

Scheda dei dati di Sicurezza

Pagina: 1/17

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

Data / di revisione: 02.10.2023 Versione: 12.0

Data della versione precedente: 07.11.2022 Versione precedente: 11.0

Data / Prima Versione: 17.05.2002

Prodotto: Solvenon® DPM

(ID.Nr. 30034801/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 10.10.2025

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

1.1. Identificatore del prodotto

Solvenon® DPM

Denominazione chimica: (metil-2-metossietossi)propanolo

Numero CAS: 34590-94-8

Numero di registrazione REACH: 01-2119450011-60-0003, 01-2119450011-60

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

Usi pertinenti identificati: Prodotto chimico

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:Indirizzo di contatto:BASF SEBASF Italia S.p.A.67056 LudwigshafenVia Marconato 8

GERMANY 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

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù"

Az. Osp. Univ. Foggia

Az. Osp. "A. Cardarelli"

CAV Policlinico "Umberto I"

CAV Policlinico "A. Gemelli"

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia 0382-24444

Data / di revisione: 02.10.2023 Versione: 12.0

Data della versione precedente: 07.11.2022 Versione precedente: 11.0

Data / Prima Versione: 17.05.2002 Prodotto: **Solvenon® DPM**

(ID.Nr. 30034801/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 10.10.2025

Osp. Niguarda Ca' Granda Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII Azienda Ospedaliera Integrata Verona Milano 02-66101029 Bergamo 800883300 Verona 800011858

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Il prodotto non é soggetto a classificazione in base ai criteri GHS.

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Il prodotto non é soggetto ad etichettatura in base ai criteri GHS.

2.3. Altri pericoli

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

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. Vedi sezione 12- Risultati della valutazione PBT/vPvB.

Il prodotto non contiene alcuna sostanza identificata come avente proprietà di interferenza endocrina oltre i limiti di legge, in conformità ai criteri stabiliti nel Regolamento Delegato(UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento(UE) 2018/605 della Commissione. Il prodotto non contiene alcuna sostanza al di sopra dei limiti di legge inclusi nell'elenco stabilito a norma dell'articolo 59 (1), del regolamento (CE) n. 1907/2006 per avere proprietà di interferenza endocrina o identificata come avente proprietà di interferenza endocrina, in conformità ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Carattere chimico

(metil-2-metossietossi)propanolo contenuto (W/W): >= 98 % Numero CAS: 34590-94-8 Numero CE: 252-104-2

Ingredienti rilevanti per la regolamentazione

Non sono noti pericoli particolari.

Data / di revisione: 02.10.2023 Versione: 12.0

Data della versione precedente: 07.11.2022 Versione precedente: 11.0

Data / Prima Versione: 17.05.2002 Prodotto: **Solvenon® DPM**

(ID.Nr. 30034801/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 10.10.2025

3.2. Miscele

non applicabile

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.

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:

Sciacquare la bocca e bere 200-300 ml di acqua.

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

sintomi: Ulteriori informazioni sui sintomi e gli effetti sono indicati all'interno della sezione 2 Elementi dell'etichetta e sezione 11 Informazioni tossicologiche.

Pericoli: Non sono noti finora ulteriori sintomi e/o effetti.

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

Trattamento: Trattamento sintomatico (decontaminazione, funzioni vitali).

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Estinguenti adatti:

polvere di estinzione, acqua nebulizzata, diossido di carbonio, schiuma resistente all'alcool

Mezzi di estinzione non adatti per ragioni di sicurezza:

ampio getto d'acqua

Indicazioni supplementari:

Adattare le misure di estinzione alla zona dell'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Indicazione: liquido infiammabile Raffreddare i recipienti in pericolo con getti di acqua nebulizzata. Vedi SDS Sezione 7 - Manipolazione e Stoccaggio.

Data / di revisione: 02.10.2023 Versione: 12.0

Data della versione precedente: 07.11.2022 Versione precedente: 11.0

Data / Prima Versione: 17.05.2002 Prodotto: **Solvenon® DPM**

(ID.Nr. 30034801/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 10.10.2025

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure particolari di protezione:

Usare un apparecchio respiratorio integrato. Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi

Ulteriori informazioni:

Far allontanare dall'area tutto il personale superfluo. Spegnere l'incendio dalla massima distanza.

Fermare le misure antincendio nel circondario. I residui dell'incendio e l'acqua di estinzione contaminata devono essere eliminati rispettando le normative locali.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

Pericolo di scivolamento causato dal prodotto sversato

Il rilascio della sostanza/prodotto può causare incendio ed esplosione. Chiudere o bloccare la perdita. Bloccare o fermare la fuoriuscita della sostanza/del prodotto in condizioni di sicurezza.

Inviare allo smaltimento in contenitori a chiusura ermetica.

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

Si devono osservare le consuete misure precauzionali per la manipolazione dei prodotti chimici.

Evitare ogni fonte di ignizione: calore, scintille, fiamme libere. Impiegare attrezzi sottoposti a trattamento antistatico.

6.2. Precauzioni ambientali

Si deve evitare la dispersione nell'ambiente.

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

Raccogliere con mezzi idonei ed eliminare. Contenere il prodotto fuoriuscito, solidificarlo e porlo in adeguati contenitori per lo smaltimento. Smaltire il materiale raccolto secondo la 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

Data / di revisione: 02.10.2023 Versione: 12.0

Data della versione precedente: 07.11.2022 Versione precedente: 11.0

Data / Prima Versione: 17.05.2002 Prodotto: **Solvenon® DPM**

(ID.Nr. 30034801/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 10.10.2025

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Si devono osservare le consuete misure precauzionali per la manipolazione dei prodotti chimici.

Protezione antincendio ed antiesplosione:

Evitare ogni fonte di ignizione: calore, scintille, fiamme libere. Mettere a terra in modo appropriato tutta l'attrezzatura per il travaso per evitare una scarica elettrostatica.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Ulteriori informazioni sulle condizioni di stoccaggio: Tenere i recipienti chiusi ermeticamente in un luogo asciutto.

7.3. Usi finali particolari

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

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/Protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Componenti con valori limite da rispettare sul posto di lavoro

34590-94-8: (metil-2-metossietossi)propanolo

Valore TWA 308 mg/m3; 50 ppm (OEL (EU))

indicativo

Effetto cutaneo (OEL (EU))

La sostanza può essere assorbita per via cutanea.

Valore TWA 308 mg/m3; 50 ppm (OEL (IT))

Effetto cutaneo (OEL (IT))
pericolo di assorbimento cutaneo
Effetto cutaneo (OEL (IT))

pericolo di assorbimento cutaneo

PNEC

acqua dolce: 19 mg/l

acqua di mare: 1,9 mg/l

emissione saltuaria: 190 mg/l

impianto di depurazione: 4168 mg/l

Sedimento (acqua dolce): 70,2 mg/kg

Sedimento (acqua di mare): 7,02 mg/kg

suolo: 2,74 mg/kg

Data / di revisione: 02.10.2023 Versione: 12.0

Data della versione precedente: 07.11.2022 Versione precedente: 11.0

Data / Prima Versione: 17.05.2002 Prodotto: **Solvenon® DPM**

(ID.Nr. 30034801/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 10.10.2025

via orale (avvelenamento secondario):

Nessun PNEC (orale) derivato, poiché non é atteso alcun accumulo negli organismi.

DNEL

operatore:

Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 65 mg/kg

operatore:

Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., Inalazione: 310 mg/m3

consumatore:

Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 15 mg/kg

consumatore:

Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., Inalazione: 37,2 mg/m3

consumatore:

Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., orale: 1,67 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Equipaggiamento di protezione personale

Protezione delle vie respiratorie:

in caso di insufficiente ventilazione. Filtro per gas/vapori di composti organici (Punto d'ebollizione >65 °C, ad es. EN 14387, Tipo A).

Protezione delle mani:

Guanti resistenti ai prodotti chimici (EN ISO 374-1)

Materiali idonei anche per contatto diretto e prolungato (Raccomandazioni: fattore di protezione 6, corrispondente a >480 minuti di tempo di permeazione secondo EN ISO 374-1):

butilcaucciù - 0,7 mm spessore

A causa della grande molteplicità dei tipi, è opportuno osservare le istruzioni d'uso dei produttori. Ulteriori indicazioni: le informazioni si basano sui nostri test, su dati bibliografici e sulle informazioni dei produttori di guanti o si ricavano, per analogia, da sostanze di simile composizione. Bisogna tener presente che, a causa di diversi fattori (ad es. la temperatura), la durata d'uso di un guanto di protezione contro gli agenti chimici può essere in pratica notevolmente inferiore al tempo di permeazione rilevato dai test.

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.)

Data / di revisione: 02.10.2023 Versione: 12.0

Data della versione precedente: 07.11.2022 Versione precedente: 11.0

Data / Prima Versione: 17.05.2002 Prodotto: **Solvenon® DPM**

(ID.Nr. 30034801/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 10.10.2025

Misure generali di protezione ed igiene

Si devono osservare le consuete misure precauzionali per la manipolazione dei prodotti chimici. In aggiunta alle indicazioni di protezione personale, indossare indumenti da lavoro chiusi.

Controllo dell'esposizione ambientale

Prendere tutte le misure appropriate per prevenire il rilascio del prodotto nell'ambiente e limitarne dispersione di ogni rilascio, qualora ciò dovesse accadere. Adottare misure di gestione del rischio adeguate.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato della materia: liquido
Stato fisico: liquido
Colore: incolore
Odore: simile all'etere

leggero

Soglia olfattiva:

non determinato

Punto di fusione: -80 °C Intervallo di ebollizione: 180 - 1

180 - 190 °C (DIN 53171)

(1.013 mbar)

Infiammabilità: difficilmente infiammabile (derivato dal punto di infiammabilità)

Limiti inferiore di esplosione:

Non rilevante ai fini della

classificazione ed etichettatura di liquidi, Il limite di esplodibilità inferiore può essere 5-15°C al di sotto del punto di infiammabilità.

Limiti superiore di esplosione:

Non rilevante ai fini della

classificazione ed etichettatura di

liquidi

Punto di infiammabilità: 75 °C

(tazza chiusa)

Temperatura di autoignizione: 207 °C (Direttiva 92/69/CEE, A.15) Decomposizione termica: Nessuna decomposizione se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per

lo stoccaggio e la manipolazione.

Valore del pH:

neutro

Viscosità dinamica: 4,32 mPa.s

(OECD 114)

(20 °C) tixotropia: non tixotropico

Solubilità in acqua: miscibile

(20 °C)

Solubilità (qualitativa) Solvente/i: solventi organici

solubile

Data / di revisione: 02.10.2023 Versione: 12.0

Data della versione precedente: 07.11.2022 Versione precedente: 11.0

Data / Prima Versione: 17.05.2002

Prodotto: Solvenon® DPM

(ID.Nr. 30034801/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 10.10.2025

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow): 0,004 (OECD - linea guida 107)

(25 °C; Valore del pH: 7,5 - 7,7)

Tensione di vapore: 0,7 mbar

(20 °C) 2,6 mbar (40 °C) 0.95

Densità relativa: 0,95

(20 °C)

Densità: 0,95 g/cm3

(20 °C)

Densità relativa del vapore (aria): 5,11 (calcolato)

(20 °C)

Più pesante dell'aria.

Caratteristiche della particella

distribuzione granulometrica: La sostanza/il prodotto non é messo in commercio o usato in

forma solida o granulare. -

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

esplosivi

Pericolo di esplosione: Sulla base della propria struttura, il

prodotto é classificato come non

esplosivo.

Sensibilità all'urto:

A causa della struttura chimica non è sensibile all'impatto.

Propietà ossidanti

Caratteristiche di comportamento al fuoco: Da valutazioni

basate sulla sua struttura, il prodotto non è classificato come comburente.

proprietà piroforiche

Temperatura di autoaccensione: temperatura: 20 °C Tipo di test: autoignizione

spontanea

(DIN 51757)

non autoinfiammabile

sostanze e miscele autoriscaldanti

capacità di autocombustione: la sostanza non é soggetta ad

autocombustione.

Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua

Formazione di gas infiammabili:

In presenza di acqua non si formano gas infiammabili.

Corrosione dei metalli

Non corrosivo per il metallo.

Altre caratteristiche di sicurezza

Data / di revisione: 02.10.2023 Versione: 12.0

Data della versione precedente: 07.11.2022 Versione precedente: 11.0

Data / Prima Versione: 17.05.2002

Prodotto: Solvenon® DPM

(ID.Nr. 30034801/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 10.10.2025

pKA:

La sostanza non si dissocia.

Tensione superficiale: 68,7 mN/m (OECD-Guideline 115)

(20 °C; 1 g/l)

Massa molecolare: 148,20 g/mol

Temperatura SAPT:

Studio scientificamente non giustificato.

Velocità di evaporazione:

I valori possono essere approssimati in base alla Lege di Henry o alla

tensione di vapore.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il riscaldamento può liberare vapori che possonoincendiarsi.

Corrosione dei Non corrosivo per il metallo.

metalli:

Formazione di gas Note: In presenza di acqua non si infiammabili: formano gas infiammabili.

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

Reazioni con agenti ossidanti forti.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna precauzione speciale tranne che le normali precauzioni d'uso per la manipolazione di prodotti chimici.

10.5. Materiali incompatibili

Materie da evitare: 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.

Data / di revisione: 02.10.2023 Versione: 12.0

Data della versione precedente: 07.11.2022 Versione precedente: 11.0

Data / Prima Versione: 17.05.2002 Prodotto: **Solvenon® DPM**

(ID.Nr. 30034801/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 10.10.2025

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo come definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Valutazione di tossicità acuta:

Praticamente non tossico per una singola ingestione. Praticamente non tossico per un singolo contatto cutaneo. L'inalazione di una miscela vapori-aria altamente satura non rappresenta un rischio acuto.

Dati sperimentali/calcolati:

DL50 ratto (orale): > 5.000 mg/kg ratto (inalatoria): 7 h (IRT)

Non è stato osservato alcun caso di mortalità nei tempi di esposizione indicati, come risulta da studi

su animali.

DL50 coniglio (dermale): > 19.020 mg/kg

Irritazione

Valutazione dell'effetto irritante:

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

Dati sperimentali/calcolati:

Corrosione/irritazione della pelle coniglio: non irritante. (test BASF)
Gravi danni oculari/irritazione oculare coniglio: non irritante. (test di Draize)

Sensibilizzazione delle vie respiratorie/della pelle

Valutazione dell'effetto sensibilizzante:

Non ha nessun effetto di sensibilizzazione cutanea sull'uomo.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Valutazione di mutagenicità:

La sostanza non si è rivelata mutagena sui batteri. La sostanza non si è rivelata mutagena per una coltura di cellule di mammiferi.

Cancerogenicità

Valutazione di cancerogenicità:

La struttura chimica non determina particolari sospetti di un tale effetto. In esperimenti su animali con somministrazione per via inalatoria a lungo termine di elevate concentrazioni, la sostanza non si è rivelata cancerogena. Il prodotto non é stato testato. Le indicazioni sono derivate da sostanze/prodotti di composizione o struttura simile.

tossicità riproduttiva

Valutazione di tossicità per la riproduzione:

I risultati di studi su animali non evidenziano effetti di danneggiamento della fertilità. Il prodotto non é stato testato. Le indicazioni sono derivate da sostanze/prodotti di composizione o struttura simile.

Pagina: 11/17

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

Data / di revisione: 02.10.2023 Versione: 12.0

Data della versione precedente: 07.11.2022 Versione precedente: 11.0

Data / Prima Versione: 17.05.2002 Prodotto: **Solvenon® DPM**

(ID.Nr. 30034801/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 10.10.2025

Tossico per lo sviluppo.

Valutazione della teratogenicità:

Test su animali non hanno evidenziato danneggiamenti fetali.

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.

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

Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:

La somministrazione orale ripetuta della sostanza non causa effetti ad essa correlati. L'inalazione ripetuta della sostanza non causa effetti ad essa correlati. La somministrazione dermale ripetuta della sostanza non causa effetti ad essa correlati.

Pericolo in caso di aspirazione

non applicabile

effetti interattivi

Nessun dato disponibile.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La sostanza non é identificata come avente proprietà di interferenza endocrina ai sensi del Regolamento (EU) 2017/2100 o del Regolamento della Commissione (EU) 2018/605 o è inclusa nell'elenco delle sostanze estremamente preoccupanti ai sensi dell'Articolo 59 del Regolamento REACh per avere proprietà di interferenza endocrina.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Valutazione della tossicità acquatica:

Con buona probabilità il prodotto non è nocivo per gli organismi acquatici. La corretta immissione di basse concentrazioni in impianto di depurazione biologico non dovrebbe compromettere l'attività di degradazione dei fanghi attivi.

Ittiotossicità:

CL50 (96 h) > 1.000 mg/l, Poecilia reticulata (OECD 203; ISO 7346; 84/449/CEE, C.1, statico) Le indicazioni dell'azione tossica si riferiscono alla concentrazione nominale.

Pagina: 12/17

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

Data / di revisione: 02.10.2023 Versione: 12.0

Data della versione precedente: 07.11.2022 Versione precedente: 11.0

Data / Prima Versione: 17.05.2002 Prodotto: **Solvenon® DPM**

(ID.Nr. 30034801/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 10.10.2025

Invertebrati acquatici:

CL50 (48 h) 1.919 mg/l, Daphnia magna (OPP 72-2(EPA-Direttive), statico) Le indicazioni dell'azione tossica si riferiscono alla concentrazione nominale.

Piante acquatiche:

CE50 (96 h) > 969 mg/l (tasso di crescita), Pseudokirchneriella subcapitata (OECD - linea guida 201, statico)

Le indicazioni dell'azione tossica si riferiscono alla concentrazione determinata analiticamente.

Microorganismi/Effetti sui fanghi attivi:

CE10 (18 h) 4.168 mg/l, Pseudomonas putida (DIN 38412 parte 8, acquatico)

Tossicità cronica sui pesci:

Lo studio non è necessario

Tossicità cronica per gli invertebrati acquatici:

NOEC (22 d) > 0,5 mg/l, Daphnia magna (OECD - linea guida 211, Flusso.)

Le indicazioni dell'azione tossica si riferiscono alla concentrazione nominale. Nessun effetto riscontrato in corrispondenza alla più alta concentrazione sperimentata.

Valutazione della tossicità terrestre:

Non sono stati osservati effetti tossici in studi su organismi non mammiferi terrestri.

Organismi che vivono nel suolo:

Lo studio non è necessario

piante terrestri:

NOEC 250 g/l, (Linea Guida OECD 227)

altri non mammiferi terrestri:

Lo studio non è necessario

12.2. Persistenza e degradabilità

Valutazione di biodegradabilità ed eliminazione (H2O):

Facilmente biodegradabile (secondo criteri OECD). Buona eliminabilità dall'acqua.

Considerazioni sullo smaltimento:

96 % riduzione del DOC (28 d) (OECD 301F; ISO 9408; 92/69/CEE, C.4-D) (aerobico, fango attivo, domestico)

94 % riduzione del DOC (13 d) (OECD - linea guida 302 B) (aerobico, fango attivo, industriale)

Valutazione della stabilità in acqua:

Lo studio non è necessario

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Valutazione del potenziale di bioaccumulo:

Data / di revisione: 02.10.2023 Versione: 12.0

Data della versione precedente: 07.11.2022 Versione precedente: 11.0

Data / Prima Versione: 17.05.2002 Prodotto: **Solvenon® DPM**

(ID.Nr. 30034801/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 10.10.2025

In base al coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow) non é atteso alcun accumulo negli organismi.

12.4. Mobilità nel suolo

Valutazione trasporto tra reparti ambientali: Adsorbimento nel terreno: Lo studio non è necessario

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Secondo l'Allegato XIII del Regolamento (EC) N.1907/2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH): Il prodotto non soddisfa i requisiti per la classificazione come PBT (persistente/bioaccumulabile/tossico) e vPvB(molto persistente/molto bioaccumulabile). Autoclassificazione

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La sostanza non é identificata come avente proprietà di interferenza endocrina ai sensi del Regolamento (EU) 2017/2100 o del Regolamento della Commissione (EU) 2018/605 o è inclusa nell'elenco delle sostanze estremamente preoccupanti ai sensi dell'Articolo 59 del Regolamento REACh per avere proprietà di interferenza endocrina.

12.7. Altri effetti nocivi

La sostanza non è elencata nel Regolamento (EC) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

12.8. Indicazioni supplementari

Composti organici alogenati adsorbibili (AOX): Il prodotto non contiene alogeni organici.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire in accordo con le normative nazionali, statali e locali.

Imballaggi contaminati:

Lo smaltimento deve essere fatto in accordo alle disposizioni legali vigenti.

Pagina: 14/17

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

Data / di revisione: 02.10.2023 Versione: 12.0

Data della versione precedente: 07.11.2022 Versione precedente: 11.0

Data / Prima Versione: 17.05.2002

Prodotto: Solvenon® DPM

(ID.Nr. 30034801/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 10.10.2025

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra

ADR

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto

Codice UN o ID: Nome di spedizione Non applicabile Non applicabile

dell'ONU:

Classe/i di pericolo

Non applicabile

connesse al trasporto:

Gruppo d'imballaggio: Pericoli per l'ambiente: Precauzioni speciali per gli Non applicabile Non applicabile Nessuno noto

utilizzatori

RID

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto

Codice UN o ID: Nome di spedizione Non applicabile Non applicabile

dell'ONU:

Classe/i di pericolo

connesse al trasporto: Gruppo d'imballaggio:

Non applicabile

Pericoli per l'ambiente: Precauzioni speciali per gli Non applicabile Non applicabile Nessuno noto

utilizzatori

Trasporto navale interno

ADN

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto

Codice UN o ID: Nome di spedizione Non applicabile Non applicabile

dell'ONU:

Classe/i di pericolo Non applicabile

connesse al trasporto:

Gruppo d'imballaggio: Non applicabile Pericoli per l'ambiente: Non applicabile Precauzioni speciali per gli Nessuno noto

utilizzatori:

Trasporto in navi da navigazione interna

Non valutato

Trasporto via mare

Sea transport

Pagina: 15/17

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

Data / di revisione: 02.10.2023 Versione: 12.0

Data della versione precedente: 07.11.2022 Versione precedente: 11.0

Data / Prima Versione: 17.05.2002 Prodotto: **Solvenon® DPM**

(ID.Nr. 30034801/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 10.10.2025

IMDG IMDG

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per Not classified as a dangerous good under

il trasporto transport regulations

Codice UN o ID: Non applicabile UN number or ID Not applicable

number:

Nome di spedizione Non applicabile UN proper shipping Not applicable

dell'ONU: name:

Classe/i di pericolo Non applicabile Transport hazard Not applicable

connesse al trasporto: class(es):

Gruppo d'imballaggio: Non applicabile Packing group: Not applicable Pericoli per l'ambiente: Non applicabile Environmental Not applicable

hazards:

Precauzioni speciali per gli Nessuno noto Special precautions None known

utilizzatori for user

<u>Trasporto aereo</u> <u>Air transport</u>

IATA/ICAO IATA/ICAO

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per Not classified as a dangerous good under

il trasporto transport regulations

Codice UN o ID: Non applicabile UN number or ID Not applicable

number:

Nome di spedizione Non applicabile UN proper shipping Not applicable

dell'ONU: name:

Classe/i di pericolo Non applicabile Transport hazard Not applicable

connesse al trasporto: class(es):

Gruppo d'imballaggio: Non applicabile Packing group: Not applicable Pericoli per l'ambiente: Non applicabile Environmental Not applicable

Pericoli per l'ambiente: Non applicabile Environmental hazards:

Precauzioni speciali per gli Nessuno noto Special precautions None known

utilizzatori for user

14.1. Codice UN o ID

Si consultino le corrispondenti voci "Codice UN o Codice ID" per i rispettivi regolamenti nella tabella in alto.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

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

14.3. Classe/i di pericolo connesse 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.

Data / di revisione: 02.10.2023 Versione: 12.0

Data della versione precedente: 07.11.2022 Versione precedente: 11.0

Data / Prima Versione: 17.05.2002 Prodotto: **Solvenon® DPM**

(ID.Nr. 30034801/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 10.10.2025

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 marittimo alla rinfusa in accordo a disposizioni IMO

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Non é previsto il trasporto marittimo alla rinfusa.

Maritime transport in bulk is not intended.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Direttiva 2012/18/UE - Controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose (UE):

Elencato nel suddetto regolamento: no

In caso si applichino altre informazioni regolatorie che non siano già state menzionate altrove nella scheda di sicurezza, queste sono descritte in questa sezione.

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

Il prodotto non é classificato come pericoloso.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Valutazione delle classi di pericolo in base ai criteri GHS (versione più recente).

Flam. Liq. 4

Abbreviazioni

ADR = Accordo europeo relativo ai trasporti internazionali di merci pericolose su strada. **ADN** = Accordo europeo per il trasporto internazionale di merci pericolose per vie di navigazione interna. **ATE** = Stime di tossicità acuta. **CAO** = Cargo Aircraft Only. **CAS** = Chemical Abstract Service. **CLP** = Classificazione, etichettatura e imballaggio di sostanze e miscele **DIN** = Organizzazione nazionale tedesca di standardizzazione. **DNEL** = Livello derivato senza effetto. **EC50** = Concentrazione mediana efficace per il 50% della popolazione. **EC** = Comunità Europea. **EN** = Standard europei. **IARC** = Agenzia

Pagina: 17/17

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

Data / di revisione: 02.10.2023 Versione: 12.0

Data della versione precedente: 07.11.2022 Versione precedente: 11.0

Data / Prima Versione: 17.05.2002 Prodotto: **Solvenon® DPM**

(ID.Nr. 30034801/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 10.10.2025

internazionale per la ricerca su cancro. IATA = International Air Transport Association. IBC-Code = Codice Intermediate Bulk Container. IMDG = Codice internazionale per il trasporto marittimo delle merci pericolose. ISO = Organizzazione internazionale di standardizzazione. STEL = Limite di Esposizione a breve termine. LC50 = Concentrazione letale per il 50% della popolazione. LD50 = Dose letale mediana per il 50% della popolazione. MAK = Concentrazione massima accettabile. TLV = Valore Limite di Soglia. MARPOL = Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi. NEN = Norma olandese. NOEC = Concentrazione priva di effetti osservati. OEL = Limite di esposizione occupazionale. OECD = Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico. PBT = Persistente, bioaccumulabile e tossico. PNEC = Prevedibile concentrazione priva di effetti. PPM = Parti per milione. RID = Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia. TWA = media ponderata nel tempo. UN-number = Numero ONU per il trasporto. vPvB = molto persistente e molto bioaccumulabile.

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 le linee verticali indicano le variazioni rispetto alla versione precedente.