

Scheda di Dati di Sicurezza

Pagina: 1/19

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

Data / di revisione: 31.01.2025

Versione: 10.0

Data / Versione precedente: 13.02.2024

Versione precedente: 9.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 18.10.2025

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

1.1. Identificatore del prodotto

Kaurit® Glue 285

UFI: U1JW-CE0U-K00W-82Y0

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

Usi pertinenti identificati: Prodotto chimico

Uso appropriato: Prodotto chimico

Uso non raccomandato: Le informazioni tecniche di base saranno fornite da BASF su richiesta delle autorità competenti.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANYIndirizzo 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

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

Data / di revisione: 31.01.2025

Versione: 10.0

Data / Versione precedente: 13.02.2024

Versione precedente: 9.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 18.10.2025

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)

Skin Sens. 1

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Muta. 2

H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche.

Carc. 1B

H350 Può causare il cancro.

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

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogramma:



Avvertenza:

Pericolo

Indicazione di pericolo:

H317

Può provocare una reazione allergica cutanea.

H350

Può causare il cancro.

H341

Sospettato di provocare alterazioni genetiche.

Consigli di prudenza (prevenzione):

P280

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P201

Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

P261

Evitare di respirare la nebbia o i vapori o gli aerosol.

Consigli di prudenza (reazione):

P308 + P313

In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

Consigli di prudenza (conservazione):

P405

Conservare sotto chiave.

Consigli di prudenza (smaltimento):

P501

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

Classificazione di preparati speciali (GHS):

Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

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

Data / di revisione: 31.01.2025

Versione: 10.0

Data / Versione precedente: 13.02.2024

Versione precedente: 9.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 18.10.2025

2.3. Altri pericoli

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

Nessun specifico pericolo è conosciuto rispettando le indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione. 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 al di sopra dei limiti legali che risponda ai criteri di classificazione come PBT (persistente/bioaccumulabile/tossica) o vPvB (molto persistente/molto bioaccumulabile). 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

non applicabile

3.2. Miscele

Carattere chimico

Polimero a base di: urea, formaldeide, in acqua

Ingredienti rilevanti per la regolamentazione

formaldeide

contenuto (w/w): $\geq 1\%$ - $< 3\%$

Numero CAS: 50-00-0

Numero CE: 200-001-8

Numero Indice: 605-001-00-5

Sostanza con limite di esposizione
professione UE

Acute Tox. 2 (Inalazione - vapore)

Acute Tox. 3 (orale)

Acute Tox. 3 (dermale)

Skin Corr. 1B

Eye Dam. 1

Skin Sens. 1

Muta. 2

Carc. 1B

H330, H317, H350, H341, H314, H301 + H311

Limite di concentrazione specifico:Eye Dam./Irrit. 2: $5 - < 25\%$ STOT SE 3, irrit. per app. respiratorio: $\geq 5\%$ Skin Sens. 1: $\geq 0,2\%$ Skin Corr./Irrit. 2: $5 - < 25\%$ Skin Corr./Irrit. 1B: $\geq 25\%$

metanolo

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

Data / di revisione: 31.01.2025

Versione: 10.0

Data / Versione precedente: 13.02.2024

Versione precedente: 9.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 18.10.2025

| | |
|---|--|
| contenuto (w/w): $\geq 0,3\%$ - $< 1\%$ | Flam. Liq. 2 |
| Numero CAS: 67-56-1 | Acute Tox. 3 (Inalazione - vapore) |
| Numero CE: 200-659-6 | Acute Tox. 3 (orale) |
| Numero Indice: 603-001-00-X | Acute Tox. 3 (dermale) |
| Sostanza con limite di esposizione professione UE | STOT SE (Sistema nervoso centrale, nervo ottico) 1 |
| | H225, H301 + H311 + H331, H370 |
| | <u>Limite di concentrazione specifico:</u> |
| | STOT SE 2: $3 - < 10\%$ |
| | STOT SE 1: $\geq 10\%$ |

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 primo soccorso

Sostituire gli indumenti contaminati.

In caso d'inalazione:

Nel caso di inalazione di vapori, aerosoli: 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: 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.

Pericoli: Non si prevedono rischi se manipolato in modo appropriato e per gli usi previsti.

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:

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

Mezzi di estinzione non adatti per ragioni di sicurezza:

ampio getto d'acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Sostanze pericolose: formaldeide, metanolo, monossido di carbonio, diossido di carbonio, ossidi d'azoto

Indicazione: Le sostanze citate possono liberarsi in caso di incendio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Ulteriori informazioni:

I residui dell'incendio devono essere eliminati in conformità con le disposizioni legislative locali. In caso di incendio possibile sviluppo di gas/vapori tossici. Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie. Con acqua forma uno strato scivoloso.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

Con acqua forma uno strato scivoloso.

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

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Si devono osservare le consuete misure precauzionali per la manipolazione dei prodotti chimici. Per le informazioni sulle misure di protezione personale, si consulti la sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare la penetrazione nel suolo, acque di superficie e canalizzazioni. Impedire la penetrazione nelle fogne e nelle acque di superficie. Assicurare la conformità alle regolamentazioni locali prima dello scarico negli impianti di trattamento degli effluenti.

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

Grandi quantità: Usare attrezzature meccaniche di movimentazione.

Residui: Raccogliere con idonei materiali assorbenti.

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.

Informare i lavoratori circa i possibili pericoli causati dal rilascio di formaldeide durante l'utilizzo.

Protezione antincendio ed antiesplorazione:

Non sono necessarie particolari misure.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Materiali idonei:: acciaio al carbonio (ferro), acciaio inox 1.4401 (V4), acciaio inox 1.4301 (V2), alluminio, vetro

Materiali non idonei: carta

Ulteriori informazioni sulle condizioni di stoccaggio: Conservare in luogo fresco.

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/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Componenti con valori limite da rispettare sul posto di lavoro

50-00-0: formaldeide

valore STEL 0,74 mg/m³ ; 0,6 ppm (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.

Valore TWA 0,37 mg/m³ ; 0,3 ppm (MAK (CH))

Valore TWA 0,37 mg/m³ ; 0,3 ppm (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.

valore STEL 0,74 mg/m³ ; 0,6 ppm (MAK (CH))

67-56-1: metanolo

(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.

Effetto cutaneo (MAK (CH))

La sostanza può essere assorbita per via cutanea.

Valore TWA 260 mg/m³ ; 200 ppm (MAK (CH))

valore STEL 1.040 mg/m³ ; 800 ppm (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.

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

Data / di revisione: 31.01.2025

Versione: 10.0

Data / Versione precedente: 13.02.2024

Versione precedente: 9.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 18.10.2025

Effetto cutaneo (MAK (CH))

La sostanza può essere assorbita per via cutanea.

Valore TWA 260 mg/m³ ; 200 ppm (MAK (CH))valore STEL 520 mg/m³ ; 400 ppm (MAK (CH))valore STEL 520 mg/m³ ; 400 ppm (MAK (CH))Valore TWA 260 mg/m³ ; 200 ppm (MAK (CH))

Effetto cutaneo (MAK (CH))

La sostanza può essere assorbita per via cutanea.

(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.

Componenti con PNEC

50-00-0: formaldeide

acqua dolce: 0,132 mg/l

acqua di mare: 0,132 mg/l

emissione saltuaria: 0,49 mg/l

Sedimento (acqua dolce): 0,686 mg/l

Sedimento (acqua di mare): 0,686 mg/l

suolo: 0,059 mg/l

impianto di depurazione: 0,19 mg/l

aria:

Nessun valore PNEC disponibile.

67-56-1: metanolo

acqua dolce:

Nessun pericolo rilevato.

acqua di mare:

Nessun pericolo rilevato.

emissione saltuaria:

Nessun pericolo rilevato.

impianto di depurazione:

Nessun pericolo rilevato.

Sedimento (acqua dolce):

Nessun pericolo rilevato.

Sedimento (acqua di mare):

Nessun pericolo rilevato.

suolo:

Nessun pericolo rilevato.

via orale (avvelenamento secondario):

Nessun bioaccumulo potenziale.

Componenti con DNEL

50-00-0: formaldeide

operatore: Esposizione a breve termine - effetti sistemici e locali, Inalazione:
0,75 mg/m³, 0,6 ppmoperatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici e locali, Inalazione:
0,375 mg/m³, 0,3 ppmoperatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 240 mg/kg
consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., orale: 4,1 mg/kg

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

Data / di revisione: 31.01.2025

Versione: 10.0

Data / Versione precedente: 13.02.2024

Versione precedente: 9.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 18.10.2025

consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 102 mg/kg

consumatore: Esposizione a lungo termine - Effetti locali, dermale: 0,012 mg/cm²

consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici e locali, Inalazione: 0,1 mg/m³

67-56-1: metanolo

operatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 20 mg/kg

operatore: Esposizione a breve termine - effetti sistemici., dermale: 20 mg/kg

operatore: Esposizione a lungo e breve termine - effetti locali, dermale

Nessun pericolo rilevato.

operatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., Inalazione: 130 mg/m³

operatore: Esposizione a breve termine - effetti sistemici., Inalazione: 130 mg/m³

operatore: Esposizione a lungo termine - Effetti locali, Inalazione: 130 mg/m³

operatore: Esposizione a breve termine - effetti locali, Inalazione: 130 mg/m³

consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., orale: 4 mg/kg

consumatore: Esposizione a breve termine - effetti sistemici., orale: 4 mg/kg

consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 4 mg/kg

consumatore: Esposizione a breve termine - effetti sistemici., dermale: 4 mg/kg

consumatore: Esposizione a lungo e breve termine - effetti locali, dermale

Nessun pericolo rilevato.

consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., Inalazione: 26 mg/m³

consumatore: Esposizione a breve termine - effetti sistemici., Inalazione: 26 mg/m³

consumatore: Esposizione a lungo termine - Effetti locali, Inalazione: 26 mg/m³

consumatore: Esposizione a breve termine - effetti locali, Inalazione: 26 mg/m³

8.2. Controlli dell'esposizione

Equipaggiamento di protezione personale

Protezione delle vie respiratorie:

In caso di sviluppo di gas o vapori. Filtro per gas/vapori di composti inorganici (ad es. EN 14387 Tipo B).

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

nitrilcaucciù (NBR) - 0,4 mm spessore

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.)

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

Data / di revisione: 31.01.2025

Versione: 10.0

Data / Versione precedente: 13.02.2024

Versione precedente: 9.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 18.10.2025

Misure generali di protezione ed igiene

Si devono osservare le consuete misure precauzionali per la manipolazione dei prodotti chimici. Non respirare i vapori e le polveri.

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: | quasi inodore | |
| Soglia olfattiva: | non determinato | |
| Punto di fusione: | non applicabile | |
| Temperatura di ebollizione: | ca. 100 °C | |
| Infiammabilità: | Sulla base della struttura e della composizione, non é classificato come infiammabile. | (nessun dato) |
| Limiti inferiore di esplosione: | Non rilevante ai fini della classificazione ed etichettatura di liquidi | |
| Limiti superiore di esplosione: | Non rilevante ai fini della classificazione ed etichettatura di liquidi | |
| Punto di infiammabilità: | non applicabile | |
| Temperatura di autoignizione: | 450 °C | (DIN 51794) |
| Decomposizione termica: | Nessuna decomposizione se immagazzinato e manipolato correttamente. | |
| Valore del pH: | 7,5 - 9,5 (20 °C) | (DIN ISO 976) |
| Viscosità, cinematica: | Nessun dato disponibile. | |
| Viscosità dinamica: | 750 - 1.000 mPa.s (20 °C) | (DIN EN ISO 3219, All. B) |
| Solubilità in acqua: | miscibile | |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow): | < 1,0 L'asserzione è stata dedotta dalle caratteristiche dei singoli componenti. | |
| Tensione di vapore: | ca. 23 mbar (20 °C) | |
| Densità: | ca. 1,3 g/cm ³ (20 °C) | (ISO 2811-3) |
| Densità relativa del vapore (aria): | non determinato | |

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

Data / di revisione: 31.01.2025

Versione: 10.0

Data / Versione precedente: 13.02.2024

Versione precedente: 9.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 18.10.2025

Caratteristiche della particella

distribuzione granulometrica: La sostanza/il prodotto non è 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: non esplosivo

Proprietà ossidanti

Caratteristiche di comportamento al fuoco: non comburente

Altre caratteristiche di sicurezza

Componente solido: 64,5 - 66,5 %

(DIN EN ISO 3251)

Altre informazioni: nessuno/nessuna

Velocità di evaporazione:

I valori possono essere approssimati
in base alla Legge di Henry o alla
tensione di vapore.

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 chimicamente stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Durante l'utilizzo con acidi, acqua e/o calore si libera formaldeide che può essere sensibilizzante.

10.4. Condizioni da evitare

> 30 °C

Proteggere da calore eccessivo. Evitare il congelamento. Vedi SDS Sezione 7 - Manipolazione e Stoccaggio.

10.5. Materiali incompatibili

Materie da evitare:

perossidi organici, basi forti, acidi forti, anidridi acide

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

formaldeide

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. 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.

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. (test di Draize)

Gravi danni oculari/irritazione oculare

coniglio: non irritante. (test di Draize)

Sensibilizzazione delle vie respiratorie/della pelle

Valutazione dell'effetto sensibilizzante:

Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. Il prodotto non è stato testato.

L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Valutazione di mutagenicità:

Sulla base dei dati sperimentali, non è possibile escludere effetti mutageni. Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

Indicazioni su: formaldeide

Valutazione di mutagenicità:

Studi attendibili non hanno evidenziato genotossicità sistemica negli animali da esperimento e nell'uomo. Sebbene positiva in vari studi in vitro, sulla base della conoscenza attuale la sostanza non induce effetti mutagenici locali in assenza di irritazione cronica.

Cancerogenicità

Valutazione di cancerogenicità:

Possibilità di effetti cancerogeni - prove insufficienti. In seguito ad esposizione inalatoria a vita a concentrazioni rivelatesi seriamente dannose per le mucose nasali, sono state indotte neoplasie nei ratti; in altre specie tali risultati non sono stati riscontrati o sono stati meno pronunciati. L'Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro (IARC) ha classificato la formaldeide nel gruppo 1 di

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

Data / di revisione: 31.01.2025

Versione: 10.0

Data / Versione precedente: 13.02.2024

Versione precedente: 9.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 18.10.2025

cancerogeni, ossia, cancerogeni certi per l'uomo, sulla base di prove epidemiologiche che collegano la comparsa di carcinoma naso-faringeo e leucemia all'esposizione a tale agente. Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

tossicità riproduttiva

Valutazione di tossicità per la riproduzione:

Nessun effetto reprotossico conosciuto.

Tossico per lo sviluppo.

Valutazione della teratogenicità:

Non teratogeno.

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)

Valutazione STOT singola:

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

Tossicità di dose ripetuta e tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)*Indicazioni su: formaldeide**Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:**Dopo ripetute somministrazioni l'effetto principale è l'irritazione locale.**Indicazioni su: metanolo**Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:**La somministrazione orale prolungata della sostanza può causare cecità. L'inalazione ripetuta della sostanza può causare cecità.*

Pericolo in caso di aspirazione

Non è atteso alcun rischio di aspirazione.

effetti interattivi

Nessun dato disponibile.

11.2. Informazioni su altri pericoliProprietà 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.

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

Data / di revisione: 31.01.2025

Versione: 10.0

Data / Versione precedente: 13.02.2024

Versione precedente: 9.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 18.10.2025

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 (48 h) > 500 mg/l, *Leuciscus idus* (statico)

Concentrazione nominale.

Microorganismi/Effetti sui fanghi attivi:

fango attivo, industriale (DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/CEE, P. C, aerobico)

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):

La parte polimerica del prodotto è difficilmente biodegradabile. Il prodotto non è stato testato.

L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Valutazione del potenziale di bioaccumulo:

Considerando le proprietà strutturali, la parte polimerica non è biodisponibile. Non ci si deve attendere un accumulo negli organismi.

12.4. Mobilità nel suolo

Valutazione trasporto tra reparti ambientali:

Volatilità: La sostanza non evapora nell'atmosfera dalla superficie dell'acqua.

Adsorbimento nel terreno: E' prevedibile un assorbimento alla fase solida del terreno.

*Indicazioni su:formaldeide**Valutazione trasporto tra reparti ambientali:**Volatilità: La sostanza non evapora nell'atmosfera dalla superficie dell'acqua.**Adsorbimento nel terreno: Non è prevedibile l' assorbimento alla fase solida del terreno.**Indicazioni su:metanolo**Valutazione trasporto tra reparti ambientali:**Volatilità: La sostanza non evapora nell'atmosfera dalla superficie dell'acqua.**Adsorbimento nel terreno: Non è prevedibile l' assorbimento alla fase solida del terreno.*

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

Data / di revisione: 31.01.2025

Versione: 10.0

Data / Versione precedente: 13.02.2024

Versione precedente: 9.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 18.10.2025

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).

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

Indicazioni supplementari

Ulteriori informazioni di ecotossicità:

Non far pervenire il prodotto nelle acque senza un trattamento preventivo. 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. Il prodotto non è stato testato. Le indicazioni sono derivate da sostanze/prodotti di composizione o struttura simile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Incenerire in idoneo impianto rispettando comunque la normativa locale.

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

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra

ADR

| | |
|----------------------------|---|
| Numero ONU o numero ID: | Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto Non applicabile |
| Designazione ufficiale ONU | Non applicabile |

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

Data / di revisione: 31.01.2025

Versione: 10.0

Data / Versione precedente: 13.02.2024

Versione precedente: 9.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 18.10.2025

di trasporto:

Classi di pericolo connesse al trasporto: Non applicabile

al trasporto:

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

Numero ONU o numero ID: Non applicabile

Designazione ufficiale ONU di trasporto: Non applicabile

di trasporto:

Classi di pericolo connesse al trasporto: Non applicabile

al trasporto:

Gruppo d'imballaggio: Non applicabile

Pericoli per l'ambiente: Non applicabile

Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Nessuno noto

Trasporto navale interno

ADN

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto

Numero ONU o numero ID: Non applicabile

Designazione ufficiale ONU di trasporto: Non applicabile

di trasporto:

Classi di pericolo connesse al trasporto: Non applicabile

al trasporto:

Gruppo d'imballaggio: Non applicabile

Pericoli per l'ambiente: Non applicabile

Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Nessuno noto

Trasporto in navi da navigazione interna

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto

Numero ONU o numero ID: Non applicabile

Designazione ufficiale ONU di trasporto: Non applicabile

di trasporto:

Classi di pericolo connesse al trasporto: Non applicabile

al trasporto:

Gruppo d'imballaggio: Non applicabile

Pericoli per l'ambiente: Non applicabile

Trasporto via mare**Sea transport**

IMDG

IMDG

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

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

Data / di revisione: 31.01.2025

Versione: 10.0

Data / Versione precedente: 13.02.2024

Versione precedente: 9.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 18.10.2025

| | | | |
|---|-----------------|------------------------------|----------------|
| il trasporto | | 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 |

Trasporto aereo**Air transport**

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

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

Data / di revisione: 31.01.2025

Versione: 10.0

Data / Versione precedente: 13.02.2024

Versione precedente: 9.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 18.10.2025

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

Divieti, restrizioni e autorizzazioni

Allegato XVII del Regolamento 1907/2006/CE: Numero in lista: 28, 3, 72, 75, 77

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

Autoclassificazione sulla base delle proprietà di soluzioni acquose con un contenuto di formaldeide < 5%. Sulla base del metodo di calcolo della AWsV, la miscela dovrebbe avere la classe 3 di pericolosità per le acque (WGK).

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

IL prodotto appartiene al gruppo 1 secondo l'Ordinanza Svizzera sui prodotti chimici

Durante l'attività professionale, le donne incinte e le madri allattanti non possono entrare in contatto con questo prodotto. La madre può essere occupata nei lavori con tale prodotto solo se in base a una valutazione dei rischi è provato che non vi è alcun pericolo concreto per la salute della madre e del bambino o se questo può essere escluso con l'impiego di misure di protezione appropriate (ordinanza sulla protezione della maternità).

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.

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

Data / di revisione: 31.01.2025

Versione: 10.0

Data / Versione precedente: 13.02.2024

Versione precedente: 9.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 18.10.2025

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: Altre informazioni

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 |
| Muta. | Mutagenicità delle cellule germinali |
| Carc. | Cancerogenicità |
| Acute Tox. | Tossicità acuta |
| Skin Corr. | Corrosione cutanea |
| Eye Dam. | Gravi lesioni oculari |
| Flam. Liq. | Liquidi infiammabili |
| STOT SE | Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) |
| Eye Dam./Irrit. | Gravi danni oculari/irritazione oculare |
| Skin Corr./Irrit. | Corrosione/irritazione della pelle |
| H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| H350 | Può causare il cancro. |
| H341 | Sospettato di provocare alterazioni genetiche. |
| H330 | letale se inalato. |
| H314 | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. |
| H301 + H311 | Tossico se ingerito o a contatto con la pelle. |
| H225 | Liquido e vapori facilmente infiammabili. |
| H301 + H311 + H331 | Tossico se ingerito, a contatto con la pelle o se inalato |
| H370 | Provoca danni agli organi (Sistema nervoso centrale, nervo ottico). |

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.

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

Data / di revisione: 31.01.2025

Versione: 10.0

Data / Versione precedente: 13.02.2024

Versione precedente: 9.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_CH/IT)

Data di stampa 18.10.2025

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.