

# Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

SIGA-Dockskin



Versione 1

Stampato il: 01.09.2017

Revisione: 06.03.2018

## 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA\*

### 1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: SIGA-Dockskin

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

Non sono disponibili altre informazioni.

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato: Primer

### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore

SIGA Cover AG

Rütmattstr. 7

CH-6017 Ruswil

Tel. + 41 (0) 41 499 69 69

www.siga.swiss

Informazioni fornite da: E-Mail: technik@siga.swiss

### 1.4 Numero telefonico di emergenza: + 41 (0)41 499 69 69 durante gli orari d'ufficio.

## 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI\*

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008. Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008:

Non applicabile.

Pittogrammi di pericolo:

Non applicabile.

Avvertenza:

Non applicabile.

Indicazioni di pericolo:

Non applicabile.

Ulteriori dati:

EUH208 Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

### 2.3 Altri pericoli

**Risultati della valutazione PBT e vPvB**

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

## 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI\*

### 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela

Descrizione: Dispersione acquosa modificata di copolimero acrilico

Sostanze pericolose

CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6	2-metil-2H- isotiazol-3-one, <i>Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Skin Corr. 1B, H314, Skin Sens. 1, H317</i>	<0,03%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2- benzisotiazol-3(2H)-on <i>Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411, Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317</i>	<0,05%

Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

---

## 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO\*

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

**Indicazioni generali:** In caso di incidente e malessere contattare immediatamente un medico (se possibile), mostrargli la scheda di dati di sicurezza.

Inalazione:

Non sono necessarie misure speciali.

Contatto con la pelle:

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente. In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico. Rimuovere le lenti a contatto.

Ingestione:

In caso di comparsa di sintomi o di dubbi consultare un medico.

Indicazioni per il medico:

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

Possibile sensibilizzazione per contatto con la pelle.

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

Non sono disponibili altre informazioni.

---

## 5. MISURE ANTICENDIO\*

### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool. Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici. In caso di temperature alte possono formarsi prodotti di decomposizione pericolosi.

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

Mezzi protettivi specifici:

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma. In caso di incendio, portare un respiratore ad alimentazione autonomo.

Altre indicazioni

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario. Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

---

## 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE\*

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

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

### 6.2 Precauzioni ambientali: Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere le componenti liquide con materiale assorbente. Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

## 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO\*

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Non sono richiesti provvedimenti particolari.

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

#### Soccaggio

Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Non sono richiesti requisiti particolari.

Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Non necessario.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Proteggere dal gelo.

Classe di stoccaggio:

13 (TRGS510) Solidi non infiammabili

### 7.3 Usi finali particolari

Non sono disponibili altre informazioni.

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE\*

**Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Utilizzare aspirazione appropriato.

### 8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

Ulteriori indicazioni:

Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

### 8.2 Controlli dell'esposizione

Mezzi protettivi individuali:

Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Durante il lavoro è vietato mangiare e bere. Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Maschera protettiva: Non necessario.

Guanti protettivi: Guanti resistenti ai prodotti chimici (EN 374).

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche. Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

*Materiale dei guanti*

Gomma nitrilica

Spessore del materiale consigliato:  $\geq 0,4$  mm. La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego.

*Tempo di permeazione del materiale dei guanti*

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato. Per la miscela di sostanze chimiche di seguito nominate il tempo di passaggio deve essere di almeno 480 minuti (Permeazione in conformità alla norma EN 374-3 3: Level 6).

Occhiali protettivi: Occhiali protettivi a tenuta.

Tuta protettiva: Tuta protettiva

# Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

SIGA-Dockskin

**SIGA**  1966

Versione 1

Stampato il: 01.09.2017

Revisione: 06.03.2018

## 9. FYSIKE OG KJEMISKE EGENSKAPER\*

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Indicazioni generali

#### Aspetto

Forma:	Liquido
Colore:	Biancastro
<b>Odore:</b>	Caratteristico
<b>Soglia olfattiva:</b>	Non definito.
<b>valori di pH:</b>	3,0 – 5,0

#### Cambiamento di stato

Punto di fusione/punto di congelamento:	Non definito.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	Non definito.

#### Punto di infiammabilità:

Non applicabile.

#### Infiammabilità (solidi, gas):

Non definito.

#### Temperatura di accensione:

Temperatura di decomposizione: Non definito.

#### Temperatura di autoaccensione:

Prodotto non autoinfiammabile.

#### Proprietà esplosive:

Prodotto non esplosivo.

#### Limiti di infiammabilità:

Inferiore: Non definito.

Superiore: Non definito.

#### Tensione di vapore a 20 °C:

23 hPa.

#### Densità a 20 °C:

1,04 g/cm<sup>3</sup>.

#### Densità relativa:

Non definito.

#### Densità di vapore:

Non applicabile.

#### Velocità di evaporazione:

Non applicabile.

#### Solubilità in / Miscibilità con

acqua: Completamente miscibile.

#### Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:

Non definito.

#### Viscosità:

Dinamica: Non applicabile.

Cinematica: Non applicabile.

#### Tenore del solvente:

Solventi organici: 0,0 %

VOC (CE): 0,00 %

VOCV (CH) 0,00 %

Contenuto solido: 67-70%

### 9.2 Altre informazioni: Non sono disponibili altre informazioni.

## 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ\*

### 10.1 Reattività: Non sono disponibili altre informazioni.

### 10.2 Stabilità chimica

Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

# Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

SIGA-Dockskin



Versione 1

Stampato il: 01.09.2017

Revisione: 06.03.2018

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose:** Non sono note reazioni pericolose.

**10.4 Condizioni da evitare:** Non sono disponibili altre informazioni.

**10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.

**10.6 Prodotti di:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

---

## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE\*

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

**Tossicità acuta:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

2682-20-4 2-metil-2H-isotiazol-3-one

LD50 orale 285 mg/kg (ratto)

2634-33-5, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

LD50 orale 1193 mg/kg (ratto)

LD50 Cutaneo 4115 mg/kg (ratto)

LC50/4 h per inalazione 0,05 mg/l (ATE)

**Irritabilità primaria:**

**Corrosione/irritazione cutanea** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**

**Mutagenicità delle cellule germinali:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Cancerogenicità:** Casandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Pericolo in caso di aspirazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

---

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE\*

### 12.1 Tossicità

**Tossicità acquatica:**

2682-20-4, 2-metil-2H-isotiazol-3-one

LC50 (96h) 4,77 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

EC50 48 h 0,93 mg/l (daphnia magna)

2634-33-5, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

ErC50 (72h) 0,11 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata Grünalg)

EC50 48 h 2,94 mg/l (daphnia magna)

**12.2 Persistenza e degradabilità:** Non sono disponibili altre informazioni.

**12.3 Potenziale di bioaccumulo:** Non sono disponibili altre informazioni.

**12.4 Mobilità nel suolo:** Non sono disponibili altre informazioni.

**Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

# Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

SIGA-Dockskin



Versione 1

Stampato il: 01.09.2017

Revisione: 06.03.2018

**Ulteriori indicazioni:** Generalmente non pericoloso

## 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

## 12.6 Altri effetti avversi: Non sono disponibili altre informazioni.

---

## 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO\*

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

**Consigli:** Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici. Consegnare il prodotto ai servizi di raccolta di rifiuti speciali o portarli ad un punto di raccolta di rifiuti speciali.

Catalogo europeo dei rifiuti

20 01 28: vernici, inchiostri, adesivi e resine diversi da quelli di cui alla voce 20 01 27

#### **Imballaggi non puliti:**

**Consigli:** Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza. Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

---

## 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO\*

### 14.1 Numero ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA

non applicabile.

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA

non applicabile.

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR, ADN, IMDG, IATA

klasse

non applicabile.

### 14.4 Gruppo di imballaggio

ADR, IMDG, IATA

non applicabile.

### 14.5 Pericoli per l'ambiente:

non applicabile.

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

non applicabile

### 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di.

**MARPOL ed il codice IBC**

non applicabile.

UN "Model Regulation":

non applicabile.

---

## 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE\*

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

**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008:**

Non applicabile

**Pittogrammi di pericolo:**

Non applicabile

**Avvertenza:**

Non applicabile

**Indicazioni di pericolo:**

Non applicabile

Direttiva 2012/18/UE

Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

---

## 16. ALTRE INFORMAZIONI\*

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

**Scheda rilasciata da:** Reparto sicurezza prodotti

# Scheda di dati di sicurezza

Ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

SIGA-Dockskin



Versione 1

Stampato il: 01.09.2017

Revisione: 06.03.2018

## Abbreviazioni e acronimi:

**ADR:** Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

**IMDG:** International Maritime Code for Dangerous Goods

**IATA:** International Air Transport Association

**GHS:** Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

**EINECS:** European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

**ELINCS:** European List of Notified Chemical Substances

**CAS:** Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

**VOCV:** Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

**VOC:** Volatile Organic Compounds (USA, EU)

**LC50:** Lethal concentration, 50 percent

**LD50:** Lethal dose, 50 percent

**PBT:** Persistent, Bioaccumulative and Toxic

**vPvB:** very Persistent and very Bioaccumulative

**Acute Tox. 3:** Akutt giftighet – Kategori 3

**Acute Tox. 4:** Akutt giftighet – Kategori 4

**Skin Corr. 1B:** Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1B

**Skin Irrit. 2:** Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

**Eye Dam. 1:** Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1

**Skin Sens. 1:** Hudsensibilisering – Kategori 1

**Aquatic Acute 1:** Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1

**Aquatic Chronic 1:** Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1

\* Dati modificati rispetto alla versione precedente