

Scheda di Dati di Sicurezza

Pagina: 1/19

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

Data / di revisione: 01.10.2025

Versione: 7.0

Data / Versione precedente: 23.02.2024

Versione precedente: 6.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_IT/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

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANYIndirizzo di contatto:BASF Italia S.p.A.
Via Marconato 8
20811 Cesano Maderno (MB)
ITALY

Telefono: +39 0362 512-1

Indirizzo E-mail: Sicurezzaprodotti.BASF-Italia@basf.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

International emergency number:

Telefono: +49 180 2273-112

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù"

Roma 06 68593726

Az. Osp. Univ. Foggia

Foggia 800183459

Az. Osp. "A. Cardarelli"

Napoli 081-5453333

CAV Policlinico "Umberto I"

Roma 06-49978000

CAV Policlinico "A. Gemelli"

Roma 06-3054343

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

Firenze 055-7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia

0382-24444

Osp. Niguarda Ca' Granda

Milano 02-66101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII

Bergamo 800883300

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

Data / di revisione: 01.10.2025

Versione: 7.0

Data / Versione precedente: 23.02.2024

Versione precedente: 6.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 18.10.2025

Azienda Ospedaliera Integrata Verona

Verona 800011858

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.

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 ... %

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

Data / di revisione: 01.10.2025

Versione: 7.0

Data / Versione precedente: 23.02.2024

Versione precedente: 6.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 18.10.2025

| | | |
|----------|---|---|
| | <p>contenuto (w/w): $\geq 1\%$ - $< 3\%$</p> <p>Numero CAS: 50-00-0</p> <p>Numero CE: 200-001-8</p> <p>Numero di registrazione REACH: 01-2119488953-20</p> <p>Numero Indice: 605-001-00-5</p> <p>Sostanza con limite di esposizione professione UE</p> | <p>Acute Tox. 2 (Inalazione - vapore)</p> <p>Acute Tox. 3 (orale)</p> <p>Acute Tox. 3 (dermale)</p> <p>Skin Corr. 1B</p> <p>Eye Dam. 1</p> <p>Skin Sens. 1</p> <p>Muta. 2</p> <p>Carc. 1B</p> <p>H330, H317, H350, H341, H314, H301 + H311</p> <p><u>Classificazione differente in accordo alle conoscenze attuali e ai criteri di cui all'Allegato I del Regolamento 1272/2008/CE.</u></p> <p>Acute Tox. 3 (dermale)</p> <p>Acute Tox. 2 (Inalazione - vapore)</p> <p>Acute Tox. 3 (orale)</p> <p>Skin Sens. 1A</p> <p>Muta. 2</p> <p>Carc. 1B</p> <p>Skin Corr. 1B</p> <p>Eye Dam. 1</p> <p><u>Limite di concentrazione specifico:</u></p> <p>Eye Irrit. 2: $5 - < 25\%$</p> <p>STOT SE 3, irrit. per app. respiratorio: $\geq 5\%$</p> <p>Skin Sens. 1: $\geq 0,2\%$</p> <p>Skin Irrit. 2: $5 - < 25\%$</p> <p>Skin Corr. 1B: $\geq 25\%$</p> |
| metanolo | <p>contenuto (w/w): $\geq 0,3\%$ - $< 1\%$</p> <p>Numero CAS: 67-56-1</p> <p>Numero CE: 200-659-6</p> <p>Numero di registrazione REACH: 01-2119433307-44</p> <p>Numero Indice: 603-001-00-X</p> <p>Sostanza con limite di esposizione professione UE</p> | <p>Flam. Liq. 2</p> <p>Acute Tox. 3 (Inalazione - vapore)</p> <p>Acute Tox. 3 (orale)</p> <p>Acute Tox. 3 (dermale)</p> <p>STOT SE (Sistema nervoso centrale, nervo ottico) 1</p> <p>H225, H301 + H311 + H331, H370</p> <p><u>Limite di concentrazione specifico:</u></p> <p>STOT SE 2: $3 - < 10\%$</p> <p>STOT SE 1: $\geq 10\%$</p> <p><u>Stima tossicità acuta:</u></p> <p>orale: 100 mg/kg</p> <p>Inalazione: 3 mg/l</p> <p>dermale: 300 mg/kg</p> |

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, cartoncino

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

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

Data / di revisione: 01.10.2025

Versione: 7.0

Data / Versione precedente: 23.02.2024

Versione precedente: 6.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 18.10.2025

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/m³Valore TWA 0,37 mg/m³ ; 0,3 ppm

valore STEL 0,6 ppm

valore STEL 0,74 mg/m³ ; 0,6 ppm (OEL (IT))

Valori/fattori limite: 15 min.

Fonte del valore limite: Limiti di esposizione professionale per sostanze cancerogene e mutagene sul lavoro, Allegato XLIII, D.Lgs. 81/2008 (Italia)

Valore TWA 0,37 mg/m³ ; 0,3 ppm (OEL (IT))

Fonte del valore limite: Limiti di esposizione professionale per sostanze cancerogene e mutagene sul lavoro, Allegato XLIII, D.Lgs. 81/2008 (Italia)

valore STEL 0,4 ppm (EU SCOEL)

Valori/fattori limite: 15 min.

Valore TWA 0,2 ppm (EU SCOEL)

Valori/fattori limite: 8HR

Valore TWA 0,37 mg/m³ ; 0,3 ppm (IT OCM)valore STEL 0,74 mg/m³ ; 0,6 ppm (IT OCM)

HAZ_DES (IT OCM)

Sensibilizzazione cutanea

Valore TWA 0,62 mg/m³ ; 0,5 ppm

67-56-1: metanolo

Effetto cutaneo (OEL (EU))

La sostanza può essere assorbita per via cutanea.

Valore TWA 260 mg/m³ ; 200 ppm (OEL (EU))
indicativoValore TWA 260 mg/m³ ; 200 ppm (OEL (IT))

Effetto cutaneo (OEL (IT))

pericolo di assorbimento cutaneo

Effetto cutaneo (OEL (IT))

pericolo di assorbimento cutaneo

Componenti con valori limite biologici

| 67-56-1: metanolo

IT IBE

parametro: alcoli

Materiale di ricerca: Urina

Periodo di campionamento: fine del turno

Concentrazione: 15 mg/l

background, non specifico

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

Data / di revisione: 01.10.2025

Versione: 7.0

Data / Versione precedente: 23.02.2024

Versione precedente: 6.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 18.10.2025

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

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

Data / di revisione: 01.10.2025

Versione: 7.0

Data / Versione precedente: 23.02.2024

Versione precedente: 6.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 18.10.2025

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.)

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

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

Data / di revisione: 01.10.2025

Versione: 7.0

Data / Versione precedente: 23.02.2024

Versione precedente: 6.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 18.10.2025

| | | |
|--|--|---------------------------|
| 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 è 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 | |

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

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

Data / di revisione: 01.10.2025

Versione: 7.0

Data / Versione precedente: 23.02.2024

Versione precedente: 6.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 18.10.2025

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 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.

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

Data / di revisione: 01.10.2025

Versione: 7.0

Data / Versione precedente: 23.02.2024

Versione precedente: 6.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 18.10.2025

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)**I** *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.

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)

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

Data / di revisione: 01.10.2025

Versione: 7.0

Data / Versione precedente: 23.02.2024

Versione precedente: 6.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 18.10.2025

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.

I 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.

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

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

Data / di revisione: 01.10.2025

Versione: 7.0

Data / Versione precedente: 23.02.2024

Versione precedente: 6.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 18.10.2025

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.

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 di trasporto: | Non applicabile |
| Classi 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 |
| Numero ONU o numero ID: | Non applicabile |
| Designazione ufficiale ONU | Non applicabile |

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

Data / di revisione: 01.10.2025

Versione: 7.0

Data / Versione precedente: 23.02.2024

Versione precedente: 6.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_IT/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

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 |
| Classi 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

| | |
|---|--|
| | Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto |
| Numero ONU o numero ID: | Non applicabile |
| Designazione ufficiale ONU di trasporto: | Non applicabile |
| Classi di pericolo connesse al trasporto: | Non applicabile |
| Gruppo d'imballaggio: | Non applicabile |
| Pericoli per l'ambiente: | Non applicabile |

Trasporto via mare

IMDG

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto

Numero ONU o numero ID: Non applicabile

Designazione ufficiale ONU di trasporto: Non applicabile

Classi 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

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

Data / di revisione: 01.10.2025

Versione: 7.0

Data / Versione precedente: 23.02.2024

Versione precedente: 6.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 18.10.2025

Trasporto aereo

IATA/ICAO

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto

Numero ONU o numero ID: Non applicabile

Designazione ufficiale ONU di trasporto: Non applicabile

Classi 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

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

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

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

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

Non é previsto il trasporto marittimo alla rinfusa.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

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

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

Elencato nel suddetto regolamento: no

La classificazione si applica alle condizioni standard di temperatura e pressione.

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

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 Irrit. | Irritazione oculare |
| Skin Irrit. | Irritazione cutanea |
| 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

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

Data / di revisione: 01.10.2025

Versione: 7.0

Data / Versione precedente: 23.02.2024

Versione precedente: 6.0

Prodotto: **Kaurit® Glue 285**

(ID.Nr. 30034916/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 18.10.2025

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 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.