

# Scheda di Dati di Sicurezza

Pagina: 1/14

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

Data / di revisione: 29.09.2025 Versione: 2.0

Data / Versione precedente: 13.05.2024 Versione precedente: 1.0

Prodotto: R+D HyCon R 7400 F

(ID.Nr. 30843620/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

# R+D HyCon R 7400 F

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

Usi pertinenti identificati: Prodotto per edilizia, solo per uso industriale

# 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: 29.09.2025 Versione: 2.0

Data / Versione precedente: 13.05.2024 Versione precedente: 1.0

Prodotto: R+D HyCon R 7400 F

(ID.Nr. 30843620/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: maleato di disodio

<u>In accordo al Regolamento 1272/2008/CE (CLP)</u>EUH210: Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

# 2.3. Altri pericoli

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

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. In determinate condizioni le polveri del prodotto sono esplosive.

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

# Ingredienti rilevanti per la regolamentazione

maleato di disodio

contenuto (w/w): >= 0,3 % - < 1 % Skin Irrit. 2 Numero CAS: 371-47-1 Eye Irrit. 2 Numero CE: 206-738-1 Skin Sens. 1

STOT SE 3 (irrit. per app. respiratorio)

H319, H315, H317, H335

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: 29.09.2025 Versione: 2.0

Data / Versione precedente: 13.05.2024 Versione precedente: 1.0

Prodotto: R+D HyCon R 7400 F

(ID.Nr. 30843620/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:

Nel caso di disturbi per l'inalazione di polveri: 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:

Sciacquare la bocca e bere 200-300 ml di acqua. Provocare il vomito solo su consiglio di un centro antiveleni o di un medico.

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

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

# **SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**

# 5.1. Mezzi di estinzione

Estinguenti adatti:

polvere di estinzione, schiuma

Mezzi di estinzione non adatti per ragioni di sicurezza:

diossido di carbonio

Indicazioni supplementari:

Evitare di sollevare la polvere del prodotto a causa del pericolo di esplosioni da polvere.

# 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Sostanze pericolose: vapori nocivi

Indicazione: Sviluppo di fumi/nebbie. Le sostanze citate possono liberarsi in caso di incendio.

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

Misure particolari di protezione:

Data / di revisione: 29.09.2025 Versione: 2.0

Data / Versione precedente: 13.05.2024 Versione precedente: 1.0

Prodotto: R+D HyCon R 7400 F

(ID.Nr. 30843620/SDS GEN CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

Usare un apparecchio respiratorio integrato.

Ulteriori informazioni:

Il pericolo dipende dalle sostanze infiammabili e dalle condizioni dell'incendio. L'acqua contaminata usata per lo spegnimento deve essere eliminata in conformità con le disposizioni legislative locali.

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

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

Evitare la formazione di polveri. Utilizzare indumenti protettivi personali.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Contenere l'acqua inquinata e/o l'acqua di estinzione inquinata. 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 idonei ed eliminare.

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

Evitare la formazione di polveri.

#### 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

Nel travaso di grosse quantità senza aspiratore, proteggere le vie respiratorie.

Protezione antincendio ed antiesplosione:

Evitare la formazione di polveri. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

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

Ulteriori informazioni sulle condizioni di stoccaggio: Conservare i contenitori ermeticamente chiusi in luogo asciutto e fresco.

#### 7.3. Usi finali particolari

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

Data / di revisione: 29.09.2025 Versione: 2.0

Data / Versione precedente: 13.05.2024 Versione precedente: 1.0

Prodotto: R+D HyCon R 7400 F

(ID.Nr. 30843620/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

112945-52-5: Silica, amorphous, fumed, cryst.-free

Valore TWA 4 mg/m3 (MAK (CH))

(MAK (CH))

Rispettando i valori di esposizione professionale e gli IBE (indici biologici di

esposizione), non sono da attendersi danni all'embrione o al feto.

# 8.2. Controlli dell'esposizione

# Equipaggiamento di protezione personale

Protezione delle vie respiratorie:

Protezione delle vie respiratorie in caso di deboli concentrazioni o azioni brevi: 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 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):

per es. nitrilcaucciù, cloroprencaucciù, cloruro di polivinile (PVC) ed altri.

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.

. A causa della grande molteplicità dei tipi, è opportuno osservare le istruzioni d'uso dei produttori.

# Protezione degli occhi:

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

#### Misure generali di protezione ed igiene

Si devono osservare le consuete misure precauzionali per la manipolazione dei prodotti chimici. Si raccomanda di indossare indumenti da lavoro chiusi.

# SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

# 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato della materia: solido
Stato fisico: solido
Colore: bruno chiaro
Odore: terroso

Soglia olfattiva:

Nessun dato disponibile.

Punto di fusione:

Nessun dato disponibile.

Data / di revisione: 29.09.2025 Versione: 2.0

Data / Versione precedente: 13.05.2024 Versione precedente: 1.0

Prodotto: R+D HyCon R 7400 F

(ID.Nr. 30843620/SDS\_GEN\_CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

Punto d'ebollizione:

Nessun dato disponibile.

Infiammabilità: Nessun dato disponibile.

Limiti inferiore di esplosione:

Non rilevante ai fini della

classificazione ed etichettatura di

solidi.

Limiti superiore di esplosione:

Non rilevante ai fini della

classificazione ed etichettatura di

solidi.

Punto di infiammabilità:

Lo studio non è necessario

Temperatura di autoignizione: > 600 °C (VDI 2263, Foglio 1, 2.6

(Maggio 1990))

Decomposizione termica: Nessun dato disponibile.

Valore del pH: 6 - 6,5

(20 °C)

Viscosità dinamica:

Lo studio non è necessario

Solubilità in acqua: solubile

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

Lo studio non è necessario

Tensione di vapore:

Nessun dato disponibile.

Densità:

Nessun dato disponibile.

Densità relativa del vapore (aria):

Il prodotto non é volatile.

Caratteristiche della particella

distribuzione granulometrica: Nessun dato disponibile. -

# 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

sostanze e miscele autoriscaldanti

capacità di autocombustione: la sostanza non é soggetta ad

autocombustione.

#### Altre caratteristiche di sicurezza

Energia minima di accensione:

(DIN EN ISO/IEC 80079-20-2)

Le polveri del prodotto possono

essere esplosive.

Densità apparente: 400 - 600 kg/m3

(20 °C)

Igroscopia: igroscopico

Data / di revisione: 29.09.2025 Versione: 2.0

Data / Versione precedente: 13.05.2024 Versione precedente: 1.0

Prodotto: R+D HyCon R 7400 F

(ID.Nr. 30843620/SDS\_GEN\_CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

Temperatura SAPT:

Il prodotto non rispondei ai criteri di sostanza polimerizzante in accordo

alle normative sul trasporto.

Velocità di evaporazione:

Il prodotto non é volatile.

# 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

Pericolo di esplosione da polveri.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Vedi SDS Sezione 7 - Manipolazione e Stoccaggio.

#### 10.5. Materiali incompatibili

Materie da evitare:

acidi forti, basi forti, ossidanti forti, forti agenti riducenti

# 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 sulle classi di pericolo 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.

Dati sperimentali/calcolati:

DL50 ratto (orale): > 5.000 mg/kg

Data / di revisione: 29.09.2025 Versione: 2.0

Data / Versione precedente: 13.05.2024 Versione precedente: 1.0

Prodotto: R+D HyCon R 7400 F

(ID.Nr. 30843620/SDS\_GEN\_CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

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

CL50 ratto (inalatoria): 4 h

non determinato

DL50 ratto (dermale): > 5.000 mg/kg

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

#### Irritazione

Valutazione dell'effetto irritante:

Non irritante per la pelle. Non irritante per gli occhi. Può causare una lieve irritazione delle vie respiratorie.

Dati sperimentali/calcolati:

Corrosione/irritazione della pelle

coniglio: non irritante.

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

Gravi danni oculari/irritazione oculare

coniglio: non irritante.

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

Sensibilizzazione delle vie respiratorie/della pelle

Valutazione dell'effetto sensibilizzante:

Non si può escludere un effetto sensibilizzante su persone particolarmente sensibili.

Dati sperimentali/calcolati:

porcellino d'India: non sensibilizzante (OECD - linea guida 406)

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

#### Mutagenicità sulle cellule germinali

Valutazione di mutagenicità:

Non sono disponibili dati sugli effetti mutageni.

#### Cancerogenicità

Valutazione di cancerogenicità:

Nessun dato disponibile.

tossicità riproduttiva

Valutazione di tossicità per la riproduzione:

Nessun dato disponibile.

Tossico per lo sviluppo.

Valutazione della teratogenicità:

Nessun dato disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)

Note: Nessun dato disponibile.

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

Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:

Nessun dato disponibile.

Data / di revisione: 29.09.2025 Versione: 2.0

Data / Versione precedente: 13.05.2024 Versione precedente: 1.0

Prodotto: R+D HyCon R 7400 F

(ID.Nr. 30843620/SDS GEN CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

#### 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

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 12: Informazioni ecologiche**

# 12.1. Tossicità

Valutazione della tossicità acquatica:

Con buona probabilità il prodotto non è nocivo per gli organismi acquatici.

Ittiotossicità:

CL50 (96 h) > 100 mg/l, Pesci

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

Invertebrati acquatici: CL50 (48 h), dafnie non determinato

Piante acquatiche: CE50 (72 h), alghe non determinato

Microorganismi/Effetti sui fanghi attivi: CE50 (0,5 h), batteri non determinato

Tossicità cronica sui pesci: Nessun dato disponibile.

Tossicità cronica per gli invertebrati acquatici: Nessun dato disponibile.

Data / di revisione: 29.09.2025 Versione: 2.0

Data / Versione precedente: 13.05.2024 Versione precedente: 1.0

Prodotto: R+D HyCon R 7400 F

(ID.Nr. 30843620/SDS\_GEN\_CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

Valutazione della tossicità terrestre: Nessun dato disponibile sulla tossicità terrestre.

# 12.2. Persistenza e degradabilità

Valutazione di biodegradabilità ed eliminazione (H2O):

La parte organica del prodotto è biodegradabile. Il prodotto non é stato testato. Le indicazioni sono derivate da sostanze/prodotti di composizione o struttura simile.

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Valutazione del potenziale di bioaccumulo: Nessun dato disponibile.

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Valutazione trasporto tra reparti ambientali: Volatilità: Nessun dato disponibile.

# 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 contiene sostanze che soddisfano i criteri PBT (persistente/bioaccumulabile/tossico) o i criteri 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

Il prodotto non contiene sostanze listate nel Regolamento 2024/590/UE relativo alle sostanze che riducono lo strato di ozono.

## Indicazioni supplementari

Ulteriori indicazioni sul comportamento della sostanza nell'ambiente:

Data / di revisione: 29.09.2025 Versione: 2.0

Data / Versione precedente: 13.05.2024 Versione precedente: 1.0

Prodotto: R+D HyCon R 7400 F

(ID.Nr. 30843620/SDS\_GEN\_CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

Il trattamento e/o l'avvio in un depuratore biologico deve essere effettuato in accordo a norme locali e amministrative

# **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Osservando la normativa locale deve essere avviato ad una discarica controllata oppure ad un idoneo impianto di termodistruzione.

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

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

Imballaggi contaminati:

Gli imballaggi non contaminati possono essere riutilizzati. Gli imballi non bonificabili devono essere eliminati come la sostanza.

# **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

# Trasporto via terra

**ADR** 

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 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 Designazione ufficiale ONU Non applicabile

di trasporto:

Classi di pericolo connesse Non applicabile

al trasporto:

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

utilizzatori

#### Trasporto navale interno

ADN

Pagina: 12/14

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

Data / di revisione: 29.09.2025 Versione: 2.0

Data / Versione precedente: 13.05.2024 Versione precedente: 1.0

Prodotto: R+D HyCon R 7400 F

(ID.Nr. 30843620/SDS GEN CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

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

al trasporto:

Non applicabile

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

**IMDG IMDG** 

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

Numero ONU o numero ID:

Non applicabile

transport regulations

UN number or ID

number:

Not applicable

**UN** proper shipping

Designazione ufficiale Non applicabile

ONU di trasporto: Classi di pericolo connesse

Non applicabile

name: Transport hazard

Not applicable

Not applicable

al trasporto:

Gruppo d'imballaggio: Pericoli per l'ambiente:

Non applicabile Non applicabile class(es): Packing group: Environmental

Not applicable Not applicable

hazards:

None known

Precauzioni speciali per gli

utilizzatori

Nessuno noto Special precautions

for user

#### Trasporto aereo Air transport

IATA/ICAO IATA/ICAO

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per

il trasporto

Numero ONU o numero ID: Non applicabile

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID

Not applicable

Designazione ufficiale

Non applicabile

number: UN proper shipping

Not applicable

ONU di trasporto:

name:

Classi di pericolo connesse

Pericoli per l'ambiente:

Non applicabile

Transport hazard class(es):

Not applicable

al trasporto: Gruppo d'imballaggio:

Non applicabile Non applicabile Packing group: Environmental

Not applicable Not applicable

Precauzioni speciali per gli

Nessuno noto

hazards: Special precautions

None known

utilizzatori

for user

Data / di revisione: 29.09.2025 Versione: 2.0

Data / Versione precedente: 13.05.2024 Versione precedente: 1.0

Prodotto: R+D HyCon R 7400 F

(ID.Nr. 30843620/SDS\_GEN\_CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

#### 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

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.

Data / di revisione: 29.09.2025 Versione: 2.0
Data / Versione precedente: 13.05.2024 Versione precedente: 1.0

Data / Versione precedente: 13.05.2024 Prodotto: **R+D HyCon R 7400 F** 

(ID.Nr. 30843620/SDS\_GEN\_CH/IT)

Data di stampa 21.10.2025

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

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

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

Skin Irrit.

Eye Irrit.

Skin Sens.

Irritazione cutanea
Irritazione oculare
sensibilizzante cutaneo

STOT SE Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)

H319 Provoca grave irritazione oculare. H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

#### 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 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.