
| Höyrynpaine | Tietoja ei saatavissa | | |
| Höyryntiheys | Tietoja ei saatavissa | | |
| Ominaispaino | 1.0 | | |
| Vesiliukoisuus | Liukenematon | | |
| Jakautumiskerroin | Tietoja ei saatavissa | | |
| Itsesyttymislämpötila | Tietoja ei saatavissa | | |
| Hajoamislämpötila | Ei määritetty | | |
| Viskositeetti | 3200-4800 mPas @ 140°C | | |
| Räjähdyvyys | Ei räjähtävää | | |

SDS #: D-00001

Xerox Perfect Binder Adhesive

Hapettavuus Ei sovellu**9.2 Muut tiedot**

Ei mitään

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.1 Reaktiivisuus**

Ei ole vaarallista reaktiota, joka tunnetaan tavan omaisissa käyttö olosuhteissa

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaliolosuhteissa

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot Ei mitään normaalityövässä
Vaarallinen polymeroituminen Ei mitään normaalityövässä

10.4 Vältettävät olosuhteet

Kuumuus, liekit ja kipinät

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tunneta

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei mitään normaalissa käytössä

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**11.1 Tiedot vaaraluokista sellaisina kuin ne on määritelty asetuksessa (EY) N: o 1272/2008****Välitön myrkyllisyys**

Tuotetiedot

Ärsytyt

Parafiinihöyryt voivat ärsyttää hengitysteitä ja silmiä

Tiedot aineosista

| Kemiallinen nimi | LD50 suun kautta | LD50 ihon kautta | LC50 hengittäminen |
|--|---------------------|-----------------------|-----------------------|
| Hartsihapot ja kolofonihapot, esterit pentaerytritolin kanssa | 2000 mg/kg (Rat) | | |
| Parafiini, huurut | 5000 mg/kg (Rat) | 3600 mg/kg (Rabbit) | |
| Bentseenipropaanihappo, 3,5-bis (1,1-dimetyylietyyli) -4-hydroksi-, 2,2-bis [[3- [3,5-bis (1,1-dimetyylietyyli) -4-hydroksifenyyli] -1 -oksopropoksi] metyyli] -1,3-propaanidiyyliesteri | 10250 mg/kg (Rat) | 3160 mg/kg (Rabbit) | 1.95 mg/L (Rat) 4 h |

Krooninen myrkyllisyys**Syöpää aiheuttavat vaikutukset** Ei luokiteltavissa ihmiselle syöpää aiheuttavaksi

SDS #: D-00001

Xerox Perfect Binder Adhesive

Muut myrkylliset vaikutukset

Herkistäminen Ei herkistin
Perimää vaurioittavat vaikutukset Ei perimää vaurioittava AMES-testissä
Lisääntymiselle vaarallinen

Elinkohtaiset vaikutukset Tietoja ei saatavissa

Aspiraatiovaara Ei sovellu

Tietoja muista vaaroista

Endokriiniset hajotusominaisuudet Tietoja ei saatavissa

12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella seos/valmiste ei ole haitallinen vesi eliöille

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Ei helposti biologisesti hajoava

12.3 Biokertyvyys

Biokertyminen on epätodennäköistä

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Veteen liukenematon

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei PBT REACH-liitteen XIII mukaisesti

12.6 Endokriiniset hajotusominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä mitään kemikaaleja, joiden tiedetään tai epäillään häiritsevän hormonitoimintaa

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei saatavissa

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittely menetelmä Tämän aineen käsittelyssä ei tarvitse noudattaa erityisiä varotoimia

EWC jätteen hävittämisnumero 08 04 10

14. KULJETUSTIEDOT

SDS #: D-00001

Xerox Perfect Binder Adhesive**14.1 UN / ID-numero**

Ei säädelty

14.2 Oikea laivauksessa käytettävä nimi

Ei säädelty

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka (-luokat)

Ei luokiteltu

14.4 Pakkausryhmä

Ei sovellu

14.5 Ympäristövaarat

Aiheuttaa vain vähän tai ei lainkaan vaaraa ympäristölle

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjille

Tämän aineen käsittelyssä ei tarvitse noudattaa erityisiä varotoimia

14.7 Kuljetus irtotavarana MARPOL 73/78: n ja IBC-säännösten mukaan

Ei sovellu

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**

Nykyisten tietojen mukaan luokitusta ja merkintöjä ei vaadita 1272/2008 asetuksen (EY) n:o
Nicht wassergefährdend

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaan ei vaadita

16. MUUT TIEDOT

Julkaisemispäivä 29-kesä-2011
Muutettu viimeksi 22-syys-2021
Muutoshuomautus Päivitä muotoon

Lisä neuvoja**EU-maakohtaiset altistusrajat**

| Kemiallinen nimi | Iso-Britannia | Irlanti | Ranska | Saksa | Alankomaat |
|-------------------|---|---|-------------------------|-------|------------|
| Parafiini, huuрут | STEL 6 mg/m ³ TWA 2 mg/m ³ | TWA 2 mg/m ³ STEL 6 mg/m ³ | TWA 2 mg/m ³ | | |

| Kemiallinen nimi | Belgia | Sveitsi | Itävalta | Unkari | Tšekin tasavalta |
|-------------------|-------------------------|-------------------------|----------|--------|------------------|
| Parafiini, huuрут | TWA 2 mg/m ³ | TWA 2 mg/m ³ | | | |

SDS #: D-00001

Xerox Perfect Binder Adhesive

| Kemiallinen nimi | Espanja | Portugali | Italia | Kreikka | Romania |
|-------------------|-------------------------|-------------------------|--------|---|---|
| Parafiini, huuрут | TWA 2 mg/m ³ | TWA 2 mg/m ³ | | TWA 2 mg/m ³ STEL 6 mg/m ³ | STEL 6 mg/m ³ TWA 2 mg/m ³ |

| Kemiallinen nimi | Puola | Tanska | Ruotsi | Suomi | Norja |
|-------------------|-------------------------|-------------------------|--------|-------------------------|---|
| Parafiini, huuрут | TWA 2 mg/m ³ | TWA 2 mg/m ³ | | TWA 1 mg/m ³ | TWA 2 mg/m ³ STEL 4 mg/m ³ |

Tämä Käyttöturvallisuustiedote on asetuksen (EY) n:o sellaisena kuin se on muutettuna.

Vastuuvapauslauseke

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuiksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.