

## Scheda di Dati di Sicurezza

Pagina: 1/14

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

Data / di revisione: 31.01.2025 Versione: 4.1

Data / Versione precedente: 22.02.2023 Versione precedente: 4.0

Prodotto: Epotal® BLX 3654

(ID.Nr. 30751064/SDS\_GEN\_CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

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

## 1.1. Identificatore del prodotto

## **Epotal® BLX 3654**

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

Usi pertinenti identificati: materia prima

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

<u>Ditta:</u>
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Indirizzo di contatto: BASF Schweiz AG Klybeckstrasse 161 4057 Basel, SWITZERLAND

Telefono: +41 0800 227722

Indirizzo E-mail: PS-BCSCHWEIZ@basf.com

## 1.4. Numero telefonico di emergenza

Tox Info Suisse (STIZ): Tel. 145 International emergency number: Telefono: +49 180 2273-112

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

## 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Per la classificazione della miscela sono stati applicati i seguenti metodi: estrapolazione dei livelli di concentrazione delle sostanze pericolose, sulla base dei risultati analitici e dopo valutazione degli esperti. La metodica usata è indicata insieme al rispettivo dato analitico.

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

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

Data / di revisione: 31.01.2025 Versione: 4.1

Data / Versione precedente: 22.02.2023 Versione precedente: 4.0

Prodotto: Epotal® BLX 3654

(ID.Nr. 30751064/SDS\_GEN\_CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

#### 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.

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

Classificazione di preparati speciali (GHS):

EUH208: Può provocare una reazione allergica. Contiene: idrogenomaleato di tris(2-idrossietil)ammonio

## 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. 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. Il prodotto non contiene alcuna sostanza al di sopra dei limiti legali che risponda ai criteri di classificazione come PBT(persistente/bioaccumulabile/tossica) o vPvB (molto persistente/molto bioacculabile).

## SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

## 3.1. Sostanze

non applicabile

## 3.2. Miscele

#### Carattere chimico

Polimero a base di:acidi carbossilici, insaturo, modificato/i solubilizzato in:acqua Contiene:componente reticolante

## Ingredienti rilevanti per la regolamentazione

idrogenomaleato di tris(2-idrossietil)ammonio

contenuto (w/w): >= 1 % - < 3 % Skin Sens. 1 Numero CAS: 41397-50-6 H317

Numero CE: 255-351-4

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

Data / di revisione: 31.01.2025 Versione: 4.1

Data / Versione precedente: 22.02.2023 Versione precedente: 4.0

Prodotto: Epotal® BLX 3654

(ID.Nr. 30751064/SDS\_GEN\_CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

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

## 4.1. Descrizione delle misure di primo 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 immediatamente a fondo per 15 minuti sotto acqua corrente tenendo le palpebre aperte, consultare un medico oculista.

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 che ritardati

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

Pericoli: Nessun rischio preventivabile.

# 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:

acqua nebulizzata, polvere di estinzione, schiuma, diossido di carbonio

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

Indicazione: Non sono noti pericoli particolari.

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

Misure particolari di protezione:

Nessun dato disponibile.

Ulteriori informazioni:

L'acqua contaminata usata per lo spegnimento deve essere eliminata in conformità con le disposizioni legislative locali.

Data / di revisione: 31.01.2025 Versione: 4.1

Data / Versione precedente: 22.02.2023 Versione precedente: 4.0

Prodotto: Epotal® BLX 3654

(ID.Nr. 30751064/SDS GEN CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

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 materiali assorbenti (ad es. sabbia, segatura, legante universale, farina fossile). Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia.

Grandi quantità: Aspirare meccanicamente il prodotto.

Residui: Lavare via con acqua.

#### 6.4. Riferimento 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 immagazzinamento**

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

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

Con un impiego appropriato, non sono necessarie particolari misure.

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

Materiali idonei:: acciaio inox 1.4401 (V4), acciaio inox 1.4301 (V2), GFK, Polietilene ad alta densità (PEHD), Polietilene a bassa densità (PELD), smaltato, vetro

Ulteriori informazioni sulle condizioni di stoccaggio: Immagazzinare al riparo dal gelo.

Proteggere da temperature inferiori a:5 °C Proteggere da temperature superiori a:60 °C

### 7.3. Usi finali particolari

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

Data / di revisione: 31.01.2025 Versione: 4.1

Data / Versione precedente: 22.02.2023 Versione precedente: 4.0

Prodotto: Epotal® BLX 3654

(ID.Nr. 30751064/SDS\_GEN\_CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

Componenti con valori limite da rispettare sul posto di lavoro

Non sono noti limiti occupazionali specifici della sostanza.

## 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Equipaggiamento di protezione personale

Protezione delle mani:

Guanti di protezione idonei agli agenti chimici (EN ISO 374-1) anche nel caso di contatto diretto prolungato (Raccomandazioni: indice di protezione 6, corrispondente a un tempo di permeazione >480 minuti secondo EN ISO 374-1): ad es. nitrilocaucciù (0,4 mm), clorocaucciù (0,5 mm), PVC (0,7 mm) ed altro.

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)

### Misure generali di protezione ed igiene

Prima della pausa ed al termine del lavoro lavarsi le mani e la faccia. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato della materia: liquido
Stato fisico: liquido
Colore: giallognolo
Odore: odore debole

Soglia olfattiva:

non determinato

Temperatura di solidificazione: ca. -5 °C Temperatura di ebollizione: ca. 100 °C

Indicazioni su: acqua

Punto d'ebollizione: 100 °C

arito a coomizione.

----

Infiammabilità: non Limiti inferiore di esplosione:

non si accende

Non rilevante ai fini della

classificazione ed etichettatura di

liquidi

Data / di revisione: 31.01.2025 Versione: 4.1

Data / Versione precedente: 22.02.2023 Versione precedente: 4.0

Prodotto: Epotal® BLX 3654

(ID.Nr. 30751064/SDS\_GEN\_CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

Limiti superiore di esplosione:

Non rilevante ai fini della

classificazione ed etichettatura di

liauidi

Punto di infiammabilità: > 100 °C

non applicabile

Temperatura di autoignizione:

non applicabile

Decomposizione termica: Nessuna decomposizione se utilizzato correttamente. Valore del pH: 3,0 - 4,0 (DIN ISO 976)

(acqua, 10 %(m))

Viscosità dinamica: 900 - 2.500 mPa.s (DIN EN ISO 2555 (LV))

(23 °C)

Solubilità in acqua: solubile

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

non applicabile

Indicazioni su: acqua

Tensione di vapore: 23,4 hPa

(20 °C)

Indicazione da bibliografia.

-----

Densità relativa:

Nessun dato disponibile.

Densità: 1,21 g/cm3 (ISO 2811-1)

(20 °C) 1,20 g/cm3 (15 °C) 1,18 g/cm3 (50 °C) 1,19 g/cm3 (35 °C)

Densità relativa del vapore (aria):

non applicabile

## 9.2. Altre informazioni

#### Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

<u>esplosivi</u>

Pericolo di esplosione: non esplosivo

Propietà ossidanti

Caratteristiche di comportamento al fuoco: non comburente

Corrosione dei metalli

1,31 mm/a

Non corrosivo per il metallo.

#### Altre caratteristiche di sicurezza

Miscibilità con acqua:

miscibile

Componente solido: 48,0 - 52,0 % (DIN EN ISO 3251)

Data / di revisione: 31.01.2025 Versione: 4.1

Data / Versione precedente: 22.02.2023 Versione precedente: 4.0

Prodotto: Epotal® BLX 3654

(ID.Nr. 30751064/SDS\_GEN\_CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

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

Corrosione dei Non corrosivo per il metallo.

metalli:

### 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 manipolato e immagazzinato secondo le prescrizioni.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare temperature estreme.

## 10.5. Materiali incompatibili

Materie da evitare:

Nessuna sostanza da evitare conosciuta.

## 10.6. 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 sulle classi di pericolo definite nel Regolamento (CE) n. 1272/2008

### Tossicità acuta

Valutazione di tossicità acuta:

Praticamente non tossico per una singola ingestione.

Dati sperimentali/calcolati:

DL50 ratto (orale): > 2.000 mg/kg

Il prodotto non é stato testato. Le indicazioni sono derivate da sostanze/prodotti di composizione o struttura simile.

Data / di revisione: 31.01.2025 Versione: 4.1

Data / Versione precedente: 22.02.2023 Versione precedente: 4.0

Prodotto: Epotal® BLX 3654

(ID.Nr. 30751064/SDS\_GEN\_CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

#### Irritazione

Valutazione dell'effetto irritante:

Non irritante per gli occhi. Non irritante per la pelle. Il prodotto non é stato testato. Le indicazioni sono derivate da sostanze/prodotti di composizione o struttura simile.

### Sensibilizzazione delle vie respiratorie/della pelle

Valutazione dell'effetto sensibilizzante:

Prove su animali non hanno mostrato azione sensibilizzante.

Dati sperimentali/calcolati:

topo: non sensibilizzante (Linea Guida OECD 429)

#### Mutagenicità sulle cellule germinali

Valutazione di mutagenicità:

La sostanza non si è rivelata mutagena sui batteri.

### Cancerogenicità

Valutazione di cancerogenicità:

Tutte le informazioni disponibili non forniscono alcuna indicazione di un possibile effetto cancerogeno.

#### tossicità riproduttiva

Valutazione di tossicità per la riproduzione:

Non ci si aspetta che provochi tossicità riproduttiva (in base alla composizione).

## Tossico per lo sviluppo.

Valutazione della teratogenicità:

I dati disponibili non consentono una valutazione corretta di un possibile effetto reprotossico della sostanza.

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Nessun dato disponibile.

effetti interattivi

Nessun dato disponibile.

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

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

Data / di revisione: 31.01.2025 Versione: 4.1

Data / Versione precedente: 22.02.2023 Versione precedente: 4.0

Prodotto: Epotal® BLX 3654

(ID.Nr. 30751064/SDS\_GEN\_CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

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.

### Altre informazioni

Altre indicazioni sulla tossicità

Nel caso di un corretto uso e di una manipolazione secondo le prescrizioni, in base alle nostre esperienze ed informazioni, il prodotto non provoca effetti nocivi.

## **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) > 100 mg/l, Brachydanio rerio (OECD 203; ISO 7346; 84/449/CEE, C.1, statico)

#### Invertebrati acquatici:

CE50 (48 h) > 100 mg/l, Daphnia magna (OECD - linea guida 202, parte 1, statico)

CE100 (48 h) > 100 mg/l, Daphnia magna (OECD - linea guida 202, parte 1, statico)

CE0 (48 h) > 100 mg/l, Daphnia magna (OECD - linea guida 202, parte 1, statico)

### Piante acquatiche:

CE50 (72 h) > 100 mg/l (tasso di crescita), Desmodesmus subspicatus (OECD - linea guida 201, statico)

## 12.2. Persistenza e degradabilità

Valutazione di biodegradabilità ed eliminazione (H2O):

Il prodotto tramite un processo abiotico, per es.: adsorbimento su fanghi attivi, può essere eliminato completamente dall'acqua.

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Valutazione del potenziale di bioaccumulo:

Il prodotto non è stato esaminato.

Data / di revisione: 31.01.2025 Versione: 4.1

Data / Versione precedente: 22.02.2023 Versione precedente: 4.0

Prodotto: Epotal® BLX 3654

(ID.Nr. 30751064/SDS\_GEN\_CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Valutazione trasporto tra reparti ambientali: Adsorbimento nel terreno: Nessun dato disponibile.

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

In conformità al Regolamento N° 453/2010/CE: Il prodotto non soddisfa i requisiti per la classificazione come PBT (persistente/bioaccumulabile/tossico) e vPvB(molto persistente/molto bioaccumulabile).

## 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

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.

#### 12.7. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

## Indicazioni supplementari

Ulteriori informazioni di ecotossicità:

Con una corretta immissione di piccole concentrazioni in impianti di depurazione biologica adattati non sono prevedibili inconvenienti per l'attività di degradazione dei fanghi attivi. Si devono osservare le disposizioni amministrative locali circa il trattamento delle acque reflue.

## **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.

Non può essere specificato il codice rifiuto conforme al catalogo europeo dei rifiuti poichè esso dipende dall'uso.

Osservare le disposizioni legali nazionali e locali.

Per un corretto smaltimento, osservare le disposizioni dell'Ordinanza sul traffico di rifiuti (OTRif) RS 814.610.

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

Data / di revisione: 31.01.2025 Versione: 4.1

Data / Versione precedente: 22.02.2023 Versione precedente: 4.0

Prodotto: Epotal® BLX 3654

(ID.Nr. 30751064/SDS GEN CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

## Trasporto via terra

**ADR** 

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto

Numero ONU o numero ID: Non applicabile Non applicabile Designazione ufficiale ONU

di trasporto:

Classi di pericolo connesse

al trasporto:

Non applicabile

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

utilizzatori

**RID** 

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto

Numero ONU o numero ID: Non applicabile Non applicabile Designazione ufficiale ONU

di trasporto:

Classi di pericolo connesse

al trasporto:

Gruppo d'imballaggio: Non applicabile Pericoli per l'ambiente: Non applicabile

Precauzioni speciali per gli

utilizzatori

Nessuno noto

Non applicabile

#### Trasporto navale interno

ADN

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto

Numero ONU o numero ID: Non applicabile Designazione ufficiale ONU Non applicabile

di trasporto:

Classi di pericolo connesse

Non applicabile

al trasporto:

Gruppo d'imballaggio:

Non applicabile Non applicabile

Pericoli per l'ambiente:

Precauzioni speciali per gli Nessuno noto

utilizzatori:

### Trasporto in navi da navigazione interna

Non valutato

#### Trasporto via mare Sea transport

**IMDG IMDG** 

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per Not classified as a dangerous good under il trasporto transport regulations

Data / di revisione: 31.01.2025 Versione: 4.1

Data / Versione precedente: 22.02.2023 Versione precedente: 4.0

Prodotto: Epotal® BLX 3654

(ID.Nr. 30751064/SDS\_GEN\_CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

Numero ONU o numero ID:	Non applicabile	UN number or ID number:	Not applicable
Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Non applicabile	UN proper shipping name:	Not applicable
Classi di pericolo connesse al trasporto:	Non applicabile	Transport hazard class(es):	Not applicable
Gruppo d'imballaggio:	Non applicabile	Packing group:	Not applicable
Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile	Environmental hazards:	Not applicable
Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Nessuno noto	Special precautions for user	None known

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

IATA/ICAO IATA/ICAO

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto		Not classified as a dangerous good under transport regulations	
Numero ONU o numero ID:	Non applicabile	UN number or ID number:	Not applicable
Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Non applicabile	UN proper shipping name:	Not applicable
Classi di pericolo connesse al trasporto:	Non applicabile	Transport hazard class(es):	Not applicable
Gruppo d'imballaggio:	Non applicabile	Packing group:	Not applicable
Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile	Environmental hazards:	Not applicable
Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Nessuno noto	Special precautions for user	None known

#### 14.1. Numero ONU o numero ID

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

## 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

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

#### 14.3. Classi 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.

## 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

Data / di revisione: 31.01.2025 Versione: 4.1

Data / Versione precedente: 22.02.2023 Versione precedente: 4.0

Prodotto: Epotal® BLX 3654

(ID.Nr. 30751064/SDS GEN CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

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

**14.7.** Trasporto marittimo alla rinfusa

conformemente agli atti dell'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

Classe di pericolosità per le acque (§8/§10 AwSV (autoclassificazione della miscela sulla base del metodo di calcolo)): (1) Contamina debolmente l'acqua.

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

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della Sicurezza Chimica (CSA) non richiesta.

## **SEZIONE 16: Altre informazioni**

Ulteriori impieghi previsti devono essere concordati con il produttore.

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

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

## <u>Abbreviazioni</u>

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 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

Pagina: 14/14

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

Data / di revisione: 31.01.2025 Versione: 4.1

Data / Versione precedente: 22.02.2023 Versione precedente: 4.0

Prodotto: Epotal® BLX 3654

(ID.Nr. 30751064/SDS\_GEN\_CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

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.