



**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 25.06.2020

Numero versione 21

Revisione: 25.06.2020

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

\*1.1 **Identificatore del prodotto**\*Denominazione commerciale Mixed Indicator

\*Articolo numero: 003512

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

Non sono disponibili altre informazioni.

\*Utilizzazione della sostanza / del preparato *Prodotti chimici per laboratorio*\*1.3 **Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**\*Produttore/fornitore: *See Below*

## \*Produttore:

*Reagecon Diagnostics Ltd.**Shannon Free Zone,**Shannon,**Co. Clare,**Ireland.**Tel +353 61 472622**Fax +353 61 472642*

## \*Fortitore:

*BÜCHI Labortechnik AG**Meierseggrasse 40**CH - 9230 Flawil**Telephone: +41 71 394 63 63**FAX: +41 71 394 65 65**Email: schweiz@buchi.com**Internet: www.buchi.com*\*Informazioni fornite da: *sds@reagecon.ie*\*1.4 **Numero telefonico di emergenza:***For Hazardous Materials [or Dangerous Goods] Incident**Spill, Leak, Fire, Exposure, or Accident**Call CHEMTREC**For Ireland call +(353)-19014670**For Outside Ireland call +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300 CCN849800*

**SEZIONE 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 *vien meno*\*Pittogrammi di pericolo *vien meno*\*Avvertenza *vien meno*\*Indicazioni di pericolo *vien meno*

## \*Ulteriori dati:

*Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.*\*2.3 **Altri pericoli**

\*Risultati della valutazione PBT e vPvB

\*PBT: *Non applicabile.*\*vPvB: *Non applicabile.*

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

\*3.2 **Caratteristiche chimiche: Miscela**\*Descrizione: *Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.*

(continua a pagina 2)



**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 25.06.2020

Numero versione 21

Revisione: 25.06.2020

**Denominazione commerciale Mixed Indicator**

(Segue da pagina 1)

**\*Sostanze pericolose:**

CAS: 64-17-5	etanolo	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	≥2,5-<10%
EINECS: 200-578-6			

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

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

**\*4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

**\*Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

**\*Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.

**\*Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

**\*Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.

**\*4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.

**\*4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 5: Misure antincendio

**\*5.1 Mezzi di estinzione**

**\*Mezzi di estinzione idonei:** Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

**\*5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Non sono disponibili altre informazioni.

**\*5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

**\*Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

### SEZIONE 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 infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

**\*6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**

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.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

**\*7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.

**\*Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

**\*7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****\*Stoccaggio:**

**\*Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.

**\*Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.

**\*Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.

**\*7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.



**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 25.06.2020

Numero versione 21

Revisione: 25.06.2020

Denominazione commerciale **Mixed Indicator**

(Segue da pagina 2)

### SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

\***Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

\***8.1 Parametri di controllo**

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

**CAS: 64-17-5 etanolo**

TWA	Valore a breve termine: 1884 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
A3	

\***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:** Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

\***Maschera protettiva:** Si consiglia l'uso della maschera protettiva.

\***Guanti protettivi:**

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

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

\***Materiale dei guanti**

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

Gomma nitrilica

\***Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

\***Occhiali protettivi:**



Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

\***9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

\***Indicazioni generali**

\***Aspetto:**

**Forma:** Liquido

**Colore:** In conformità con la denominazione del prodotto

\***Odore:** Caratteristico

\***Soglia olfattiva:** Non definito.

\***valori di pH:** Non definito.

\***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 applicabile.

\***Temperatura di accensione:** 425 °C

\***Temperatura di decomposizione:** Non definito.

(continua a pagina 4)



**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 25.06.2020

Numero versione 21

Revisione: 25.06.2020

**Denominazione commerciale Mixed Indicator**

(Segue da pagina 3)

* <b>Temperatura di autoaccensione:</b>	Prodotto non autoinfiammabile.
* <b>Proprietà esplosive:</b>	Prodotto non esplosivo.
* <b>Limiti di infiammabilità:</b> Inferiore: Superiore:	Non definito. Non definito.
* <b>Tensione di vapore a 20 °C:</b>	23 hPa
* <b>Densità:</b> * <b>Densità relativa</b> * <b>Densità di vapore:</b> * <b>Velocità di evaporazione</b>	Non definito. Non definito. Non definito. Non definito.
* <b>Solubilità in/Miscibilità con acqua:</b>	Poco e/o non miscibile.
* <b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:</b>	Non definito.
* <b>Viscosità:</b> Dinamica: Cinematica:	Non definito. Non definito.
* <b>Tenore del solvente:</b> Solventi organici: Acqua:	4,8 % 94,7 %
Contenuto solido:	96,0 %
* <b>9.2 Altre informazioni</b>	Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 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.
- \***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 decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

- \***11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
- \***Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- \***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** Basandosi 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.

(continua a pagina 5)



**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 25.06.2020

Numero versione 21

Revisione: 25.06.2020

**Denominazione commerciale Mixed Indicator**

(Segue da pagina 4)

- \***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.

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- \***12.1 Tossicità**
- \***Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- \***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:**
- \***Ulteriori indicazioni:**  
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.
- \***12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- \***PBT:** Non applicabile.
- \***vPvB:** Non applicabile.
- \***12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- \***13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- \***Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.
- \***Imballaggi non puliti:**
- \***Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

* <b>14.1 Numero ONU</b> * <b>ADR, IMDG, IATA</b>	vien meno
* <b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b> * <b>ADR, IMDG, IATA</b>	vien meno
* <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b> * <b>ADR, IMDG, IATA</b> * <b>Classe</b>	vien meno
* <b>14.4 Gruppo di imballaggio</b> * <b>ADR, IMDG, IATA</b>	vien meno
* <b>14.5 Pericoli per l'ambiente:</b> * <b>Marine pollutant:</b>	No
* <b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Non applicabile.
* <b>14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC</b>	Non applicabile.
* <b>Trasporto/ulteriori indicazioni:</b>	Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.

(continua a pagina 6)

IT



**Scheda di dati di sicurezza**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 25.06.2020

Numero versione 21

Revisione: 25.06.2020

**Denominazione commerciale Mixed Indicator**

(Segue da pagina 5)

\*UN "Model Regulation": vien meno

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

\*Direttiva 2012/18/UE

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

\*Disposizioni nazionali:

\*Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %
NC	4,8

\*Classe di pericolosità per le acque:

Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso.

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

### SEZIONE 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.

\*Frase rilevanti

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

\*Scheda rilasciata da: Health and Safety

\*Interlocutore: sds@reagecon.ie

\*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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

\*\* **Dati modificati rispetto alla versione precedente**