

## Scheda dei dati di Sicurezza

Pagina: 1/16

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / rielaborata il: 09.03.2018 Versione: 9.0

Prodotto: Polyram DF

(ID.Nr. 30266153/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 09.03.2018

#### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/della miscela e della società/impresa.

#### 1.1. Identificatore del prodotto

## **Polyram DF**

#### 1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati: Antiparassitario, Fungicida

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

<u>Ditta:</u>
BASF ITALIA S.p.A.
Via Marconato 8
20811 Cesano Maderno (MB), ITALY

Telefono: +39 0362 512-1

Indirizzo E-mail: Sicurezzaprodotti.BASF-Italia@basf.com

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

International emergency number: Telefono: +49 180 2273-112

## **SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

In accordo al Regolamento 1272/2008/CE (CLP)

Skin Sens. 1B STOT RE (Muscolatura scheletrica) 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1

Data / rielaborata il: 09.03.2018 Versione: 9.0

Prodotto: Polyram DF

(ID.Nr. 30266153/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 09.03.2018

H317, H373, H400, H410, EUH401

Per il testo completo della classificazione non riportata per esteso in questa sezione, si consulti il paragrafo 16.

#### 2.2. Informazioni da indicare sull'etichetta

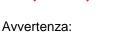
In accordo al Regolamento 1272/2008/CE (CLP)

### Pittogramma:

Attenzione







#### Indicazione di pericolo:

H317 Può provocare una reazione allergica della pelle.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o

ripetuta.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le

istruzioni per l'uso.

#### Dichiarazione di attenzione:

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il

contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

#### Consigli di prudenza (prevenzione):

P260 Non respirare la polvere.

P272 Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal

luogo di lavoro.

P280 Indossare guanti protettivi.

#### Consigli di prudenza (reazione):

P303+ P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): lavare

abbondantemente con acqua e sapone.

P333 + P311 In caso di irritazione o eruzione cutanea: contattare un CENTRO

ANTIVELENI o un medico.

P362 + P364 Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli

nuovamente.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

#### Consigli di prudenza (smaltimento):

Data / rielaborata il: 09.03.2018 Versione: 9.0

Prodotto: Polyram DF

(ID.Nr. 30266153/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 09.03.2018

P501

Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o

speciali.

### In accordo al Regolamento 1272/2008/CE (CLP)

Componente(i) determinante(i) il pericolo per l'etichettatura: metiram

## 2.3. Altri pericoli

In accordo al Regolamento 1272/2008/CE (CLP)

Vedi sezione 12- Risultati della valutazione PBT/vPvB.

Se previsto, sono riportati all'interno di questa sezione dati su altri pericoli che non risultano in una classificazione, ma che possono contribuire ai pericoli globali della sostanza o della miscela.

## SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

Non applicabile

#### 3.2. Miscele

#### Carattere chimico

Antiparassitario, Fungicida, granulo disperdibile in acqua

#### Componenti pericolosi (GHS)

In conformità al Regolamento (CE) Nr. 1272/2008

#### metiram

contenuto (W/W): 70 % Skin Sens. 1 Numero CAS: 9006-42-2 STOT RE (M

lumero CAS: 9006-42-2 STOT RE (Muscolatura scheletrica) 2

Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 H317, H373, H400, H410

diisobutilnaftalensolfonato di sodio

Data / rielaborata il: 09.03.2018 Versione: 9.0

Prodotto: Polyram DF

(ID.Nr. 30266153/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 09.03.2018

contenuto (W/W): < 5 % Numero CAS: 27213-90-7 Numero CE: 248-326-4 Acute Tox. 4 (inalazione - polvere) Acute Tox. 4 (orale)

Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 1

STOT SE 3 (irrit. per app. respiratorio)

Aquatic Chronic 3

H318, H315, H332, H302, H335, H412

Nel caso in cui siano contenuti componenti pericolosi, il testo integrale delle classi di pericolo e delle frasi H, è riportato in sezione 16.

## **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

#### 4.1. Descrizione delle misure di pronto soccorso

Sostituire gli indumenti contaminati.

In caso d'inalazione:

Riposo, aria fresca, soccorso medico.

In caso di contatto con la pelle:

Lavare a fondo con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

Sciacquare a fondo per 15 minuti sotto acqua corrente tenendo le palpebre aperte.

In caso di ingestione:

Risciacquare la bocca immediatamente e bere 200-300 ml d'acqua, rivolgersi al medico.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

sintomi: I sintomi e gli effetti noti più importanti sono descritti in etichetta (vedi sezione 2) e/o nella sezione 11., Altri sintomi ed effetti importanti non sono al momento conosciuti.

# 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

Trattamento: nel trattamento sintomatico (decontaminazione, funzioni vitali) non sono noti antidoti specifici.

#### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Estinguenti adatti:

polvere di estinzione, schiuma, acqua nebulizzata

Mezzi di estinzione non adatti per ragioni di sicurezza: diossido di carbonio

Data / rielaborata il: 09.03.2018 Versione: 9.0

Prodotto: Polyram DF

(ID.Nr. 30266153/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 09.03.2018

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

monossido di carbonio; carbonio ossido, solfuro di idrogeno, diossido di carbonio, ossidi d'azoto, ossidi dello zolfo

Le sostanze citate possono liberarsi in caso di incendio.

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure particolari di protezione:

Indossare un respiratore autonomo e un indumento di protezione.

#### Ulteriori informazioni:

Raffreddare con acqua i contenitori in pericolo. In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Raccogliere separatamente le acque di estinzione contaminate e non immettere nelle fognature o nelle acque reflue. I residui dell'incendio e l'acqua di estinzione contaminata devono essere eliminati rispettando le normative locali.

#### **SEZIONE 6: Misure in caso di fuoriuscita accidentale**

# 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Evitare la formazione di polveri. Utilizzare indumenti protettivi personali. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo. Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

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

Piccole quantità: Raccogliere con mezzi che fissano la polvere ed eliminare.

Grandi quantità: Usare attrezzature meccaniche di movimentazione.

Evitare la formazione di polveri. Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia. Raccogliere separatamente i rifiuti in contenitori idonei, etichettati e sigillabili. Pulire a fondo con acqua e tensioattivi oggetti e pavimenticontaminati, nel rispetto della normativa vigente in materia.

#### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Le informazioni relative al controllo dell'esposizione/protezione personale e le considerazioni sullo smaltimento sono riportate alle Sezioni 8 e 13

## SEZIONE 7: Manipolazione e stoccaggio

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Nessuna misura particolare se adeguatamente immagazzinato e manipolato. Provvedere ad una buona aerazione e ricambio d'aria nei magazzini e nei luoghi di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Prima della pausa ed al termine del lavoro lavarsi le mani e la faccia.

Protezione antincendio ed antiesplosione:

Data / rielaborata il: 09.03.2018 Versione: 9.0

Prodotto: Polyram DF

(ID.Nr. 30266153/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 09.03.2018

Evitare la formazione di polveri. La polvere può formare con aria miscele esplosive. Prevedere misure contro la formazione di cariche elettrostatiche - tenere lontano da fonti di ignizione - mettere a disposizione un estinguente.

## 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Separare da alimenti, mangimi e bevande.

Ulteriori informazioni sulle condizioni di stoccaggio: Conservare lontano dal calore. Proteggere dell'umidità. Proteggere dall'azione diretta dei raggi solari.

Stabilità allo stoccaggio: Durata di stoccaggio: 24 Mesi

Proteggere da temperature superiori a: 30 °C

Le caratteristiche del prodotto possono modificarsi se immagazzinato perlungo tempo a temperatura superiore a quella consigliata.

#### 7.3. Usi finali particolari

Per gli usi identificati elencati nella Sezione 1 devono essere osservate le raccomandazioni della Sezione 7

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/Protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

Componenti con valori limite da rispettare sul posto di lavoro

Non è noto alcun limite di esposizione professionale.

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

Equipaggiamento di protezione personale

Protezione delle vie respiratorie:

Protezione delle vie respiratorie a concentrazioni elevate o in caso di azione prolungata: Filtro per particelle solide e liquide con potere di ritenzione medio (ad es. EN 143 o 149, Tipo P2 o FFP2).

#### Protezione delle mani:

Guanti di protezione idonei agli agenti chimici (EN 374) anche nel caso di contatto diretto prolungato (Raccomandazioni: indice di protezione 6, corrispondente a un tempo di permeazione >480 minuti secondo EN 374): ad es. nitrilocaucciù (0,4 mm), clorocaucciù (0,5 mm), PVC (0,7 mm) ed altro.

#### Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza con protezioni laterali (occhiali a gabbia) ( ad es. EN 166)

#### Protezione del corpo:

Scegliere il mezzo protettivo idoneo secondo l'attività e l'esposizione, per es. grembiule, stivali, indumenti idonei (in accordo con la norma EN 14605 in caso di spruzzi o EN 13982 in caso di polveri.)

#### Misure generali di protezione ed igiene

Data / rielaborata il: 09.03.2018 Versione: 9.0

Prodotto: Polyram DF

(ID.Nr. 30266153/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 09.03.2018

Per la manipolazione di prodotti fitosanitari in imballi per il consumo finale si vedano le indicazioni di protezione personale riportate nelle istruzioni per l'uso. Si raccomanda di indossare indumenti da lavoro chiusi. Conservare separatamente gli indumenti da lavoro. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico: solido Colore: bruno

Odore: moderato, di fumo

Soglia odore:

non determinato a causa del potenziale pericolo per la salute per

Valore del pH: inalazione ca. 5 - 7

(CIPAC Acqua Standard D, 10 g/l, 20

°C)

Temperatura di fusione: ca. 156 °C

I dati si riferiscono al principio attivo.

Punto d'ebollizione:

Non determinabile. La sostanza/

prodotto si decompone.

Punto di infiammabilità:

non applicabile

Velocità di evaporazione:

non applicabile

Infiammabilità: non facilmente infiammabile

(Reg.del Consiglio N°2008/440/CE, A 10)

(VDI 2263)

Limiti inferiore di esplosione: 150 g/m3

Limiti superiore di esplosione:

Sulla base della composizione e delle esperienze acquisite, non é prevista alcuna reazione pericolosa,

se il prodotto é manipolato

correttamente e impiegato per l'uso

previsto.

Tensione di vapore:

Il valore non é stato determinato a causa dell'elevato punto di fusione.

Densità relativa del vapore (aria):

non applicabile

Solubilità in acqua: disperdibile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow):

non applicabile

Indicazioni su: metiram

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow): 0,33

(Valore del pH: 7)

Data / rielaborata il: 09.03.2018 Versione: 9.0

Prodotto: Polyram DF

(ID.Nr. 30266153/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 09.03.2018

1,9

(Valore del pH: 5)

-0.37

(Valore del pH: 9)

Autoaccensione:

non autoinfiammabile

(Metodo: Regolamento

440/2008/CE A.16)

Decomposizione termica: 150 °C, 20 kJ/kg, (DSC (OECD 113))

235 °C, 20 kJ/kg, (DSC (OECD 113)) 325 °C, > 830 kJ/kg, (DSC (OECD 113))

Sostanza non soggetta ad autodecomposizone in accordo alla classe

4.1. del Regolamento sui trasporti UN.

Viscosità dinamica:

non applicabile, il prodotto é un

solido

Pericolo di esplosione: non esplosivo

n esplosivo (Regolamento 440/2008/CE, A

14)

Caratteristiche di comportamento al fuoco: non comburente

(Regolamento 440/2008/UE,

A.17)

#### 9.2. Altre informazioni

capacità di autocombustione: la sostanza non é soggetta ad

autocombustione.

SADT: > 75 °C

Densità apparente: ca. 603 kg/m3

(20 °C)

#### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.

#### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per la manipolazione e lo stoccaggio.

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.

### 10.4. Condizioni da evitare

Vedi SDS Sezione 7 - Manipolazione e Stoccaggio.

## 10.5. Materiali incompatibili

Materie da evitare:

Data / rielaborata il: 09.03.2018 Versione: 9.0

Prodotto: Polyram DF

(ID.Nr. 30266153/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 09.03.2018

basi forti, acidi forti, ossidanti forti

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi:

Nessun prodotto di decomposizione pericoloso se si rispettano le prescrizioni per il magazzinaggio e la manipolazione.

## **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

#### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta

Valutazione di tossicità acuta:

Praticamente non tossico per una singola ingestione. Praticamente non tossico per un singolo contatto cutaneo. Praticamente non tossico per una singola inalazione.

Dati sperimentali/calcolati:

DL50 ratto (orale): > 5.000 mg/kg (OECD - linea guida 401)

CL50 ratto (inalatoria): > 2,71 mg/l 4 h (OCSE - linea guida 403) Nessuna mortalità è stata osservata. E' stato testato un aerosol.

DL50 ratto (dermale): > 2.000 mg/kg (OECD - linea guida 402) Nessuna mortalità è stata osservata.

#### Irritazione

Valutazione dell'effetto irritante:

Non irritante per gli occhi. Non irritante per la pelle.

Dati sperimentali/calcolati:

Corrosione/irritazione della pelle coniglio: non irritante. (Linea guida OECD 404)

Gravi danni oculari/irritazione oculare coniglio: non irritante. (Linea guida OECD 405)

Sensibilizzazione delle vie respiratorie/della pelle

Valutazione dell'effetto sensibilizzante:

Possibile sensibilizzazione dopo contatto ripetuto.

Dati sperimentali/calcolati:

test di Buehler modificato porcellino d'India: sensibilizzante (OECD - linea guida 406)

Mutagenicità sulle cellule germinali

Valutazione di mutagenicità:

Data / rielaborata il: 09.03.2018 Versione: 9.0

Prodotto: Polyram DF

(ID.Nr. 30266153/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 09.03.2018

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti. I tests di mutagenicità non hanno rilevato un potenziale genotossico.

#### Cangerogenicità

Valutazione di cancerogenicità:

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti. Test su animali non hanno rilevato alcun effetto cancerogeno.

#### tossicità riproduttiva

Valutazione di tossicità per la riproduzione:

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti. I risultati di studi su animali non evidenziano effetti di danneggiamento della fertilità.

#### Tossico per lo sviluppo.

Valutazione della teratogenicità:

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti. Esperimenti su animali non hanno evidenziato alcun effetto tossico sullo sviluppo della prole, alle dosi che si sono dimostrate non tossiche sugli animali genitori.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)

Valutazione STOT singola:

Sulla base dei dati disponibili, non é attesa alcuna tossicità specifica degli organi bersaglio dopo una singola esposizione.

Note: Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

#### Tossicità di dose ripetuta e tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)

Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

Indicazioni su: metiram

Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:

Danni ai muscoli scheletrici.

#### Pericolo in caso di aspirazione

Non é atteso alcun rischio di aspirazione.

#### Altre indicazioni sulla tossicità

L'abuso può provocare effetti dannosi per la salute.

Data / rielaborata il: 09.03.2018 Versione: 9.0

Prodotto: Polyram DF

(ID.Nr. 30266153/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 09.03.2018

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

#### 12.1. Tossicità

Valutazione della tossicità acquatica:

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ittiotossicità:

CL50 (96 h) 0,473 mg/l, Oncorhynchus mykiss (OPP 72-1 (EPA direttive), Flusso.)

Invertebrati acquatici:

CE50 (48 h) 0,821 mg/l, Daphnia magna (Direttiva 79/831/CEE, semistatico)

Piante acquatiche:

CE50 (72 h) 0,157 mg/l (tasso di crescita), alghe (OECD - linea guida 201, statico)

NOEC (72 h) 0,002 mg/l (tasso di crescita), alghe (OECD - linea guida 201)

Tossicità cronica sui pesci:

NOEC (28 d) 0,0236 mg/l, Oncorhynchus mykiss

Tossicità cronica per gli invertebrati acquatici:

NOEC (21 d) 0,00437 mg/l, Daphnia magna

## 12.2. Persistenza e degradabilità

Valutazione di biodegradabilità ed eliminazione (H2O):

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

Indicazioni su: metiram

Valutazione di biodegradabilità ed eliminazione (H2O):

Il prodotto, secondo i metodi OECD, non è facilmente biodegradabile, perl è potenzialmente biodegradabile.

-----

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Valutazione del potenziale di bioaccumulo:

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

Indicazioni su: metiram

Potenziale di bioaccumulo:

In base al coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow) non c'è da aspettarsi una accumulazione negli organismi.

-----

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Valutazione trasporto tra reparti ambientali:

Data / rielaborata il: 09.03.2018 Versione: 9.0

Prodotto: Polyram DF

(ID.Nr. 30266153/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 09.03.2018

Adsorbimento nel terreno: Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

Indicazioni su: metiram

Valutazione trasporto tra reparti ambientali:

Adsorbimento nel terreno: possibile adsorbimento di particelle di terreno solide, a seguito di penetrazione nel suolo. Si esclude una possibile contaminazione della falda freatica.

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri PBT (persistente/bioaccumulabile/tossico) o i criteri vPvB (molto persistente/molto bioaccumulabile)

#### 12.6. Altri effetti nocivi

Il prodotto non contiene sostanze elencate nel Regolamento 1005/2009/CE sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

## 12.7. Indicazioni supplementari

Ulteriori informazioni di ecotossicità:

Non far pervenire il prodotto nell'ambiente in modo incontrollato.

### **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Deve essere eliminato in un impianto di incenerimento idoneo, rispettando le normative locali.

Imballaggi contaminati:

Gli imballaggi devono essere vuotati accuratamente ed eliminati come il prodotto.

### **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

## Trasporto via terra

**ADR** 

Numero ONU UN3077

MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. Nome di spedizione

appropriato ONU: (contiene METIRAM)

Classi di pericolo connesso 9, EHSM

al trasporto:

Gruppo d'imballaggio: Ш Pericoli per l'ambiente: si

Data / rielaborata il: 09.03.2018 Versione: 9.0

Prodotto: Polyram DF

(ID.Nr. 30266153/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 09.03.2018

Precauzioni speciali per gli

utilizzatori: Nessuno noto

RID

Numero ONU UN3077

Nome di spedizione MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.

appropriato ONU: (contiene METIRAM)

Classi di pericolo connesso 9, EHSM

al trasporto:

Gruppo d'imballaggio: Ш Pericoli per l'ambiente: si

Precauzioni speciali per gli Nessuno noto

utilizzatori:

### Trasporto navale interno

ADN

Numero ONU UN3077

Nome di spedizione MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.

appropriato ONU: (contiene METIRAM)

Classi di pericolo connesso 9, EHSM

al trasporto:

Gruppo d'imballaggio: Ш Pericoli per l'ambiente: si

Precauzioni speciali per gli Nessuno noto

utilizzatori:

#### Trasporto in navi da navigazione interna

Non valutato

#### Trasporto via mare Sea transport

**IMDG IMDG** 

SI

Numero ONU: UN 3077 UN number: UN 3077

Nome di spedizione UN proper shipping **ENVIRONMENTAL MATERIA** appropriato ONU: PERICOLOSA PER name: LY HAZARDOUS

L'AMBIENTE, SUBSTANCE. SOLIDA, N.A.S. SOLID, N.O.S. (contiene (contains METIRAM) METIRAM) 9, EHSM

Classi di pericolo connesso

al trasporto:

9, EHSM Transport hazard

class(es):

Gruppo d'imballaggio: Packing group: Ш Ш Pericoli per l'ambiente: si Environmental yes

> Inquinante marino: hazards: Marine pollutant:

YES

Data / rielaborata il: 09.03.2018 Versione: 9.0

Prodotto: Polyram DF

(ID.Nr. 30266153/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 09.03.2018

Precauzioni speciali per gli

utilizzatori:

Nessuno noto Special precautions None known

for user:

Trasporto aereo Air transport

IATA/ICAO IATA/ICAO

Numero ONU: UN 3077 UN number: UN 3077

Nome di spedizione **MATERIA** UN proper shipping **ENVIRONMENTAL** appropriato ONU: PERICOLOSA PER name: LY HAZARDOUS

L'AMBIENTE, SUBSTANCE, SOLIDA, N.A.S. SOLID, N.O.S. (contiene (contains METIRAM) METIRAM) 9, EHSM

Classi di pericolo connesso 9, EHSM Transport hazard

al trasporto:

Gruppo d'imballaggio: Ш Pericoli per l'ambiente: si class(es): Packing group: Environmental

yes

hazards:

Precauzioni speciali per gli Nessuno noto Special precautions utilizzatori: for user:

None known

Ш

#### 14.1. Numero ONU

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Numero UN" per le rispettive regolamentazioni.

#### 14.2. Nome di spedizione appropriato ONU

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Nome di spedizione appropriato UN" per le rispettive regolamentazioni.

#### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Classe(i) di pericolo connesso al trasporto" per le rispettive regolamentazioni.

## 14.4. Gruppo d'imballaggio

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Gruppo di imballaggio" per le rispettive regolamentazioni.

## 14.5. Pericoli per l'ambiente

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Pericoli per l'ambiente" per le rispettive regolamentazioni.

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Precauzioni speciali per gli utilizzatori" per le rispettive regolamentazioni.

14.7. Trasporto alla rinfusa secondo Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Regulation: regolamento: Non valutato Not evaluated

Data / rielaborata il: 09.03.2018 Versione: 9.0

Prodotto: Polyram DF

(ID.Nr. 30266153/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 09.03.2018

Not evaluated Spedizione approvata: Non valutato Shipment approved: sostanza inquinante: Non valutato Pollution name: Not evaluated Categoria d'inquinamento: Non valutato Pollution category: Not evaluated Tipo di nave cisterna: Not evaluated Non valutato Ship Type:

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

## 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso.

Riferimenti normativi (Italia): 1) Regolamento 1272/2008/CE e successivi adeguamenti; 2) Direttiva 2012/18/UE (Seveso III) e D.Lgs 105/2015; 3) D.Lgs. 81/2008 e D.Lgs 152/2006.

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Le indicazioni circa la manipolazione del prodotto si trovano alla sezione 7 e 8 di questa scheda di sicurezza.

#### **SEZIONE 16: Altre informazioni**

Per un un uso appropriato e sicuro del prodotto, si consultino le condizioni riportate in etichetta.

Testo integrale dei simboli di pericolo, indicazioni di pericolo e delle frasi H se menzionato come componente pericoloso al capitolo 3:

Skin Sens. sensibilizzante cutaneo

STOT RE Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)

Aquatic Acute Tossicità acuta per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic Tossicità cronica per l'ambiente acquatico.

Acute Tox. Tossicità acuta

Skin Corr./Irrit. Corrosione/irritazione della pelle Eye Dam./Irrit. Gravi danni oculari/irritazione oculare

STOT SE Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)

H317 Può provocare una reazione allergica della pelle.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o

rinetuta

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le

istruzioni per l'uso.

H318 Provoca gravi lesioni oculari. H315 Provoca irritazione cutanea.

H332 Nocivo se inalato. H302 Nocivo se ingerito.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

Pagina: 16/16

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / rielaborata il: 09.03.2018 Versione: 9.0

Prodotto: Polyram DF

(ID.Nr. 30266153/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 09.03.2018

H412

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Centro Antiveleni Ospedale Niguarda Ca' Granda Piazza dell'Ospedale Maggiore, 3 (MI) Telefono: 02-66101029

I dati contenuti all'interno della presente Scheda dei Dati di Sicurezza si basano sulle nostre attuali conoscenze e danno informazioni relative ad una sicura gestione e manipolazione del prodotto. Il presente documento non é un Certificato di Analisi (CdA), né una scheda tecnica e non costituisce un accordo sulle specifiche del prodotto. Gli usi identificati ivi indicati non costituiscono un accordo sulla qualità contrattuale del prodotto della sostanza/miscela, né tantomeno uno specifico uso accordato. E' responsabilità di chi riceve il prodotto garantire che qualsiasi diritto proprietario e legislazioni vigenti siano osservati.

Sul margine sinistro i punti esclamativi indicano le variazioni rispetto la versione precedente.