



SCHEDA DI SICUREZZA

Versione-No: 5

In conformità all'articolo 32 del Regolamento (CE) 1907/2006

Revisione: Gennaio 2013

Nome commerciale: **PROCOAT® H.08.HT**

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA MISCELA/SOSTANZA E DELLA SOCIETÀ PRODUTTRICE

1.1 IDENTIFICATORE DEL PRODOTTO

Nome commerciale: PROCOAT® H.08.HT

Numero CAS: 9010-79-1

Numero EINECS: Polymer

1.2 PERTINENTI USI IDENTIFICATI DELLA SOSTANZA O MISCELA E USI SCONSIGLIATI

Usi della sostanza / miscela:

SU12 Fabbricazione di materie plastiche, compresa la miscelazione (compounding) e la conversione.

1.3 INFORMAZIONI SUL FORNITORE DELLA SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Produttore/fornitore:

Industrie Polieco-MPB Srl

Via E. Mattei, n° 49

I-25046 Cazzago San Martino (BS)

Tel.: +39 030 7241521

Fax: +39 030 7721928

E-mail: safety@mpb.it

1.4 NUMERO TELEFONICO DI EMERGENZA:

Centro ospedaliero Ca' Granda Niguarda – Milano: 02.66101029

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 CLASSIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O MISCELA

Classificazione in accordo al Regolamento (CE) No 1272/2008

La sostanza o miscela non è classificata come pericolosa né per la salute né per l'ambiente in riferimento al Regolamento (CE) No 1272/2008.

Classificazione in accordo alla Direttiva 67/548/CEE o alla Direttiva 1999/45/CE

La sostanza o miscela non è classificata in accordo alla Direttiva 67/548/CEE o alla Direttiva 1999/45/CE.

Informazioni circa particolari pericoli per l'uomo o l'ambiente

Non applicabile.

2.2 ELEMENTI DELL'ETICHETTA

In conformità al Regolamento (CE) 1272/2008 e alla Direttiva 1999/45/CE il presente preparato non presenta obbligo di etichettatura.

2.3 ALTRI PERICOLI

Risultati della valutazione di PBT e vPvB

PBT: Non determinata.

vPvB: Non determinata.

Nell'eventualità di formazione di fumi durante la trasformazione, una inalazione prolungata può causare mal di testa o irritazione delle vie respiratorie.

Il prodotto è combustibile.



Quality System
ISO 9001
Certificate n°
LRC 0261495



Environmental System
ISO 14001
Certificate n°
LRC 6006940



SCHEDA DI SICUREZZA

Versione-No: 5

In conformità all'articolo 32 del Regolamento (CE) 1907/2006

Revisione: Gennaio 2013

Nome commerciale: **PROCOAT® H.08.HT**

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 MISCELE

Descrizione:

Mescola a base di Polipropilene. Contiene stabilizzanti e biossido di titanio.

Numeri di identificazione

Numero CAS: 9010-79-1

Numero EINECS: Polymer

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 DESCRIZIONE DELLE MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con la pelle

In caso di contatto con il materiale fuso, raffreddare la parte con acqua e consultare il medico.

Contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, lavare abbondantemente con acqua.

Inalazione

Una inalazione prolungata dei fumi può causare mal di testa o irritazione delle vie respiratorie. Evitare, pertanto, l'inalazione dei fumi e dei vapori di combustione. Se una persona ha respirato i fumi, allontanarla dalla zona inquinata, eventualmente praticare la respirazione artificiale. Consultare il medico.

Ingestione

In caso di vomito spontaneo, assicurarsi che non causi soffocamento. In caso di incoscienza o di convulsioni non somministrare niente per bocca. Consultare il medico.

4.2 PRINCIPALI SINTOMI ED EFFETTI, SIA ACUTI E CHE RITARDATI

Nessuna ulteriore informazione rilevante disponibile.

4.3 INDICAZIONE DELL'EVENTUALE NECESSITÀ DI CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO E TRATTAMENTI SPECIALI

Nessuna ulteriore informazione rilevante disponibile.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 MEZZI DI ESTINZIONE

Mezzi di estinzione idonei: Acqua nebulizzata, CO₂, schiuma e polvere.

Mezzi di estinzione non idonei: Getto di acqua ad alta pressione.

5.2 PERICOLI SPECIALI DERIVANTI DALLA SOSTANZA O DALLA MISCELA

La decomposizione termica (combustione) produce anidride carbonica, monossido di carbonio, vapor d'acqua e altri gas. In caso di combustione incompleta si possono sviluppare acidi organici, aldeidi e chetoni.

5.3 RACCOMANDAZIONI PER GLI ADDETTI ALL'ESTINZIONE DEGLI INCENDI

Equipaggiamento protettivo per gli addetti allo spegnimento:

Indossare indumenti anticalore e un autorespiratore.

Ulteriori informazioni:

Raffreddare con spray d'acqua gli imballi minacciati.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per l'estinzione dell'incendio. Evitare che essa si disperda nelle fognature.





Versione-No: 5

SCHEDA DI SICUREZZA

In conformità all'articolo 32 del Regolamento (CE) 1907/2006

Revisione: Gennaio 2013

Nome commerciale: **PROCOAT® H.08.HT**

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 PRECAUZIONI PERSONALI, DISPOSITIVI DI PROTEZIONE E PROCEDURE IN CASO DI EMERGENZA

Evitare il contatto della pelle, gli occhi e gli indumenti con il materiale fuso.

In caso di fuoriuscita del granulo pulire le zone di passaggio per evitare cadute dovute a scivolamento.

Assicurare adeguata ventilazione.

6.2 PRECAUZIONI AMBIENTALI

Evitare che il materiale si disperda in canali, corsi d'acqua o nelle fognature.

6.3 METODI E MATERIALI PER IL CONTENIMENTO E PER LA BONIFICA

Utilizzare pale o aspiratori per raccogliere il materiale versato a terra e raccoglierlo in appositi contenitori chiusi per poi smaltirlo come da sezione 13.

6.4 RIFERIMENTO AD ALTRE SEZIONI

Vedi Sezione 7 per informazioni per una manipolazione sicura.

Vedi Sezione 8 per informazioni sull'equipaggiamento personale.

Vedi Sezione 13 per informazioni sullo smaltimento.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 PRECAUZIONI PER LA MANIPOLAZIONE SICURA

La manipolazione del materiale a temperatura ambiente non comporta rischi. Durante la trasformazione, evitare l'inalazione di fumi e di vapori aerando l'ambiente di lavoro e, ove necessario, captandoli mediante aspirazione.

Prevenire la formazione di polvere.

Qualsiasi deposito di polvere che non sia evitabile va regolarmente rimosso.

Informazioni per la prevenzione degli incendi: Prevenire la formazione di cariche elettrostatiche.

7.2 CONDIZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO SICURO, COMPRESI EVENTUALI INCOMPATIBILITÀ

Stoccaggio:

Il prodotto in sacchi, big-bags e octabin deve essere posto al riparo dai raggi del sole, in luoghi chiusi ma ben areati, asciutti e non eccessivamente caldi (temperatura massima consigliata 50 °C).

Le attrezzature per stoccare il prodotto sfuso fornito in autosilo devono avere la messa a terra per scaricare l'accumulo di elettricità statica.

7.3 USI FINALI PARTICOLARI

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 PARAMETRI DI CONTROLLO

Ingredienti per i quali siano previsti limiti di esposizione sul luogo di lavoro: Nessuno.

Contaminanti prodotti durante l'uso per i quali siano previsti limiti di esposizione sul luogo di lavoro: Nessuno.



SCHEDA DI SICUREZZA

In conformità all'articolo 32 del Regolamento (CE) 1907/2006

Versione-No: 5

Revisione: Gennaio 2013

Nome commerciale: **PROCOAT® H.08.HT**

8.2 CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE

Equipaggiamenti di protezione individuale:

Misure generali di protezione ed igiene:

Evitare il contatto del materiale con cibo e bevande.

Non bere o mangiare durante l'uso.

Protezione per la respirazione: Indossare maschera con filtro tipo A2 quando si è esposti ai fumi di combustione.

Protezione per le mani: indossare guanti anticalore.

Protezione per gli occhi: nessuna.

Protezione per la pelle: indossare tute e calzature alte e chiuse.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 INFORMAZIONI SULLE PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE FONDAMENTALI

Informazioni generali

Aspetto

Forma: Granulo.

Colore: Bianco.

Odore: Non determinato.

Soglia d'odore: Non determinata.

pH: Non applicabile.

Cambiamenti di fase

Punto / intervallo di fusione: Non disponibile.

Punto / intervallo di ebollizione: Non applicabile.

Flash point (ISO 871): Non disponibile.

Inflammabilità (solidi, gas): Il prodotto non è infiammabile.

Temperatura di autoaccensione: Non determinata.

Calore di combustione: Non disponibile.

Limiti di esplosività

Inferiore: Non determinato.

Superiore: Non determinato.

Pressione di vapore: Non applicabile.

Densità a 20°C: 0.8-1 g/cm³.

Densità relativa: Non determinata.

Velocità di evaporazione: Non applicabile.

Solubilità in

Acqua: Insolubile.

Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua): Non determinato.

Viscosità:

Dinamica: Non applicabile.

Cinematica: Non applicabile.

9.2 ALTRE INFORMAZIONI

Nessuna altra informazione disponibile.



SCHEDA DI SICUREZZA

Versione-No: 5

In conformità all'articolo 32 del Regolamento (CE) 1907/2006

Revisione: Gennaio 2013

Nome commerciale: **PROCOAT® H.08.HT**

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 REATTIVITÀ

Nessuna altra informazione disponibile.

10.2 STABILITÀ CHIMICA

Non avviene nessuna decomposizione se il prodotto è staccato ed usato in accordo alle specifiche.

Decomposizione termica / condizioni da evitare: non surriscaldare il materiale.

10.3 POSSIBILITÀ DI REAZIONI PERICOLOSE

Nessuna reazione pericolosa nota.

10.4 CONDIZIONI DA EVITARE

Evitare la diretta esposizione al sole e al calore.

10.5 MATERIALI INCOMPATIBILI

Nessuna altra informazione disponibile.

10.6 PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI

Non è noto alcun prodotto di decomposizione pericoloso.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 INFORMAZIONI SUGLI EFFETTI TOSSICOLOGICI

Tossicità acuta

Effetti irritanti primari:

Contatto con la pelle: Nessun effetto irritante.

Contatto con gli occhi: Nessun effetto irritante.

Sensibilizzazione: Nessun effetto sensibilizzante noto.

Informazioni tossicologiche aggiuntive

In base alle nostre conoscenze e alle informazioni disponibili il prodotto non presenta alcun pericolo per la salute, se usato secondo le specifiche.

Il prodotto non è soggetto a classificazione in accordo alle liste UE più recenti.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 TOSSICITÀ

Tossicità acquatica: Non è disponibile nessuna informazione rilevante.

12.2 PERSISTENZA E DEGRADABILITÀ

Il prodotto non è biodegradabile.

Il prodotto è facilmente rimuovibile dall'acqua.

12.3 POTENZIALE DI BIOACCUMULO

Non è disponibile nessuna informazione rilevante.

12.4 MOBILITÀ NEL SUOLO

Non è disponibile nessuna informazione rilevante.



SCHEDA DI SICUREZZA

Versione-No: 5

In conformità all'articolo 32 del Regolamento (CE) 1907/2006

Revisione: Gennaio 2013

Nome commerciale: **PROCOAT® H.08.HT**

Ulteriori informazioni ecologiche:

Note generali: Il prodotto non presenta rischi per le falde acquifere.

12.5 RISULTATI DELLA VALUTAZIONE PBT E VPVB

PBT: Non determinato.

vPvB: Non determinato.

12.6 ALTRI EFFETTI AVVERSI

Non è disponibile nessuna informazione rilevante.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 METODI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI

Secondo quanto prescritto nel D.Lgs. 152/2006, il prodotto può essere assimilabile ai rifiuti urbani. Può quindi essere smaltito tramite inceneritore o inviato a discarica. Può essere riciclato usando le opportune tecnologie.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 NUMERO ONU

ADR, IMDG, IATA: Nessuno.

14.2 NOME DI SPEDIZIONE DELL'ONU

ADR, IMDG, IATA: Nessuno.

14.3 CLASSI DI PERICOLO CONNESSO AL TRASPORTO

ADR, IMDG, IATA

Classe: Nessuna.

14.4 GRUPPO D'IMBALLAGGIO

ADR, IMDG, IATA: Nessuno.

14.5 PERICOLI PER L'AMBIENTE:

Inquinante marino: No.

14.6 PRECAUZIONI SPECIALI PER GLI UTILIZZATORI

Non applicabile.

14.7 TRASPORTO DI RINFUSE SECONDO L'ALLEGATO II DI MARPOL 73/78 ED IL CODICE IBC

Non applicabile.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.2 VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA CHIMICA

La valutazione sulla sicurezza chimica non è stata effettuata.



SCHEDA DI SICUREZZA

Versione-No: 5

In conformità all'articolo 32 del Regolamento (CE) 1907/2006

Revisione: Gennaio 2013

Nome commerciale: **PROCOAT® H.08.HT**

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Per questo prodotto l'emissione di una Scheda Dati di Sicurezza non è obbligatoria. Pertanto tutte le informazioni ivi contenute sono fornite su base volontaria e non necessitano di essere conformi a quanto richiesto dall'articolo 31 del Regolamento (CE) 1907/2006.

Le informazioni riportate si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze e intendono fornire indicazioni sulle norme sulla sicurezza. Pertanto non devono essere considerate come garanzie sulle proprietà specifiche del prodotto.

ABBREVIAZIONI AND ACRONIMI:

ADR:	Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route (Accordo internazionale per il trasporto di merci pericolose su strada).
RID:	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (regolamento internazionale riguardante il trasporto ferroviario delle merci pericolose).
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods.
IATA:	International Air Transport Association.
ICAO:	International Civil Aviation Organization.
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals.
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).



Quality System
ISO 9001
Certificate n°
LRC 0261495



Environmental System
ISO 14001
Certificate n°
LRC 6006940