

Xtra-RestAltpapier

1. Allgemeine Informationen

1.1 Beschreibung

1.2 Referenzen

1.3 Projektspezifika

1.4 Weitere Metadaten

1.5 Technische Kennwerte

2. Inputs/Outputs

3. Umweltaspekte

3.1 Ressourcen

3.2 Luftemissionen

3.3 Gewässereinleitungen

3.4 Abfälle

1. Allgemeine Informationen

1.1 Beschreibung

Anfall von Altpapier ohne weitere Vorketten und Emissionen

1.2 Referenzen

#1 <http://www.gemis.de/de/doc/prc/{14C2560B-9A9C-11D3-B1A1-00E018901C8C}.htm>

1.3 Projektspezifika

gemis

1.4 Weitere Metadaten

| | |
|------------------|------------------|
| Quelle | Öko-Institut |
| Projekte | GEMIS-Stammdaten |
| Bearbeitet durch | Öko-Institut |
| Datensatzprüfung | Kein Review |
| Ortsbezug | Deutschland |
| Zeitbezug | 2000 |

1.5 Technische Kennwerte

| | |
|----------------------|----------------|
| Auslastung | 5000 h/a |
| Brenn-/Einsatzstoff | Ressourcen |
| gesicherte Leistung | 100 % |
| Jahr | 2000 |
| Lebensdauer | 20 a |
| Leistung | 1 t/h |
| Nutzungsgrad | 100 % |
| Produkt | Recyclate |
| Funktionelle Einheit | 1 kg Altpapier |

2. Inputs/Outputs

Outputs

| <u>Input</u> | <u>Menge</u> | <u>Einheit</u> |
|--------------|--------------|----------------|
| Altpapier | 1 | kg |

3. Umweltaspekte

3.1 Ressourcen

| <u>Ressource</u> | <u>direkt</u> | <u>inkl. Vorkette</u> | <u>Einheit</u> |
|---------------------|---------------|-----------------------|----------------|
| Biomasse-Reststoffe | 1 | 1 | kg |

3.2 Luftemissionen

| <u>Name</u> | <u>direkt</u> | <u>inkl. Vorkette</u> | <u>Einheit</u> |
|--------------------|---------------|-----------------------|----------------|
| CH4 | 0 | 0 | kg |
| CO | 0 | 0 | kg |
| CO2 | 0 | 0 | kg |
| H2S | 0 | 0 | kg |
| HCl | 0 | 0 | kg |
| HF | 0 | 0 | kg |
| HFC-125 | 0 | 0 | kg |
| HFC-134 | 0 | 0 | kg |
| HFC-134a | 0 | 0 | kg |
| HFC-143 | 0 | 0 | kg |
| HFC-143a | 0 | 0 | kg |
| HFC-152a | 0 | 0 | kg |
| HFC-227 | 0 | 0 | kg |
| HFC-23 | 0 | 0 | kg |
| HFC-236 | 0 | 0 | kg |
| HFC-245 | 0 | 0 | kg |
| HFC-32 | 0 | 0 | kg |
| HFC-43-10mee | 0 | 0 | kg |
| N2O | 0 | 0 | kg |
| NH3 | 0 | 0 | kg |
| NM VOC | 0 | 0 | kg |
| NOx | 0 | 0 | kg |
| Perfluoraethan | 0 | 0 | kg |
| Perfluorbutan | 0 | 0 | kg |
| Perfluorcyclobutan | 0 | 0 | kg |
| Perfluorhexan | 0 | 0 | kg |
| Perfluormethan | 0 | 0 | kg |
| Perfluorpentan | 0 | 0 | kg |
| Perfluorpropan | 0 | 0 | kg |
| SF6 | 0 | 0 | kg |

3.2 Luftemissionen (Fortsetzung)

| <u>Name</u> | <u>direkt</u> | <u>inkl. Vorkette</u> | <u>Einheit</u> |
|-----------------|---------------|-----------------------|----------------|
| SO ₂ | 0 | 0 | kg |
| Staub | 0 | 0 | kg |

Luftemissionen (Aggregierte Werte)

| <u>Name</u> | <u>direkt</u> | <u>inkl. Vorkette</u> | <u>Einheit</u> |
|-----------------------------|---------------|-----------------------|----------------|
| CO ₂ -Äquivalent | 0 | 0 | kg |
| SO ₂ -Äquivalent | 0 | 0 | kg |
| TOPP-Äquivalent | 0 | 0 | kg |

3.3 Gewässereinleitungen

| <u>Name</u> | <u>direkt</u> | <u>inkl. Vorkette</u> | <u>Einheit</u> |
|------------------|---------------|-----------------------|----------------|
| anorg. Salze | 0 | 0 | kg |
| AOX | 0 | 0 | kg |
| BSB ₅ | 0 | 0 | kg |
| CSB | 0 | 0 | kg |
| N | 0 | 0 | kg |
| P | 0 | 0 | kg |

3.4 Abfälle

| <u>Name</u> | <u>direkt</u> | <u>inkl. Vorkette</u> | <u>Einheit</u> |
|-------------------|---------------|-----------------------|----------------|
| Abraum | 0 | 0 | kg |
| Asche | 0 | 0 | kg |
| Klärschlamm | 0 | 0 | kg |
| Produktionsabfall | 0 | 0 | kg |
| REA-Reststoff | 0 | 0 | kg |