



1 INDIVIDUAZIONE DEL MATERIALE E SPECIFICHE MERCEOLOGICHE	
<b>1.1 Nome Commerciale completo e numero di riferimento:</b> REFILI BIANCHI <i>voce 270 del listino prezzi ingrosso CCIAA DI MILANO, capitolo 530 "MATERIE PRIME PER CARTIERE"</i>	
<b>1.2 Tipologia e Caratteristiche Merceologiche:</b> REFILI E FOGLI DI CARTA BIANCA NON STAMPATA SENZA CARTE DA GIORNALE CONTENENTI UN MINIMO DEL 60% DI CARTA SENZA PASTA DI LEGNO. Nessuna colla permessa COMPONENTI NON CARTACEI MAX 0,25% TOTALE MATERIALE INDESIDERATO MAX 0.5%	
<b>1.3 Standard di Riferimento:</b> NORMA UNI EN 643 (MARZO 2014) – Lista europea delle qualità unificate di carta e cartone da riciclare. La norma definisce le qualità di carta e cartone da riciclare utilizzati come materia prima per il riciclaggio nella manifattura di prodotti di carta e cartone nell'industria cartaria.  CODICE: 3.17.00	
<b>1.4 Codice Taric:</b>	47072000

2. CARATTERISTICHE FISICHE	
2.1 SOLIDO: DIMENSIONE /GLANULOMETRIA	<input checked="" type="checkbox"/>
NON DISPERDIBILE	<input checked="" type="checkbox"/>
DISPERDIBILE	<input type="checkbox"/>
2.2 LIQUIDO	<input type="checkbox"/>
2.3 GASSOSO	<input type="checkbox"/>

3. CARATTERISTICHE CHIMICHE	
3.1 Composizione, Caratterizzazione e principali costituenti chimici:  POLPA CELLULOSA (COMPONENTI NON CARTACEI % 0,25 MAX)	
3.2 Presenza di sostanze in quantità e/o concentrazioni tali da rendere materiale, se non recuperato, rifiuto tossico e nocivo ai sensi del Decreto Legislativo 22/97 e successive modifiche (Attuazione delle direttive 91/156/CEE sui rifiuti, 91/689/CEE sui rifiuti pericolosi e 94/62/CEE sugli imballaggi e sui rifiuti di imballaggio)  Si <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>	

**4. PROPRIETÀ DI PERICOLO:**

4.1 IL MATERIALE PRESENTA NORMALMENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE DI PERICOLO:

Materie solide infiammabili

4.2 CONTAMINAZIONI: Il materiale non presenta, anche occasionalmente, contaminanti in quantità tali da conferirgli alcuna caratteristica di pericolo di cui al punto 4.1. ?

SI

NO

**5. PROVENIENZE**

5.1 ATTIVITÀ ECONOMICHE DI PROVENIENZA DEL MATERIALE:

Attività di stampa

5.2 TIPI DI LAVORAZIONE COINVOLTI NELLA PRODUZIONE DEL MATERIALE:

Selezione

Adeguamento volumetrico

5.3 PRESUNTA QUANTITÀ PRODOTTA ANNUALMENTE A LIVELLO NAZIONALE (SPECIFICARE L'UNITÀ DI MISURA):

Non disponibile

**6. DESTINAZIONI**

6.1 CODICI ISTAT DELLE ATTIVITÀ ECONOMICHE DI DESTINAZIONE DEL MATERIALE:

Codice Ateco 17.1 Fabbricazione di pasta-carta, carta e cartone

6.2 TIPI DI LAVORAZIONE COINVOLTI NELL'UTILIZZO DEL MATERIALE:

Spappolamento ai fini della produzione di carta e cartone

6.3 PRESUNTA QUANTITÀ UTILIZZATA ANNUALMENTE A LIVELLO NAZIONALE (SPEC. UNITÀ MISURA)

Non disponibile

6.4 EVENTUALI MATERIE PRIME SOSTITUITE DAL MATERIALE:

Polpa di cellulosa vergine

6.5 CARATTERISTICHE DEI PRODOTTI DERIVANTI DALL'IMPIEGO DEL MATERIALE:

Il prodotto ottenuto dall'impiego del materiale soddisfa gli standard di qualità che si raggiungono attraverso l'impiego della materia prima sostituita?

SI

NO

Se no, indicare le differenze rispetto al prodotto ottenuto con la materia prima sostituita :

**7. ELEMENTI DI MERCATO**

7.1 VOLUME DELLE QUANTITÀ ANNUALMENTE SCAMBIATE A LIVELLO NAZIONALE (specificare l'unità di misura):

Non disponibile

7.2 PREZZO UNITARIO MEDIO ANNO 2015 RILEVAZIONE DELLA CAMERA DI COMMERCIO DI MILANO

279,76 euro/t

## 8. ASPETTI GESTIONALI

8.1 OBBLIGO ETICHETTATURA DEL MATERIALE AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE:

SI

NO

Se si, indicare quale:

8.2 PARTICOLARI TECNICHE CAUTELATIVE PER L'IMBALLAGGIO:

NO

8.3 EVENTUALI PRECAUZIONI NELLA FASE DI STOCCAGGIO:

NO

8.4 EVENTUALI MISURE DI SICUREZZA E PRESCRIZIONI PARTICOLARI IN CASO DI INCIDENTE:

NO

8.5 NORMATIVA IN BASE ALLA QUALE VIENE EFFETTUATO IL TRASPORTO:

Normative vigenti in materia di trasporti di beni

## 9. VANTAGGI PER L'AMBIENTE

9.1 Indicare quali sono i vantaggi ambientali derivanti dall'utilizzo del materiale:

- Risparmio energetico
- Conservazione delle materie prime
- Riduzione delle emissioni
- Riduzione degli effluenti
- Diminuzione della tossicità
- Riduzione dei rifiuti da avviare in discarica
- Altro (specificare)