

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Mablex 3xx series BLACK

Data di revisione: 16.05.2019

N. del materiale: 3xxBLACK

Pagina 1 di 5

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Mablex 3xx series BLACK

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**Utilizzazione della sostanza/della miscela**

Fabbricazione di articoli e beni in plastica, incluso la compoundazione ed il riciclaggio

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: Ravago Distribution Center NV
 Indirizzo: Moerenstraat 85 A
 Città: B 2370 Arendonk
 Telefono: +32 (0) 14672511 Telefax: +32 (0) 14672012
 E-Mail: sdsinfo@ravago.com
 Internet: www.ravago.com

1.4. Numero telefonico di

+32(0)14672511

emergenza:

Solo in orario di ufficio (8.00 a.m - 5.00 p.m)

Ulteriori dati

Impieghi Stampaggio ad iniezione Estrusione filmatura in bolla Estrusione

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

2.2. Elementi dell'etichetta**2.3. Altri pericoli**

La pericolosità del prodotto è principalmente associata al suo utilizzo.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele****Caratterizzazione chimica**

Materiale termoplastico rinforzato con fibra vetro (PC/ABS)

Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]			
65997-17-3	fibra di vetro, non respirabile			5-20 %
	266-046-0			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!
 Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Mablex 3xx series BLACK

Data di revisione: 16.05.2019

N. del materiale: 3xxBLACK

Pagina 2 di 5

In seguito ad inalazione

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Se ha inalato prodotti della disintegrazione, l'interessato dev'essere portato all'aria aperta e disteso in maniera tranquilla.

Consultare il medico.

In seguito a contatto con la pelle

Il prodotto fuso può causare gravi ustioni.

Non togliere le incrostazioni di prodotto dalle parti interessate della pelle utilizzando la forza o solventi.

Dopo il contatto con prodotto fuso rinfrescare subito con acqua la parte interessata della pelle.

Consultare il medico.

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

In seguito ad ingestione

Consultare il medico.

SEZIONE 5: misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**Acqua. Schiuma. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). Estintore a polvere. schiuma resistente all'alcool. Sabbia.**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Biossido di carbonio (anidride carbonica). Monossido di carbonio idrocarburi.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica. Vestito protettivo.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Pericolo di scivocamento a causa di fuoriuscita del prodotto. (Granulato)

6.2. Precauzioni ambientali

Non sono necessarie misure speciali.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere meccanicamente. Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento". Non gettare i residui nelle fognature.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Provvedere ad una sufficiente aerazione. dispositivi con aspirazione locale.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare in luogo fresco.

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

stabilità durante la conservazione:

temperatura di stoccaggio: < 40 °C

Non sono necessarie misure speciali.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Mablex 3xx series BLACK

Data di revisione: 16.05.2019

N. del materiale: 3xxBLACK

Pagina 3 di 5

8.1. Parametri di controllo**VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Categoria	Provenienza
1333-86-4	Carbon black (Nerofumo)	-	3,5		8 ore	ACGIH-2002

8.2. Controlli dell'esposizione**Misure generali di protezione ed igiene**

Provvedere ad una sufficiente aerazione. dispositivi con aspirazione locale.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Non respirare le polveri.

Protezioni per occhi/volto

Proteggersi gli occhi/la faccia.

Protezione delle mani

Usare guanti adatti.

Protezione della pelle

Indossare soltanto abiti protettivi adatti, comodi e puliti.

Inoltre, in caso di grave pericolo:fibra sintetica resistente al calore

Protezione respiratoria

Protezione delle vie respiratorie necessaria a:In caso di sviluppo di polvere.(mezza maschera con filtro (DIN EN 149).)

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico:	solido/a (Granulato)
Colore:	nero
Odore:	inodore

Metodo di determinazione**Cambiamenti in stato fisico**

Punto di fusione: 130-170 °C

Punto di infiammabilità: non applicabile

Proprieta' esplosive

In caso di sviluppo di polvere. Atto/a/e/i a causare esplosioni pulverulenti.

Proprieta' comburenti (ossidanti)

non applicabile

Pressione vapore: non applicabile

Densità: 1.30-1.45 g/cm³

Idrosolubilità: insolubile

9.2. Altre informazioni

Temperatura di degradazione	>280 °C
Massa volumica apparente:	600 -800 kg/m ³

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Biossido di carbonio (anidride carbonica). Monossido di carbonio idrocarburi.

Ulteriori Informazioni

Non ci sono particolari pericoli da indicare.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Mablex 3xx series BLACK

Data di revisione: 16.05.2019

N. del materiale: 3xxBLACK

Pagina 4 di 5

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione**

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori dati

Se utilizzato e gestito secondo le specifiche, questo prodotto non ha effetti nocivi per la salute umana in base alla nostra esperienza e alle informazioni disponibili. Contattare il produttore nel caso in cui il materiale debba essere utilizzato in applicazioni speciali come a contatto con alimenti o per uso igienico, medico o chirurgico.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

Insolubile in: Acqua.

La consistenza e la poca solubilità in acqua del prodotto rendono improbabile una sua biodisponibilità.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Può essere bruciata insieme ai rifiuti normali previa osservazione delle direttive e consultazione dell'autorità competente.

Recupero materiale possibile.

Chiedere informazioni al produttore o fornitore per il recupero o il riciclaggio.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)****14.1. Numero ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.4. Gruppo di imballaggio:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto fluviale (ADN)**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

nessuni/nessuno

Trasporto per nave (IMDG)**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

nessuni/nessuno

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

nessuni/nessuno

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Mablex 3xx series BLACK

Data di revisione: 16.05.2019

N. del materiale: 3xxBLACK

Pagina 5 di 5

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione nazionale**

Contaminante dell'acqua-classe (D): - - non pericoloso per le acque

SEZIONE 16: altre informazioni**Ulteriori dati**

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

Questa scheda di sicurezza deve essere utilizzata congiuntamente alla scheda tecnica; non la sostituisce. Le informazioni sono fornite sulla base delle nostre conoscenze al momento della pubblicazione e sono fornite in buona fede. E' a carico dell'utilizzatore la valutazione dei possibili rischi nell'utilizzo del prodotto per impieghi diversi da quelli indicati. La presente scheda non esime l'utilizzatore dal prendere tutte le precauzioni necessarie nell'utilizzo del prodotto. Scopo degli obblighi descritti è di aiutare l'utilizzatore ad ottemperare agli obblighi previsti per l'utilizzo dei prodotti pericolosi. Le informazioni non sono esaustive. La presente non esonera l'utilizzatore dall'accertarsi degli obblighi legali, oltre a quelli menzionati, relativi all'uso e all'immagazzinamento del prodotto; questo è solo sua responsabilità. Inoltre questa scheda di sicurezza soddisfa i requisiti legali come richiesto dal regolamento EC 1907/2006 ed è basata sulle informazioni disponibili al 1° Giugno 2007 (data dell'entrata in vigore). Le informazioni non ancora indicate dipendono da quanto riceviamo dai nostri fornitori seguendo quanto previsto dal regolamento EC 1907/2006 e dipende solamente dalla registrazione delle sostanze interessate.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)