

## SCHEDA DI SICUREZZA

### EcoAllene™

#### 1) Definizione:

a. Nome Commerciale:

- Ecoallene™ AA00
- Ecoallene™ AA2AB
- Ecoallene™ AA5AY
- Ecoallene™ BA20C05AP
- Ecoallene™ A35H05AP
- Ecoallene™ A55F03N02AP

b. Produttore:

Ecoplasteam SpA  
Via Gambalera 180  
15122 Spinetta Marengo (AL)

E-mail: [info@ecoplasteam.com](mailto:info@ecoplasteam.com)

#### 2) Composizione del materiale :

Il prodotto è un polimero di etilene contenente almeno il 10% di alluminio e altri additivi.  
Si ottiene riciclando cartoni per bevande e alimenti realizzati con materiali poli-accoppiati PE/Al.

#### 3) Pericoli :

Il prodotto non è classificato pericoloso.

#### 4) Primo soccorso :

In caso di contatto del prodotto fuso con la pelle, raffreddare il materiale con abbondante acqua e non rimuovere il prodotto solidificato.

In caso di inalazione di vapori provenienti da surriscaldamento o combustione, portare il soggetto all'aria aperta.

L'inalazione di polveri può irritare le vie aeree.

L'inalazione prolungata dei prodotti di decomposizione può causare mal di testa o irritazione delle vie aeree.

#### 5) Misure antincendio :

Il prodotto è combustibile, ma non classificato come infiammabile.

L'incendio si può estinguere con ogni tipo di estintore antincendio.

La principale sostanza tossica che appare nel fumo è il monossido di carbonio.

#### 6) Misure in caso di perdite/fuoriuscita:

Rimuovere i granuli fuoriusciti per evitare lo scivolamento dell'operatore.



ecoplasteam

EcoAllene™

## **7) Immagazzinamento e movimentazione :**

- a. Manipolazione: i locali di lavoro devono essere adeguatamente ventilati.
  - i. Un'aspirazione localizzata dell'aria può essere necessaria se il materiale è soggetto a temperature più elevate della temperatura di fusione.
  - ii. Evitare l'inalazione di polveri e prodotti di decomposizione.
  - iii. La polvere mostra il potenziale rischio di esplosione.
- b. Stoccaggio: il materiale non necessita di particolari condizioni di stoccaggio.
  - i. Evitare le scariche elettrostatiche.

## **8) Protezioni Individuali :**

- a. I mezzi di protezione individuale devono essere conformi alle norme vigenti. Non è richiesta alcuna ulteriore protezione particolare.

## **9) Proprietà chimiche e fisiche.**

- a. Aspetto: solido, colore grigio con effetti metallici.
- b. Odore : tipico

## **10) Stabilità e reattività:**

Il prodotto è chimicamente inerte.

## **11) Informazioni tossicologiche:**

- a. Inalazione di polveri può irritare le vie aeree.
- b. L'inalazione prolungata del prodotto degradato può causare mal di testa o irritazione delle vie aeree.

## **12) Pericoli ambientali:**

Il prodotto non è considerato pericoloso.

## **13) Smaltimento:**

E' possibile riutilizzare gli scarti.  
Il riciclaggio è consigliabile rispetto allo smaltimento, attraverso la raccolta della plastica.  
Sono possibili l'incenerimento o lo smaltimento in discarica.  
Il prodotto non è idrosolubile e quindi non influenza il percolato della discarica.

## **14) Informazioni per il trasporto:**

La merce non è considerata pericolosa secondo I regolamenti per il trasporto.

## **15) Informazioni sulla normativa:**

Il prodotto non richiede etichettatura ai sensi della 1999/45/CE.

Queste informazioni sono riferite esclusivamente ai materiali elencati al punto 1) e non sono valide per lo stesso prodotto utilizzato insieme ad altri materiali o durante processi non previsti dal fornitore.