secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

Sika® Igolflex®-201 DE Comp. B



Data ultima edizione: -

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Sika® Igolflex®-201 DE Comp. B

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

Utilizzo del prodotto : Rivestimento di bitumen

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome azienda del fornitore : Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16 8048 Zürich

Telefono : +41 58 436 40 40

Telefax :

Indirizzo email della persona

responsabile del SDS

: EHS@ch.sika.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Tox Info Suisse CH-8028 Zurich

+41(0)44 251 51 51 / Speed calling: 145

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE)



secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

Sika

Sika® Igolflex®-201 DE Comp. B

Data di revisione: 31.05.2024 Versione 1.0 Data di stampa 31.05.2024

Data ultima edizione: -

2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registra- zione	Classificazione	Concentrazio- ne (% w/w)				
Sostanze con un limite di esposizione professionale :							
quarzo (SiO2)	14808-60-7 238-878-4		>=80				

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di

pronto soccorso.

Se inalato : Portare all'aria aperta.

In caso di contatto con la

pelle

Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contamina-

te.

Lavare con sapone e molta acqua.

In caso di contatto con gli

occhi

Rimuovere le lenti a contatto.

Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.

Se ingerito : Non provocare il vomito senza previe istruzioni mediche.

Sciacquare la bocca con acqua.

Non somministrare latte o bevande alcoliche. Non somministrare alcunchè a persone svenute.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi : Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i

sintomi, vedere la Sezione 11.

Rischi : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Paese CH 100000055957

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

Sika® Igolflex®-201 DE Comp. B



Data ultima edizione: -

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti

speciali

Trattamento Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei In caso d'incendio, utilizzare acqua/spruzzi d'acqua/getti d'ac-

qua/anidride carbonica/sabbia/schiuma resistente all'al-

cool/polvere chimica per l'estinzione.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

colosi

Prodotti di combustione peri- : Non sono noti prodotti di combustione pericolosi

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

ciali per gli addetti all'estin-

zione degli incendi

Dispositivi di protezione spe- : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con

apporto d'aria indipendente.

Ulteriori informazioni Procedura normale per incendi di origine chimica.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Non inalare la polvere.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Non sono richieste particolari misure precauzionali per la sal-

vaguardia dell'ambiente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego

sicuro

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Non sono richieste speciali misure per la manipolazione. Seguire le misure standard di igiene durante la manipolazione

Paese CH 100000055957 3 / 12



secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

Sika® Igolflex®-201 DE Comp. B



Data ultima edizione: -

Data di revisione: 31.05.2024

di prodotti chimici

Indicazioni contro incendi ed

esplosioni

Evitare la formazione di polvere. Adottare un'adeguata venti-

lazione nei luoghi dove si sviluppano le polveri.

Versione 1.0

Misure di igiene Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante

l'impiego.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

contenitori

Requisiti del magazzino e dei : Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Conservare secondo le regolamenta-

zioni locali.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri pro-

dotti

: Non vi sono prodotti incompatibili da menzionare specificata-

mente.

Ulteriori informazioni sulla

stabilità di conservazione

Tenere in un luogo asciutto.

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come

indicato.

7.3 Usi finali particolari

Consultare la scheda dati prodotto in vigore prima di impiega-Usi particolari

re il prodotto.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposi- zione)	Parametri di controllo *	Base *
quarzo (SiO2)	14808-60-7	TWA (polvere alveolata)	0,15 mg/m3 (Silice)	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Valore provvisorio - I VLE tali come sono indicati non sono ancora stabiliti definitivamente per diversi motivi., Cancerogena, categoria 1, National Institute for Occupational Safety and Health, Occupational Safety and Health Administration, Health and Safety Executive (Occupational Medicine and Hygiene Laboratory), Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbablili.			

^{*}I valore citati sopra sono conformi alla legislazione in vigore alla data di rilascio di questa scheda di sicurezza.

valore limite generale per le polveri

Tipo di esposizione	Categoria di limite massimo	Tipo di valore	Parametri di con- trollo	Base
polvere alveolata		TWA	3 mg/m3	CH SUVA
polvere inalabile		TWA	10 mg/m3	CH SUVA

Paese CH 100000055957

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

Sika® Igolflex®-201 DE Comp. B



Data ultima edizione: -

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Mantenere le concentrazioni nell'aria al di sotto dei valori standard di esposizione professionale. Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del

volto

: Occhiali di sicurezza

Protezione delle mani

: Guanti resistenti ad agenti chimici ed impenetrabili, conformi agli standard approvati, devono sempre essere usati quando vengono maneggiati prodotti chimici. Norma di riferimento EN

374. Seguire le specifiche del produttore.

Protezione della pelle e del

corpo

Indumenti di protezione (ex. scarpe di sicurezza secondo EN ISO 20345, indumenti di lavoro a maniche lunghe, pantaloni lunghi). Grembiuli e stivali di gomma di protezione sono ulteriormente consigliati durante le fasi di miscelazione ed agita-

zione.

Protezione respiratoria : Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un

apparecchio di protezione respiratoria.

La scelta del respiratore deve basarsi sui livelli di esposizione noti o previsti, i rischi del prodotto e i limiti di funzionamento

sicuro del respiratore prescelto.

filtro per particelle P

P1: Sostanza inerte; P2, P3: sostanze pericolose

La scelta delle maschere respiratorie (EN 14387) deve basarsi sulle concentrazioni attive conosciute o stimate, sui rischi del prodotto e sui valori limite dell'esposizione professionale della maschera respiratoria individuale. Prevedere una ventilazione adeguata. Ciò può essere ottenuto mediante aspirazione localizzata o da ventilazione generale. (EN 689 - Metodi per determinare l'esposizione per inalazione). Ciò vale in particolare per la zona di miscelazione / agitazione. In caso questo non sia sufficiente a tenere le concentrazioni al di sotto dei limiti di esposizione, adottare misure di protezione delle vie

respiratorie.

Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale : Non sono richieste particolari misure precauzionali per la sal-

vaguardia dell'ambiente.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : solido Aspetto : polvere Colore : grigio

Paese CH 100000055957

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

Sika® Igolflex®-201 DE Comp. B



Data ultima edizione: -

Odore : inodore

Punto/intervallo di fusione / Punto di congelamento Nessun dato disponibile

Punto/intervallo di ebollizione : Nessun dato disponibile

Infiammabilità (solidi, gas) : Nessun dato disponibile

Infiammabilità superiore/inferiore o limiti di esplosività

Limite superiore di esplosività / Limite superiore di

infiammabilità

Nessun dato disponibile

Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di in-

fiammabilità

Nessun dato disponibile

Punto di infiammabilità : Non applicabile

Temperatura di autoaccen-

sione

Nessun dato disponibile

Temperatura di decomposi-

zione

Nessun dato disponibile

pH : > 11 (20 °C)

Concentrazione: 50 %

Viscosità

Viscosità, cinematica : Nessun dato disponibile

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : disperdibile

Coefficiente di ripartizione: n-

ottanolo/acqua

Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : Nessun dato disponibile

Densità : Non applicabile

Densità apparente : ca. 1.500 Kg/m3 (20 °C)

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

Caratteristiche delle particelle : Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Nessun dato disponibile

Paese CH 100000055957

Sika ®

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

Sika® Igolflex®-201 DE Comp. B



Data ultima edizione: -

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente

menzionati.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Nessun dato disponibile

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Nessun dato disponibile

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

:

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Corrosione/irritazione cutanea

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Cancerogenicità

Non classificato a causa della mancanza di dati.



secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

Sika® Igolflex®-201 DE Comp. B



Data ultima edizione: -

Tossicità riproduttiva

Data di revisione: 31.05.2024

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Pericolo in caso di aspirazione

Non classificato a causa della mancanza di dati.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considera-

ti sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentra-

zioni di 0.1% o superiori..

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100

Paese CH 100000055957



secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

Sika® Igolflex®-201 DE Comp. B



Data ultima edizione: -

Data di revisione: 31.05.2024

della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

plementari

Informazioni ecologiche sup- : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizza-

ta qualora possibile.

I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei resi-

dui di prodotto.

Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute

precauzioni.

Eliminare i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite un

appaltatore autorizzato all'eliminazione di rifiuti.

L'eliminazione di questo prodotto, di soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere eseguita attenendosi sempre ai requisiti della legge sulla protezione dell'ambiente e l'eliminazione dei rifiuti ed ai requisiti delle autorità regionale locali pert Evitare la dispersione ed il deflusso del materiale versato ed il

contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

Codice del rifiuto OTRif/OLTRif

: 16 03 03 [rs] Rifiuti inorganici contenenti sostanze pericolose

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR : Non regolamentato come merce pericolosa **IMDG** Non regolamentato come merce pericolosa **IATA** Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR Non regolamentato come merce pericolosa **IMDG** Non regolamentato come merce pericolosa **IATA** Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR Non regolamentato come merce pericolosa

Paese CH 100000055957

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

Sika® Igolflex®-201 DE Comp. B



Data ultima edizione: -

IMDG : Non regolamentato come merce pericolosaIATA : Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR : Non regolamentato come merce pericolosa

IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa

IATA (Cargo) : Non regolamentato come merce pericolosa

IATA (Passeggero) : Non regolamentato come merce pericolosa

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Convenzione internazionale sulle armi chimiche (CWC), : Non applicabile lista di prodotti chimici precursori e tossici

REACH Information: Tutte le sostanze contenute nei prodotti sono:

- registrate dai nostri fornitori a monte, e/o

- registrate da noi, e/o

escluse dal regolamento, e/oesentate dalla registrazione.

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immis-

sione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e

articoli pericolosi (Allegato XVII)

Non applicabile

REACH - Elenco di sostanze estremamente problemati-

che candidate per l'autorizzazione (Articolo 59).

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizza-

zione (Allegato XIV)

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che

riducono lo strato di ozono

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti

organici persistenti (rifusione)

Ordinanza PIC, OPICChim (814.82)

Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti

chimici (ORRPChim, SR 814.81)

Nessuno dei componenti è elencato

(=> 0.1 %). Non applicabile

Non applicabile

Non applicabile

: Non applicabile

Non applicabile

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

Sika® Igolflex®-201 DE Comp. B



Data ultima edizione: -

Data di revisione: 31.05.2024

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.

Non applicabile

Composti organici volatili : Legge sulla tassa incentiva per composti organici volatili

(VOCV)

assenza di tasse COV

Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010, relativa alle emissioni industriali (pre-

venzione e riduzione integrate dell'inquinamento)

Non applicabile

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stato redatto alcun Chemical Safety Assessment (CSA) dal fornitore

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo di altre abbreviazioni

CH SUVA : Svizzera. Valori limite d'esposizione nei luoghi di lavoro

CH SUVA / TWA : Valori limite di esposizione professionale

ADR : Accord européen relatif au transport international des mar-

chandises Dangereuses par Route

CAS : Chemical Abstracts Service
DNFL : Derived no-effect level

EC50 : Half maximal effective concentration

GHS : Globally Harmonized System

IATA : International Air Transport Association

IMDG : International Maritime Code for Dangerous Goods

LD50 : Median lethal dosis (the amount of a material, given all at

once, which causes the death of 50% (one half) of a group of

test animals)

LC50 : Median lethal concentration (concentrations of the chemical in

air that kills 50% of the test animals during the observation

period)

MARPOL : International Convention for the Prevention of Pollution from

Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978

OEL : Occupational Exposure Limit

PBT : Persistent, bioaccumulative and toxic PNEC : Predicted no effect concentration

REACH : Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament

and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency

SVHC : Substances of Very High Concern

vPvB : Very persistent and very bioaccumulative

Ulteriori informazioni

Paese CH 100000055957

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

Sika® Igolflex®-201 DE Comp. B



Data di revisione: 31.05.2024 Versione 1.0 Data di stampa 31.05.2024 Data ultima edizione: -

Le informazioni contenute in questa Scheda di Sicurezza corrispondono al nostro livello di conoscenza al momento della pubblicazione. Qualsiasi garanzia è esclusa. Si applicano le nostre condizioni generali di vendita. Prima dell'utilizzo consultare la Scheda Tecnica.

Variazione rispetto alla versione precedente !

CH / IT