

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

A norma del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Articolo 31, Allegato II e successive modifiche

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

### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: INKU-US-1000-CL

UFI: QA51-70GV-M00C-NHS3

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

Usi identificati: Soluzione di risciacquo

Usi non raccomandati: Soltanto per uso industriale.

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

Roland DG EMEA NV  
Bell-Telephonaan 2G  
B-2440 Geel  
Belgien  
Telefon-Nr.+32 14575911  
EMAIL: deu-demand-planning@rolanddg.com

### 1.4 Numero telefonico di emergenza:

CAV Roma: 06 68593726 / 06-49978000 / 06-3054343; CAV Foggia: 800183459; CAV Napoli: 081-5453333; CAV Firenze: 055-7947819; CAV Pavia: 0382-24444; CAV Milano: 02-66101029; CAV Bergamo: 800883300; CAV Verona: 800011858

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto non è stato classificato come pericoloso secondo la normativa in vigore.

**Classificazione ai sensi del regolamento CE n. 1272/2008 e s.m.i.**

Non classificato

**2.2 Elementi dell'etichetta** non applicabile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

A norma del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Articolo 31, Allegato II e successive modifiche

## 2.3 Altri pericoli

Non soddisfa i criteri PBT (persistent/bioaccumulative/toxic, persistente/bioaccumulante/tossico) Non soddisfa i criteri vPvB (very persistent/very bioaccumulative, molto persistente/molto bioaccumulante)

### **Alterazione endocrina-Tossicità**

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 level

### **Alterazione endocrina-ECOTOSSICITÀ**

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 level

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscele

**Informazioni generali:** Nessun componente pericoloso.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

**Generale:** Contattare un medico se si verificano dei sintomi.

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

**Inalazione:** Muovere all'aria fresca.

**Contatto con la Pelle:** Togliersi gli indumenti contaminati e lavare bene la pelle con acqua e sapone prima di lasciare il posto di lavoro.

**Contatto con gli occhi:** Sciacquare immediatamente con molta acqua.

**Ingestione:** Risciacquare abbondantemente la bocca con acqua.

**Protezioni personali per gli addetti al primo soccorso:** ATTENZIONE! Il personale di pronto soccorso deve essere consapevole dei rischi che si corrono durante il soccorso! Per l'equipaggiamento di protezione individuale, vedere la Sezione 8 del SDS.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:** Consultare anche il punto 11 del SDS per ulteriori informazioni sui pericoli per la salute.

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

**Rischi:** Consultare anche il punto 11 del SDS per ulteriori informazioni sui pericoli per la salute.

**Trattamento:** Trattare in modo sintomatico.

## SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

**Rischi Generali d'Incendio:** Non sono indicati rischi d'incendio o di esplosione particolari.

### 5.1 Mezzi di estinzione

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

A norma del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Articolo 31, Allegato II e successive modifiche

**Mezzi di estinzione appropriati:** Per l'estinzione di incendi usare schiuma, anidride carbonica, polvere secca o acqua nebulizzata.

**Mezzi di estinzione non appropriati:** Non usare un getto d'acqua come mezzo di estinzione perché estenderebbe l'incendio.

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:** In caso d'incendio possono crearsi gas nocivi.

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi Speciali procedure antincendio:** Nessun dato disponibile.

**Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi:** In caso d'incendio indossare un autorespiratore e indumenti di protezione completa.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza:** Indossare attrezzature di protezione personale. Indossare dispositivi di protezione prima di entrare nella zona del pericolo.

**6.1.1 Per chi non interviene direttamente:** Indossare attrezzature di protezione personale.

**6.1.2 Per chi interviene direttamente:** Avvertire tutti dei potenziali pericoli ed evacuare se necessario. Indossare attrezzature di protezione personale.

**6.2 Precauzioni ambientali:** Non disperdere nell'ambiente. Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Non contaminare sorgenti di acqua o fognature. Il responsabile ambientale deve essere informato di ogni fuoriuscita importante.

**6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:** Assorbire con sabbia o altro assorbente inerte. Fermare il flusso del materiale, se ciò è possibile senza rischio. Trasferire in un contenitore per lo smaltimento.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni:** Per l'equipaggiamento di protezione individuale, vedere la Sezione 8 del SDS. Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13 del SDS.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento:

**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:** Garantire una ventilazione adeguata. Indossare attrezzature di protezione personale adeguate. Osservare le norme di buona igiene industriale.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità:** Conservare lontano da materiali incompatibili.

**7.3 Usi finali particolari:** Soltanto per uso industriale.

## SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

A norma del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Articolo 31, Allegato II e successive modifiche

## 8.1 Parametri di controllo

### Valori Limite per l'Esposizione Professionale

Per nessun componente è stato definito un limite di esposizione.

### Valori Limite Biologici

Per nessun componente è stato definito un limite di esposizione.

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### Controlli Tecnici Idonei:

Garantire una ventilazione adeguata.

### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

#### Informazioni generali:

Seguire le istruzioni di formazione durante la manipolazione di questo materiale. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. L'attrezzatura protettiva personale deve essere scelta conformemente alle norme CEN e insieme al fornitore dell'attrezzatura protettiva personale.

#### Protezioni per gli occhi/il volto:

Occhiali protettivi a tenuta ermetica. EN 166.

#### Protezione delle Mani:

Usare guanti protettivi se esiste il rischio di contatto diretto o di schizzi.(EN374), Guanti resistenti a sostanze chimiche per contatti prolungati o ripetuti., Gomma butile (EN374), Spessore del guanto: > 0,70 mm, Tempo di penetrazione: > 480 min, Spessore del guanto: > 0,35 mm, Tempo di penetrazione: > 60 min, In caso di rischio di spruzzi:, Gomma nitrile., Si consiglia l'uso di guanti di gomma nitrile, ma fare attenzione perché il liquido può penetrare nei guanti. Si consiglia pertanto di cambiare spesso i guanti., Per scegliere i guanti più adatti chiedere consiglio al fornitore dei guanti che può dare informazioni relative alla durata limite del loro materiale costitutivo.

#### Protezione per la pelle e l'organismo:

Vestiti di sicurezza : vestiario con maniche lunghe EN13688

#### Protezione respiratoria:

In condizioni normali di utilizzo, la protezione respiratore non è richiesto.

#### Misure di igiene:

Osservare sempre le misure standard di igiene personale, come per esempio il lavaggio delle mani dopo aver maneggiato il materiale e prima di mangiare, bere e/o fumare. Lavare regolarmente gli indumenti da lavoro per rimuovere agenti contaminanti. Gettare le calzature contaminate che non possono essere pulite.

#### Controlli ambientali:

Non gettare i residui nelle fognature.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Aspetto

Forma: liquido

Forma: liquido

Colore: Incolore

Odore: odore acrilico

Soglia di odore: Nessun dato disponibile.

Punto di congelamento: -75 °C/-75 °C

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

A norma del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Articolo 31, Allegato II e successive modifiche

<b>Punto di ebollizione:</b>	229 °C/229 °C
<b>Infiammabilità:</b>	Non infiammabile.
<b>Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o esplosività</b>	
<b>Limite esplosivo - superiore:</b>	20,4 %(V)
<b>Limite esplosivo - inferiore:</b>	0,60 %(V)
<b>Punto di infiammabilità:</b>	> 100 °C/> 100 °C
<b>Temperatura di autoaccensione:</b>	189 °C/189 °C
<b>Temperatura di decomposizione:</b>	Nessun dato disponibile.
<b>pH:</b>	sostanza / miscela è non solubile (in acqua) Non applicabile
<b>Viscosità</b>	
<b>Viscosità dinamica:</b>	4,35 mPa.s (25,5 °C/ 25,5 °C, Informazioni tratte dal Reach di registrazione (ECHA).)
<b>Viscosità cinematica:</b>	4,78 mm <sup>2</sup> /s (25,5 °C/ 25,5 °C)
<b>Tempo di scorrimento:</b>	non applicabile
<b>Solubilità</b>	
<b>Solubilità in acqua:</b>	45 g/l (20 °C/20 °C)
<b>Solubilità (altro):</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):</b>	1,130
<b>Pressione di vapore:</b>	0,06 hPa (20 °C/20 °C)
<b>Densità relativa:</b>	0,91 (20 °C/20 °C)
<b>Densità:</b>	non applicabile
<b>Densità apparente:</b>	non applicabile
<b>Densità di vapore relativa:</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Caratteristiche delle particelle</b>	
<b>Distribuzione della grandezza delle particelle:</b>	non applicabile
<b>Area specifica della superficie:</b>	non applicabile
<b>Carica superficiale/potenziale Zeta:</b>	non applicabile
<b>Valutazione:</b>	non applicabile
<b>Forma:</b>	non applicabile
<b>cristallinità:</b>	non applicabile
<b>Trattamento superficiale:</b>	non applicabile

## 9.2 Altre informazioni

<b>Contenuto VOC (composti organici volatili):</b>	Direttiva CE 1999/13: 0 g/l ~0 % (mediante calcolo)
--	---

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

<b>10.1 Reattività:</b>	Il materiale è stabile in condizioni normali.
<b>10.2 Stabilità chimica:</b>	Il materiale è stabile in condizioni normali.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

A norma del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Articolo 31, Allegato II e successive modifiche

<b>10.3 Possibilità di reazioni pericolose:</b>	Non conosciuto.
<b>10.4 Condizioni da evitare:</b>	Evitare il surriscaldamento del prodotto e/o la contaminazione con agenti esterni.
<b>10.5 Materiali incompatibili:</b>	Non noto.
<b>10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:</b>	In caso di riscaldamento e d'incendio possono crearsi vapori/gas nocivi.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

### Informazioni sulle vie probabili di esposizione

<b>Inalazione:</b>	L'inalazione è la principale via d'esposizione. In concentrazioni elevate, i vapori, i fumi o le nebbie possono irritare il naso, la gola e le mucose.
<b>Contatto con la Pelle:</b>	Moderatamente irritante per la pelle in caso di esposizione prolungata.
<b>Contatto con gli occhi:</b>	Il contatto con gli occhi è possibile e deve essere evitato.
<b>Ingestione:</b>	Può essere ingerito accidentalmente. L'ingestione può provocare irritazione e stato di malessere.

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta

##### Ingestione

<b>Prodotto:</b>	Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.
------------------	--

##### Contatto con la pelle

<b>Prodotto:</b>	Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.
------------------	--

##### Inalazione

<b>Prodotto:</b>	Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.
------------------	--

#### Tossicità a dose ripetuta

<b>Prodotto:</b>	Nessun dato disponibile.
------------------	--------------------------

#### Corrosione/Irritazione della Pelle:

<b>Prodotto:</b>	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
------------------	---

#### Gravi Danni Agli Occhi o Irritazione Degli Occhi:

<b>Prodotto:</b>	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
------------------	---

#### Sensibilizzazione

##### Respiratoria o della Pelle:

<b>Prodotto:</b>	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
------------------	---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

A norma del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Articolo 31, Allegato II e successive modifiche

## Mutagenicità delle Cellule Germinali

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

**In vitro**

**In vivo**

## Carcinogenicità

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

## Tossicità per la riproduzione

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

## Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Singola

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

## Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Ripetuta

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

## Pericolo da Aspirazione

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

## 11.2 Informazioni sui rischi per la salute

### Alterazione endocrina

**Prodotto:** 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 level;

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Tossicità acuta

#### Osservazioni:

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

#### Pesce

**Prodotto:** Nessun dato disponibile.

#### Invertebrati Acquatici

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

A norma del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Articolo 31, Allegato II e successive modifiche

---

**Prodotto:** Nessun dato disponibile.

## Tossicità per le piante acquatiche

**Prodotto:** Nessun dato disponibile.

## Tossicità per i micro-organismi

**Prodotto:** Nessun dato disponibile.

## Tossicità cronica

### Osservazioni:

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

## Pesce

**Prodotto:** Nessun dato disponibile.

## Invertebrati Acquatici

**Prodotto:** Nessun dato disponibile.

## Tossicità per le piante acquatiche

**Prodotto:** Nessun dato disponibile.

## 12.2 Persistenza e degradabilità

### Biodegradazione

**Prodotto:** Nessun dato disponibile.

### Rapporto BOD/COD

**Prodotto:** Nessun dato disponibile.

## 12.3 Potenziale di bioaccumulo

**Prodotto:** Nessun dato disponibile.

## 12.4 Mobilità nel suolo

**Prodotto:** Nessun dato disponibile.

## 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

**Prodotto:** Non soddisfa i criteri PBT (persistent/bioaccumulative/toxic, persistente/bioaccumulante/tossico) Non soddisfa i criteri vPvB (very persistent/very bioaccumulative, molto persistente/molto bioaccumulante)

## 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

A norma del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Articolo 31, Allegato II e successive modifiche

**Prodotto:** 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 level

**12.7 Altri effetti avversi:** Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

**Informazioni generali:** Considerazioni sullo smaltimento (incluso lo smaltimento di contenitori o imballaggi contaminati) Smaltire i rifiuti in un centro di trattamento e smaltimento appropriato in conformità alle leggi e ai regolamenti vigenti e alle caratteristiche del prodotto al momento dello smaltimento.

**Metodi di smaltimento:** Lavare prima dello smaltimento. Conferire a impianti controllati  
Seguire tutte le precauzioni riportate sull'etichetta anche dopo avere svuotato il contenitore, poiché potrebbe contenere residui del prodotto.

**Contenitori Contaminati:** Lo smaltimento dei rifiuti deve avvenire in luogo autorizzato ed in osservanza scrupolosa delle leggi vigenti.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### ADR

14.1 Numero ONU o numero ID: Non regolamentato.  
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto: Non regolamentato.  
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto: Non regolamentato.  
14.4 Gruppo d'imballaggio: Non regolamentato.  
14.5 Pericoli per l'ambiente: Non regolamentato.  
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Non regolamentato.

### RID

14.1 Numero ONU o numero ID: Non regolamentato.  
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto: Non regolamentato.  
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto: Non regolamentato.  
14.4 Gruppo d'imballaggio: Non regolamentato.  
14.5 Pericoli per l'ambiente: Non regolamentato.  
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Non regolamentato.

### IMDG

14.1 Numero ONU o numero ID: Non regolamentato.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

A norma del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Articolo 31, Allegato II e successive modifiche

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Non regolamentato.
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato.
14.4 Gruppo d'imballaggio:	Non regolamentato.
14.5 Pericoli per l'ambiente:	Non regolamentato.
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Non regolamentato.

## IATA

14.1 Numero ONU o numero ID:	Non regolamentato.
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Non regolamentato.
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato.
14.4 Gruppo d'imballaggio:	Non regolamentato.
14.5 Pericoli per l'ambiente:	Non regolamentato.
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Non regolamentato.

**14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO:** non applicabile

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

**Regolamenti dell'UE**

**Elenco dei candidati UE. REACH delle sostanze estremamente problematiche per l'autorizzazione (Substances of Very High Concern, SVHC):** nessuno/nessuna

**REGOLAMENTO 1907/2006 (CE) (REACH), ALLEGATO XIV ELENCO DELLE SOSTANZE SOGGETTE AD AUTORIZZAZIONE:** nessuno/nessuna

**Regolamento (CE) n. 1907/2006 Allegato XVII - Sostanze soggette a restrizioni in materia di immissione sul mercato e di uso:** nessuno/nessuna

**Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato I, Sostanze controllate:** nessuno/nessuna

**Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato II, Sostanze nuove:** nessuno/nessuna

**Regolamento (CE) n. 2019/1021/CE che prevede divieti e restrizioni per gli inquinanti organici persistenti (POP), modificata:** nessuno/nessuna

**UE. Direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento), Allegato II, L334/17:** nessuno/nessuna

**Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 1 e successive modifiche:** nessuno/nessuna

**Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche**

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

A norma del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Articolo 31, Allegato II e successive modifiche

**pericolose, Allegato I, Parte 2 e successive modifiche:** nessuno/nessuna

**Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 3 e successive modifiche:** nessuno/nessuna

**Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato V e successive modifiche:** nessuno/nessuna

**Direttiva 2004/37/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni omutageni durante il lavoro.:** nessuno/nessuna

**Direttiva 92/85/CEE concernente l'attuazione di misure volte a promuovere il miglioramento della sicurezza e della salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento:** nessuno/nessuna

**UE. Direttiva 2012/18/UE (SEVESO III) sugli incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose e successive modifiche:**

non applicabile

**REGOLAMENTO (CE) N. 166/2006 relativo all'istituzione di un registro europeo delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti, ALLEGATO II: Sostanze inquinanti:** nessuno/nessuna

**Direttiva 98/24/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi legati agli agenti chimici sul lavoro:** nessuno/nessuna

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

È stata effettuata la valutazione della sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: altre informazioni

### Abbreviazioni e acronimi:

ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
ADNR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par la Rhin
AGW	Arbeitsplatzgrenswerte (DE)
ATEmix	Acute toxicity estimate of the mixture
CLP	Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures
CMR	carcinogenicity, mutagenicity and toxicity for reproduction
DNEL	Derived No Effect Level
EC0	Effective Concentration 0%
EC5	Effective Concentration 5%
EC10	Effective Concentration 10%
EC50	Median Effective Concentration
EC100	Effective Concentration 100%
EH40 WEL	Workplace Exposure Limit (GB)
IATA	International Air Transport Association
ICAO	International Civil Aviation Organization
IC50	inhibitory concentration 50%
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
IMO	International Maritime Organization
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database
LC50	Lethal Concentration 50%
LC100	Lethal Concentration 100%

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

A norma del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Articolo 31, Allegato II e successive modifiche

LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LDL0	Lethal Dose (minimum found to be lethal)
LD50	Lethal Dose 50%
MAC	Maximaal Aanvaardbare Concentratie (NL)
MAK	Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEL	No Observed Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
OEL	Occupational Exposure Limit
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC	Predicted No Effect Concentration
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Regulations concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail
STEL	Short Term Exposure Limit
TLV	Treshold Limit Value
TRGS900	Arbeitsplatzgrenswerte (DE)
TWA	Time Weighted Average
VOC	Volatile Organic Compound
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative substance

**Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati:** Scheda dati di sicurezza del fornitore.  
ECHA

**Formulazione delle indicazioni di pericolo nelle sezioni 2 e 3:** nessuno/nessuna

**Indicazioni per la formazione:** Seguire le istruzioni di formazione durante la manipolazione di questo materiale.

**Limitazione di responsabilità:** Queste informazioni sono fornite senza garanzia. Si ritiene che queste informazioni siano corrette. Queste informazioni devono essere utilizzate per effettuare una determinazione indipendente di metodi per la protezione dei lavoratori e dell'ambiente.