

Scheda dei dati di Sicurezza

Pagina: 1/15

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

Data / di revisione: 07.03.2022

Versione: 2.0

Data della versione precedente: 31.01.2020

Versione precedente: 1.0

Data / Prima Versione: 31.01.2020

Prodotto: **GLYSANTIN® G65® pink**

(ID.Nr. 30747338/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 28.06.2022

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

1.1. Identificatore del prodotto

GLYSANTIN® G65® pink

UFI: 0P8F-T0JW-M00T-FYWM

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

Usi pertinenti identificati: Liquido refrigerante

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Indirizzo di contatto:
BASF Schweiz AG
Klybeckstrasse 141
4057 Basel, SWITZERLAND

Telefono: +41 44 7819-382
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.

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

Data / di revisione: 07.03.2022

Versione: 2.0

Data della versione precedente: 31.01.2020

Versione precedente: 1.0

Data / Prima Versione: 31.01.2020

Prodotto: **GLYSANTIN® G65® pink**

(ID.Nr. 30747338/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 28.06.2022

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

Acute Tox. 4 (orale)

H302 Nocivo se ingerito.

STOT RE 2

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

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

2.2. Elementi dell'etichetta

Globally Harmonized System, EU (GHS)

Pittogramma:



Avvertenza:

Attenzione

Indicazione di pericolo:

H302

Nocivo se ingerito.

H373

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Consigli di prudenza (prevenzione):

P260

Non respirare la polvere/i gas/la nebbia/ i vapori.

P270

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Consigli di prudenza (reazione):

P314

In caso di malessere, consultare un medico.

P301 + P312

IN CASO DI INGESTIONE accompagnata da malessere: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P330

Sciacquare la bocca.

Consigli di prudenza (smaltimento):

P501

Smaltire il contenuto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali, in conformità alla regolamentazione vigente.

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

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

2.3. Altri pericoli

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

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

Data / di revisione: 07.03.2022

Versione: 2.0

Data della versione precedente: 31.01.2020

Versione precedente: 1.0

Data / Prima Versione: 31.01.2020

Prodotto: **GLYSANTIN® G65® pink**

(ID.Nr. 30747338/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 28.06.2022

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 sostanze che soddisfano i criteri PBT (persistente/bioaccumulabile/tossico) o i criteri vPvB (molto persistente/molto bioaccumulabile)

SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Carattere chimico

glicol etilenico, inibitori

Componenti pericolosi (GHS)

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

glicol etilenico

contenuto (W/W): > 85 % - < 95 %	Acute Tox. 4 (orale)
Numero CAS: 107-21-1	STOT RE (Rene) 2
Numero CE: 203-473-3	H302, H373
Numero Indice: 603-027-00-1	

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 immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di pericolo di svenimento, posizionare e trasportare stabilmente su un fianco. I soccorritori devono preoccuparsi per la propria protezione.

In caso d'inalazione:

Riposo, aria fresca, soccorso medico.

In caso di contatto con la pelle:

Lavare immediatamente ed a fondo con molta acqua e sapone, soccorso medico.

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.

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

Data / di revisione: 07.03.2022

Versione: 2.0

Data della versione precedente: 31.01.2020

Versione precedente: 1.0

Data / Prima Versione: 31.01.2020

Prodotto: **GLYSANTIN® G65® pink**

(ID.Nr. 30747338/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 28.06.2022

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., 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 antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Estinguenti adatti:

acqua nebulizzata, polvere di estinzione, schiuma

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:

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

Utilizzare indumenti protettivi personali. È necessario proteggere le vie respiratorie.

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

Grandi quantità: Aspirare meccanicamente il prodotto.

Residui: Raccogliere con idonei materiali assorbenti. 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

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

Data / di revisione: 07.03.2022

Versione: 2.0

Data della versione precedente: 31.01.2020

Versione precedente: 1.0

Data / Prima Versione: 31.01.2020

Prodotto: **GLYSANTIN® G65® pink**

(ID.Nr. 30747338/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 28.06.2022

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indossare guanti resistenti agli agenti chimici in combinazione con un'attività formativa specifica.
Indossare tute idonee, onde evitare esposizione dermica.

Protezione antincendio ed antiesplorazione:
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Il prodotto in imballi non danneggiati non deve essere stoccato separatamente.
Ulteriori informazioni sulle condizioni di stoccaggio: Conservare i contenitori ermeticamente chiusi in luogo asciutto e fresco.

Classe di stoccaggio in accordo a TRGS 510 (in origine VCI, Germania): (10) Liquidi combustibili

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

107-21-1: glicol etilenico

Effetto cutaneo (MAK (CH)), Vapori e aerosol

La sostanza può essere assorbita per via cutanea.

(MAK (CH)), Vapori e aerosol

Rispettando i valori di esposizione professionale e gli IBE (indici biologici di esposizione), non sono da attendersi danni all'embrione o al feto.

Valore TWA 26 mg/m³ ; 10 ppm (MAK (CH)), Vapori e aerosol

valore STEL 52 mg/m³ ; 20 ppm (MAK (CH)), Vapori e aerosol

PNEC

Nessun pericolo rilevato.

DNEL

I dati si riferiscono alla sostanza leader.

Componenti con DNEL

107-21-1: glicol etilenico

operatore: Esposizione a lungo termine - Effetti locali, Inalazione: 35 mg/m³

operatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 106 mg/kg

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

Data / di revisione: 07.03.2022

Versione: 2.0

Data della versione precedente: 31.01.2020

Versione precedente: 1.0

Data / Prima Versione: 31.01.2020

Prodotto: **GLYSANTIN® G65® pink**

(ID.Nr. 30747338/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 28.06.2022

consumatore: Esposizione a lungo termine - Effetti locali, Inalazione: 7 mg/m³
 consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 53
 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Equipaggiamento di protezione personale

Protezione delle vie respiratorie:

Protegersi nel caso di sviluppo di vapori/aerosoli. 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 per contatto di breve durata (raccomandazione: almeno indice di protezione 2, corrispondente a > 30 minuti di permeazione secondo EN ISO 374-1)

butilcaucciù - 0,7 mm spessore

nitrilcaucciù (NBR) - 0,4 mm spessore

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)

Protezione del corpo:

tuta protettiva per prodotti chimici (EN 14605)

Misure generali di protezione ed igiene

In aggiunta alle indicazioni di protezione personale, indossare indumenti da lavoro chiusi. Durante l'impiego non mangiare, nè bere, nè fumare.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	liquido	
Colore:	rosa	
Odore:	specifico del prodotto	
Soglia olfattiva:		
	non determinato	
Valore del pH:	8,5	(ASTM D1287)
	(misurato non diluito)	
Punto di fusione:	< -15 °C	(DIN ISO 3016)
Temperatura di ebollizione:	160 °C	(ASTM D1120)
	(1.013 hPa)	
Punto di infiammabilità:	> 120 °C	(ISO 2592)

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

Data / di revisione: 07.03.2022

Versione: 2.0

Data della versione precedente: 31.01.2020

Versione precedente: 1.0

Data / Prima Versione: 31.01.2020

Prodotto: **GLYSANTIN® G65® pink**

(ID.Nr. 30747338/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 28.06.2022

Velocità di evaporazione:

Infiammabilità:	non determinato difficilmente combustibile	(derivato dal punto di infiammabilità)
-----------------	---	---

Limiti inferiore di esplosione:

Non rilevante ai fini della
classificazione ed etichettatura di
liquidi, Il limite di esplosibilità
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

Temperatura di accensione: > 200 °C (DIN 51794)

Tensione di vapore: 0,2 mbar
(20 °C)Densità: 1,1260 g/cm³
(20 °C) (DIN 51757)

Solubilità in acqua: solubile

Solubilità (qualitativa) Solvente/i: solventi polari
solubile

Autoaccensione: non autoinfiammabile

Decomposizione termica: Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

Viscosità, cinematica: ca. 30 mm²/s
(23 °C) (DIN 51562)

Pericolo di esplosione: non esplosivo

Caratteristiche di comportamento al fuoco: non comburente

9.2. Altre informazioni

capacità di autocombustione: la sostanza non é soggetta ad
autocombustione.

Igroscoopia: non igroscopico

Altre informazioni:

Se necessario,ulteriori informazioni sui parametri chimico-fisici sono riportate in questa sezione.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Corrosione dei metalli: Non corrosivo per il metallo.

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.

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

Data / di revisione: 07.03.2022

Versione: 2.0

Data della versione precedente: 31.01.2020

Versione precedente: 1.0

Data / Prima Versione: 31.01.2020

Prodotto: **GLYSANTIN® G65® pink**

(ID.Nr. 30747338/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 28.06.2022

10.4. Condizioni da evitare

Evitare le fiamme libere.

10.5. Materiali incompatibili

Materie da evitare:

ossidanti forti, basi forti, acidi forti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi:

Nessun prodotto di decomposizione pericoloso conosciuto.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Valutazione di tossicità acuta:

Tossicità moderata dopo ingestione singola. Debolmente tossico per contatto cutaneo.

Dati sperimentali/calcolati:

DL (essere umano) (orale): ca. 1.600 mg/kg

Irritazione

Dati sperimentali/calcolati:

Corrosione/irritazione della pelle

coniglio: non irritante.

Gravi danni oculari/irritazione oculare

coniglio: non irritante.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie/della pelle

Valutazione dell'effetto sensibilizzante:

Prove su animali non hanno mostrato azione sensibilizzante. I risultati di studi sull'uomo non escludono completamente un potenziale effetto di sensibilizzazione cutanea.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Valutazione di mutagenicità:

Sulla base degli ingredienti, non c'è il sospetto di un possibile effetto mutageno.

Cancerogenicità

Valutazione di cancerogenicità:

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

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

Data / di revisione: 07.03.2022

Versione: 2.0

Data della versione precedente: 31.01.2020

Versione precedente: 1.0

Data / Prima Versione: 31.01.2020

Prodotto: **GLYSANTIN® G65® pink**

(ID.Nr. 30747338/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 28.06.2022

tossicità riproduttiva

Valutazione di tossicità per la riproduzione:

Sulla base degli ingredienti, non c'è il sospetto di un possibile effetto tossico sulla riproduzione.

Tossico per lo sviluppo.

Valutazione della teratogenicità:

Sulla base dei dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Indicazioni su: glicol etilenico

Valutazione della teratogenicità:

In esperimenti a lungo termine sui topi e ratti con somministrazione a dosi elevate, è stato riscontrato un effetto teratogeno, che non compare negli esperimenti su conigli. Studi meccanicistici indicano che il coniglio si qualifica come specie più adatta ai fini della classificazione per la salute umana. Pertanto e poiché l'etilenglicole non è tossico per lo sviluppo nel coniglio, non è necessaria nessuna classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)

Note: Sulla base dei dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

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

Indicazioni su: glicol etilenico

Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:

La somministrazione orale prolungata della sostanza può danneggiare i reni. La sostanza può danneggiare i reni in seguito al contatto cutaneo ripetuto con grandi quantità.

Pericolo in caso di aspirazione

Non è atteso alcun rischio di aspirazione.

Altre indicazioni sulla tossicità

Il prodotto non è stato testato. I dati tossicologici sono stati dedotti dalle proprietà dei singoli componenti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ittiotossicità:

CL50 (96 h) > 100 mg/l, *Leuciscus idus*

Invertebrati acquatici:

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

Data / di revisione: 07.03.2022

Versione: 2.0

Data della versione precedente: 31.01.2020

Versione precedente: 1.0

Data / Prima Versione: 31.01.2020

Prodotto: **GLYSANTIN® G65® pink**

(ID.Nr. 30747338/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 28.06.2022

CE50 (48 h) > 100 mg/l, Daphnia magna

Piante acquatiche:

CE50 (72 h) > 100 mg/l, alghe

Microorganismi/Effetti sui fanghi attivi:

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.

12.2. Persistenza e degradabilità

Valutazione di biodegradabilità ed eliminazione (H₂O):

Negli impianti di depurazione, avviene una ampia eliminazione dall'acqua mediante biodegradazione, strippaggio, separazione meccanica.

Indicazioni su: 1,2-Ethanediol

Considerazioni sullo smaltimento:

83 - 96 % (14 d) Facilmente biodegradabile.

90 - 100 % (10 d) (OECD 301 A (nuova versione)) (aerobico, Fanghi attivi) Facilmente biodegradabile (secondo criteri OECD).

> 69 % (28 d) Biodegradabile.

*> 70 % (28 d) (OECD 301 A (nuova versione)) Facilmente biodegradabile (secondo criteri OECD).
Indicazione da bibliografia.*

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Valutazione del potenziale di bioaccumulo:

Nessun dato disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Valutazione trasporto tra reparti ambientali:

Adsorbimento nel terreno: 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. Altri effetti nocivi

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

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

Data / di revisione: 07.03.2022

Versione: 2.0

Data della versione precedente: 31.01.2020

Versione precedente: 1.0

Data / Prima Versione: 31.01.2020

Prodotto: **GLYSANTIN® G65® pink**

(ID.Nr. 30747338/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 28.06.2022

12.7. Indicazioni supplementari

Ulteriori informazioni di ecotossicità:

Non far pervenire il prodotto nelle acque senza un trattamento preventivo.

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

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.

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
Codice UN o ID:	Non applicabile
Nome di spedizione dell'ONU:	Non applicabile
Classe/i di pericolo connesse al trasporto:	Non applicabile
Gruppo d'imballaggio:	Non applicabile
Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile
Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Nessuno noto

RID

	Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto
Codice UN o ID:	Non applicabile
Nome di spedizione dell'ONU:	Non applicabile
Classe/i di pericolo connesse al trasporto:	Non applicabile
Gruppo d'imballaggio:	Non applicabile
Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile
Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Nessuno noto

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

Data / di revisione: 07.03.2022

Versione: 2.0

Data della versione precedente: 31.01.2020

Versione precedente: 1.0

Data / Prima Versione: 31.01.2020

Prodotto: **GLYSANTIN® G65® pink**

(ID.Nr. 30747338/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 28.06.2022

Trasporto navale interno

ADN

	Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto
Codice UN o ID:	Non applicabile
Nome di spedizione dell'ONU:	Non applicabile
Classe/i di pericolo connesse al trasporto:	Non applicabile
Gruppo d'imballaggio:	Non applicabile
Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile
Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Nessuno noto

Trasporto in navi da navigazione interna

Non valutato

Trasporto via mare

IMDG

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto

Codice UN o ID:	Non applicabile
Nome di spedizione dell'ONU:	Non applicabile
Classe/i di pericolo connesse al trasporto:	Non applicabile
Gruppo d'imballaggio:	Non applicabile
Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile

Precauzioni speciali per gli utilizzatori Nessuno noto

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable
Transport hazard class(es):	Not applicable
Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	Not applicable
Special precautions for user	None known

Trasporto aereo

IATA/ICAO

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto

Codice UN o ID:	Non applicabile
Nome di spedizione dell'ONU:	Non applicabile
Classe/i di pericolo connesse al trasporto:	Non applicabile

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable
Transport hazard class(es):	Not applicable

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

Data / di revisione: 07.03.2022

Versione: 2.0

Data della versione precedente: 31.01.2020

Versione precedente: 1.0

Data / Prima Versione: 31.01.2020

Prodotto: **GLYSANTIN® G65® pink**

(ID.Nr. 30747338/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 28.06.2022

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. 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.

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

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.

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

Data / di revisione: 07.03.2022

Versione: 2.0

Data della versione precedente: 31.01.2020

Versione precedente: 1.0

Data / Prima Versione: 31.01.2020

Prodotto: **GLYSANTIN® G65® pink**

(ID.Nr. 30747338/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 28.06.2022

L'ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti contiene all'allegato 1 i criteri per la determinazione dei quantitativi soglia in base alla tossicità, all'infiammabilità e all'esplosività nonché all'ecotossicità.

Per l'utilizzo professionale della/del presente sostanza/preparato devono essere rispettate le seguenti prescrizioni svizzere:

- Articolo 4 capoverso 4 Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (OLL 5, RS 822.115) e articolo 1 lett. f Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (822.115.2): I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto (questa sostanza / questo preparato). Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione per un uso sicuro della miscela eseguito. Risultati alle sezioni 7 e 8 della sds.

SEZIONE 16: Altre informazioni

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

Acute Tox. 4 (orale)

STOT RE (Rene) 2

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

Acute Tox.

Tossicità acuta

STOT RE

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)

H302

Nocivo se ingerito.

H373

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

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** =

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

Data / di revisione: 07.03.2022

Versione: 2.0

Data della versione precedente: 31.01.2020

Versione precedente: 1.0

Data / Prima Versione: 31.01.2020

Prodotto: **GLYSANTIN® G65® pink**

(ID.Nr. 30747338/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 28.06.2022

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 è 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.