

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Forma del prodotto : Miscela  
Denominazione commerciale : Kenja  
Codice prodotto : IKF-5411 400 SC, IBE 4022 - C01834  
Tipo di prodotto : SC (Sospensione Concentrata)

**1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****1.2.1. Usi identificati pertinenti**

Uso della sostanza/ della miscela : Fungicida

**1.2.2. Usi sconsigliati**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Certis Belchim B.V.

Sede legale: Stadsplateau 16, Utrecht (Paesi Bassi)

Sede secondaria: Via Varese 25/D – 21047 Saronno Tel. 02 96 099 083

[info.it@certisbelchim.com](mailto:info.it@certisbelchim.com) - [www.certisbelchim.it](http://www.certisbelchim.it)

**1.4. Numero telefonico di emergenza**

Numero di emergenza : +32(0)14584545  
24 H/7 days

| Paese  | Organismo/società   | Indirizzo  | Numero di emergenza | Commenti |
|--------|---|--|---------------------|----------|
| Italia | Ospedale A. Cardarelli  | Via A. Cardarelli, 9<br>80131 Napoli                               | +39 081 5453333     |          |
| Italia | CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù"<br>Dip. Emergenza e Accettazione DEA | Piazza Sant'Onofrio, 4<br>00165 Roma                               | +39 06 68593726     |          |
| Italia | Policlinico A. Gemelli - Centro Antiveleni                              | Largo Agostino Gemelli, 8<br>00168 Roma                            | +39 06 3054343      |          |
| Italia | Policlinico Umberto I   | Viale del Policlinico, 155<br>00161 Roma                           | +39 06 49978000     |          |
| Italia | Ospedale Metropolitan Niguarda -<br>Centro Antiveleni                   | Piazza dell'Ospedale<br>Maggiore, 3<br>20162 Milano                | +39 02 66101029     |          |
| Italia | Ospedale ASST Papa Giovanni XXIII                                       | Piazza OMS, 1<br>24127 Bergamo                                     | +39 800 883300      |          |
| Italia | CAV Centro Nazionale di Informazione<br>Tossicologica                   | Via Salvatore Maugeri, 10<br>27100 Pavia                           | +39 0382 24444      |          |
| Italia | Azienda Ospedaliero Universitaria<br>Ospedali Riuniti                   | Centro Antiveleni (U.O.S.)<br>Viale Luigi Pinto, 1<br>71100 Foggia | +39 800 183459      |          |
| Italia | Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia<br>Medica                          | Largo Brambilla, 3<br>50134 Firenze                                | +39 055 7947819     |          |
| Italia | Az. Ospedaliera Universitaria Integrata                                 | Piazzale A. Stefani, 1<br>37126 Verona                             | +39 800 011858      |          |

# Kenja

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2 H411  
Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

##### Classificazione in conformità con Regolamento (EC) No 1107/2009 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 21 Ottobre 2009 relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari e abrogazione delle Dittettive del Consiglio 79/117/EEC e 91/414/EEC (Italia)

Registrazione no.: 16858

##### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP)



GHS09

Avvertenza (CLP)

:

-

Indicazioni di pericolo (CLP)

: H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza (CLP)

: P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.  
P273 - Non disperdere nell'ambiente.  
P280 - Indossare guanti e indumenti protettivi. Proteggere gli occhi e il viso.  
P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito.  
P401 - Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.  
P501 - Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.  
Frasei EUH : EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.  
EUH208 - Contiene 1,2-benzisotiazol-3-one. Può provocare una reazione allergica.  
EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.  
Frasei supplementari : SP1: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. [Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie./Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.]

#### 2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT/vPvB  $\geq 0,1\%$  valutate in conformità con l'Allegato XIII del REACH.

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

Non applicabile

#### 3.2. Miscele

| Nome       | Identificatore del prodotto | %                   | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] |
|------------|-----------------------------|---------------------|--|
| Isofetamid | Numero CAS: 875915-78-9     | $\geq 25 - \leq 50$ | Aquatic Chronic 2, H411  |

# Kenja

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Nome  | Identificatore del prodotto   | %              | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]  |
|---|---|----------------|---|
| Ethoxylated polyaryphenol                   | Numero CAS: 99734-09-5  | ≥ 1 – ≤ 2      | Aquatic Chronic 3, H412   |
| Alkylated naphthalene sulfonate sodium salt | Numero CAS: 68425-94-5  | ≥ 1 – ≤ 2      | Eye Irrit. 2, H319  |
| 1,2 benzisothiazol-3(2H)-one                | Numero CAS: 2634-33-5<br>Numero CE: 220-120-9<br>Numero indice EU: 613-088-00-6 | 0,005 - < 0,05 | Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=500 mg/kg di peso corporeo)<br>Acute Tox. 2 (per inalazione: polvere, nebbia), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

### Limiti di concentrazione specifici:

| Nome                         | Identificatore del prodotto   | Limiti di concentrazione specifici  |
|------------------------------|---|-------------------------------------|
| 1,2 benzisothiazol-3(2H)-one | Numero CAS: 2634-33-5<br>Numero CE: 220-120-9<br>Numero indice EU: 613-088-00-6 | (0,05 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317 |

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Permettere all' interessato di respirare aria fresca. Difficoltà respiratorie: consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare la pelle con sapone neutro/acqua. In caso di rossore o irritazione chiamare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Risciacquare immediatamente con molta acqua. Consultare un oftalmologo se necessario.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Sciacquare la bocca con acqua. Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente. Non provocare il vomito. Richiedere l'intervento medico di emergenza.

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

Sintomi/effetti : Nessuno noto.

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

Tattamento sintomatico.

## SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. polvere BC. Schiuma polivalente. Anidride carbonica.

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

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici. Ossidi di carbonio (CO, CO2), ossidi di azoto (NOx) e ossidi di zolfo.

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

Istruzioni per l'estinzione : Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio.

# Kenja

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Indossare un respiratore. Abbigliamento ignifugo completo.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

##### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Delimitare la zona di pericolo. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Ventilare con mezzi meccanici la zona del riversamento.

##### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Arginare e contenere lo spandimento. Evitare l'immissione nelle fognature o corsi d'acqua.

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

Metodi per il contenimento : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente come: sabbia, terra. Raccogliere in un contenitore etichettato e procedere al suo smaltimento in sicurezza.

Metodi di pulizia : Lavare la zona inquinata con molta acqua.

Altre informazioni : Recuperare l'acqua di lavaggio per lo smaltimento.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 13 per quanto riguarda lo smaltimento dei residui dopo lavaggio.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare un'aspirazione locale o un sistema generale di ventilazione della stanza. Non respirare i vapori.

Misure di igiene : Manipolare conformemente alle buone pratiche di igiene e di sicurezza. Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

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

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in un luogo asciutto e fresco. Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole. Proteggere dal congelamento.

Disposizioni specifiche per l'imballaggio : Conservare nell'imballaggio di origine.

Materiali di imballaggio : Polietilene tereftalato (PET). Polietilene (alta densità).

#### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

#### 8.1. Parametri di controllo

##### 8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

##### 8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

##### 8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# Kenja

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### 8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

#### Controlli tecnici idonei:

Assicurare un'aspirazione locale o un sistema generale di ventilazione della stanza.

### 8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

#### Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



#### 8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

##### Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza con protezioni laterali. Visiera protettiva

#### 8.2.2.2. Protezione della pelle

##### Protezione della pelle e del corpo:

Protezione completa del corpo

##### Protezione delle mani:

Guanti di protezione. I guanti protettivi da utilizzare devono essere conformi alle specifiche del regolamento 2016/425 e del relativo standard ISO 374-1. Tempo di penetrazione : consultare i consigli del produttore

#### 8.2.2.3. Protezione respiratoria

##### Protezione respiratoria:

Apparecchio di protezione respiratoria autonomo

#### 8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

#### Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Stato fisico                           | : Liquido                      |
| Colore                                 | : Bianco sporco.               |
| Aspetto                                | : Sospensione.                 |
| Odore                                  | : inodore.                     |
| Soglia olfattiva                       | : Non disponibile              |
| Punto di fusione                       | : Dati non disponibili         |
| Punto di congelamento                  | : Dati non disponibili         |
| Punto di ebollizione                   | : 99 °C                        |
| Infiammabilità                         | : Non disponibile              |
| Proprietà esplosive                    | : Non esplosivo.               |
| Proprietà ossidanti                    | : Non comburente.              |
| Limiti di infiammabilità o esplosività | : Non disponibile              |
| Limite inferiore di esplosività        | : Dati non disponibili         |
| Limite superiore di esplosività        | : Dati non disponibili         |
| Punto di infiammabilità                | : > 99 °C (Test method EU A.9) |

# Kenja

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Temperatura di autoaccensione                           | : > 400 °C (Test method EU A.15) |
| Temperatura di decomposizione                           | : Dati non disponibili           |
| pH  | : 7,3 (20°C)                     |
| Viscosità cinematica                                    | : Dati non disponibili           |
| Viscosità dinamica                                      | : 50 – 1800 mPa·s (40°C)         |
| Solubilità  | : Dati non disponibili.          |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) | : Non disponibile                |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | : Dati non disponibili           |
| Tensione di vapore                                      | : Dati non disponibili           |
| Pressione di vapore a 50°C                              | : Dati non disponibili           |
| Densità   | : Dati non disponibili           |
| Densità relativa  | : 1,1 (20°C) (OECD 109 method)   |
| Densità relativa di vapore a 20°C                       | : Dati non disponibili           |
| Caratteristiche delle particelle                        | : Non applicabile                |

### 9.2. Altre informazioni

#### 9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di utilizzazione e di stoccaggio raccomandate al paragrafo 7.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna a nostra conoscenza.

### 10.4. Condizioni da evitare

Calore e sorgenti di ignizione.

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuna a nostra conoscenza.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Tossicità acuta (orale)      | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Tossicità acuta (cutanea)    | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Tossicità acuta (inalazione) | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |

# Kenja

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Kenja                   |   |
|-------------------------|---|
| DL50 orale ratto        | > 2000 mg/kg di peso corporeo (metodo OCSE 423) |
| DL50 cutaneo ratto      | > 2000 mg/kg di peso corporeo (metodo OCSE 402) |
| CL50 Inalazione - Ratto | > 5,13 mg/l/4h (metodo OCSE 436)                |

|  |   |
|--|---|
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea   | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)<br>pH: 7,3 (20°C) |
| Ulteriori indicazioni                    | : (metodo OCSE 404)   |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare  | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)<br>pH: 7,3 (20°C) |
| Ulteriori indicazioni                    | : (metodo OCSE 405)   |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)                   |
| Ulteriori indicazioni                    | : (metodo OCSE 429)   |
| Mutagenicità sulle cellule germinali     | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)                   |
| Cancerogenicità                          | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)                   |

| Isofetamid (875915-78-9)                     |   |
|--|---|
| NOAEL (cronico,orale,animale/maschio,2 anni) | 210 mg/kg di peso corporeo (metodo OCSE 451)  |
| NOAEL (cronico,orale,animale/femmina,2 anni) | 210 mg/kg di peso corporeo (metodo OCSE 451)  |
| Tossicità per la riproduzione                | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |

| Isofetamid (875915-78-9)   |   |
|--|---|
| NOAEL (animale/maschio, F0/P)  | 5,76 mg/kg di peso corporeo (metodo OCSE 416)   |
| NOAEL (animale/maschio, F1)  | 57,1 mg/kg di peso corporeo (metodo OCSE 416)   |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola  | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |

| Isofetamid (875915-78-9)        |   |
|---------------------------------|---|
| LOAEL (orale,ratto,90 giorni)   | 68,9 mg/kg di peso corporeo/giorno (metodo OCSE 408)  |
| NOAEL (orale,ratto,90 giorni)   | 6,65 mg/kg di peso corporeo/giorno (metodo OCSE 408)  |
| Pericolo in caso di aspirazione | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |

| Kenja                |                      |
|----------------------|----------------------|
| Viscosità cinematica | Dati non disponibili |

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

|  |   |
|--|---|
| Ecologia - generale  | : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.                                    |
| Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) | : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti) |

# Kenja

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

| Kenja                |   |
|----------------------|---|
| CL50 - Pesci [1]     | 31 mg/l (96H) (Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout)) (OECD 203 method) |
| CE50 - Crostacei [1] | 25 mg/l (48 Hours) (Daphnia magna) (OECD 202 method)                  |
| ErC50 alghe          | 940 mg/l (96H) (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201 method)    |
| NOEC cronico alghe   | 10 mg/l (96H) (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201 method)     |

| Isfetamid (875915-78-9) |   |
|-------------------------|---|
| CL50 - Pesci [1]        | 2,27 mg/l (96H) (Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout)) (OECD 203 method) |
| CE50 - Crostacei [1]    | 4,7 mg/l (48H) (Daphnia magna) (OECD 202 method)                        |
| ErC50 alghe             | > 4,3 mg/l (96H) (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201 method)    |
| NOEC cronico pesce      | 0,18 mg/l (33d) (Pimephales promelas) (OECD 210 method)                 |
| NOEC cronico crostaceo  | 0,81 mg/l (21d) (Daphnia magna) (OECD 211 method)                       |

### 12.2. Persistenza e degradabilità

| Kenja                       |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Difficilmente biodegradabile. |

| Isfetamid (875915-78-9)     |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Difficilmente biodegradabile. |
| Biodegradazione             | < 1 % (metodo OCSE 301F)      |

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

| Kenja   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | Dati non disponibili                |
| Potenziale di bioaccumulo                               | Potenzialmente non bioaccumulabile. |

| Isfetamid (875915-78-9)                                 |  |
|---|--|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | $\geq 2,5$ (40°C) (99.9 % m/m) (OECD 117 method) |
| Potenziale di bioaccumulo                               | Potenzialmente non bioaccumulabile.              |

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.7. Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni : Non disperdere il prodotto nell'ambiente

# Kenja

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

|  |  |
|--|--|
| Metodi di trattamento dei rifiuti                    | : Eliminare conformemente alle normative locali vigenti. Incenerire in un impianto autorizzato.                              |
| Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio | : Svuotare totalmente gli imballi prima della bonifica. Non riutilizzare i contenitori vuoti.                                |
| Ecologia - rifiuti                                   | : Non scaricare nelle fogne e nei fiumi.   |
| Codice HP  | : HP14 - "Ecotossico": rifiuto che presenta o può presentare rischi immediati o differiti per uno o più comparti ambientali. |

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR  | IMDG                                       | IATA  | ADN  | RID  |
|--|--|---|--|--|
| Disposizione(i) speciale(i) applicate: 375 | Disposizione(i) speciale(i) applicate: 969 | Disposizione(i) speciale(i) applicate: A197 | Disposizione(i) speciale(i) applicate: 375 | Disposizione(i) speciale(i) applicate: 375 |

Queste materie, quando vengono trasportate in imballaggi semplici o combinati contenenti un quantitativo netto per imballaggio semplice o interno minore o uguale a 5 litri per i liquidi o aventi una massa netta per imballaggio semplice o interno minore o uguale a 5 kg per i solidi, non sono soggetti ad alcuna altra disposizione dell'ADR a condizione che gli imballaggi soddisfino le disposizioni generali del 4.1.1.1, 4.1.1.2 e dal 4.1.1.4 al 4.1.1.8.

#### 14.1. Numero ONU o numero ID

| UN 3082 |
|---------|---------|---------|---------|---------|
|---------|---------|---------|---------|---------|

#### 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

|   |  |  |   |   |
|---|--|--|---|---|
| MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Isofetamid; Ethoxylated polyarylphenol) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Isofetamid; Ethoxylated polyarylphenol) | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Isofetamid; Ethoxylated polyarylphenol) | MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Isofetamid; Ethoxylated polyarylphenol) | MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Isofetamid; Ethoxylated polyarylphenol) |
|---|--|--|---|---|

#### Descrizione del documento di trasporto

|  |  |  |   |   |
|--|--|--|---|---|
| UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Isofetamid; Ethoxylated polyarylphenol), 9, III, (-) | UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Isofetamid; Ethoxylated polyarylphenol), 9, III, MARINE POLLUTANT | UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Isofetamid; Ethoxylated polyarylphenol), 9, III | UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Isofetamid; Ethoxylated polyarylphenol), 9, III | UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Isofetamid; Ethoxylated polyarylphenol), 9, III |
|--|--|--|---|---|

#### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

|   |   |   |  |   |
|---|---|---|--|---|
| 9   | 9   | 9   | 9  | 9   |
|  |  |  |  |  |

#### 14.4. Gruppo d'imballaggio

|     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| III | III | III | III | III |
|-----|-----|-----|-----|-----|

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

|                               |  |                               |                               |                               |
|-------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Pericoloso per l'ambiente: Si | Pericoloso per l'ambiente: Si<br>Inquinante marino: Si | Pericoloso per l'ambiente: Si | Pericoloso per l'ambiente: Si | Pericoloso per l'ambiente: Si |
|-------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|

# Kenja

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| ADR  | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|------|------|-----|-----|
| Nessuna ulteriore informazione disponibile |      |      |     |     |

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### Trasporto via terra

Disposizioni speciali (ADR) : 274, 335, 375, 601  
Pannello arancione :



#### Trasporto via mare

Dati non disponibili

#### Trasporto aereo

Dati non disponibili

#### Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : M6  
Numero di coni/semafori blu (ADN) : 0

#### Trasporto per ferrovia

Dati non disponibili

### 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

#### 15.1.1. Normative UE

##### Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

##### Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

##### Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

##### Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

##### Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

##### Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

##### Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

##### Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

# Kenja

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

Non soggetto

### SEZIONE 16: Altre informazioni

| Indicazioni di modifiche |  |            |      |
|--------------------------|--|------------|------|
| Sezione                  | Elemento modificato  | Modifica   | Note |
|                          | Data di revisione  | Modificato |      |
|                          | Sostituisce la scheda                                      | Modificato |      |
|                          | Infiammabilità (solidi, gas)                               | Modificato |      |
| 4.1                      | Misure di primo soccorso in caso di ingestione             | Modificato |      |
| 4.1                      | Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi | Modificato |      |
| 4.1                      | Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo       | Modificato |      |
| 4.1                      | Misure di primo soccorso in caso di inalazione             | Modificato |      |
| 5.1                      | Mezzi di estinzione idonei                                 | Modificato |      |
| 5.2                      | Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio     | Modificato |      |
| 5.3                      | Protezione durante la lotta antincendio                    | Modificato |      |
| 6.1                      | Mezzi di protezione  | Modificato |      |
| 6.1                      | Procedure di emergenza                                     | Modificato |      |
| 6.2                      | Precauzioni ambientali                                     | Modificato |      |
| 6.3                      | Altre informazioni   | Modificato |      |
| 6.3                      | Metodi di pulizia  | Modificato |      |
| 6.3                      | Metodi per il contenimento                                 | Modificato |      |
| 6.4                      | Riferimento ad altre sezioni (8, 13)                       | Modificato |      |
| 7.1                      | Misure di igiene   | Modificato |      |
| 7.1                      | Precauzioni per la manipolazione sicura                    | Modificato |      |
| 7.2                      | Condizioni per lo stoccaggio                               | Modificato |      |
| 8.2                      | Controlli tecnici idonei                                   | Modificato |      |
| 9.1                      | Densità relativa di vapore a 20°C                          | Aggiunto   |      |
| 9.1                      | Pressione di vapore a 50°C                                 | Aggiunto   |      |
| 9.1                      | Tensione di vapore   | Aggiunto   |      |
| 9.1                      | Densità  | Aggiunto   |      |
| 9.1                      | Densità relativa   | Modificato |      |
| 9.1                      | Log Pow  | Aggiunto   |      |
| 9.1                      | Viscosità cinematica                                       | Aggiunto   |      |
| 9.1                      | Solubilità   | Aggiunto   |      |
| 9.1                      | Viscosità dinamica   | Modificato |      |

# Kenja

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Indicazioni di modifiche |                                       |            |      |
|--------------------------|---------------------------------------|------------|------|
| Sezione                  | Elemento modificato                   | Modifica   | Note |
| 9.1                      | Temperatura di decomposizione         | Aggiunto   |      |
| 9.1                      | Temperatura di autoaccensione         | Modificato |      |
| 9.1                      | Limite superiore di esplosività (UEL) | Aggiunto   |      |
| 9.1                      | Limite inferiore di esplosività (LEL) | Aggiunto   |      |
| 9.1                      | Limiti di esplosività (vol %)         | Aggiunto   |      |
| 9.1                      | Punto di infiammabilità               | Modificato |      |
| 9.1                      | Punto di congelamento                 | Aggiunto   |      |
| 9.1                      | Soglia olfattiva                      | Aggiunto   |      |
| 9.1                      | Punto di fusione                      | Modificato |      |
| 9.1                      | Aspetto                               | Modificato |      |
| 12.1                     | Ecologia - generale                   | Aggiunto   |      |
| 12.3                     | Log Pow                               | Aggiunto   |      |
| 13.1                     | Metodi di trattamento dei rifiuti     | Modificato |      |
| 14.3                     | Etichette di pericolo (ADR)           | Aggiunto   |      |
| 14.3                     | Classe (ADR)                          | Aggiunto   |      |
| 15.2                     | Valutazione della sicurezza chimica   | Modificato |      |

| Abbreviazioni ed acronimi: |   |
|----------------------------|---|
| ADN                        | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne |
| ADR                        | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada                    |
| STA                        | Stima della tossicità acuta   |
| BCF                        | Fattore di bioconcentrazione  |
| BLV                        | Valore limite biologico   |
| BOD                        | Domanda biochimica di ossigeno (BOD)  |
| COD                        | Domanda chimica di ossigeno (DCO)   |
| DMEL                       | Livello derivato con effetti minimi   |
| DNEL                       | Livello derivato senza effetto  |
| Numero CE                  | Numero CE (Comunità Europea)  |
| CE50                       | Concentrazione mediana efficace   |
| EN                         | Standard Europeo  |
| IARC                       | Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro  |
| IATA                       | Associazione internazionale dei trasporti aerei   |
| IMDG                       | Codice marittimo internazionale delle merci pericolose  |
| CL50                       | Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio                                       |
| DL50                       | Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio                  |
| LOAEL                      | Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso   |
| NOAEC                      | Concentrazione priva di effetti avversi osservati   |
| NOAEL                      | Dose priva di effetti avversi osservati   |

# Kenja

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Abbreviazioni ed acronimi: |  |
|----------------------------|--|
| NOEC                       | Concentrazione senza effetti osservati                                   |
| OECD                       | Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici               |
| OEL                        | Limite di Esposizione Professionale                                      |
| PBT                        | Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica                          |
| PNEC                       | Prevedibili concentrazioni prive di effetti                              |
| RID                        | Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia |
| SDS                        | Scheda di Dati di Sicurezza  |
| STP                        | Impianto di trattamento acque reflue                                     |
| ThOD                       | Richiesta teorica di ossigeno (BThO)                                     |
| TLM                        | Limite di tolleranza mediano   |
| COV                        | Composti Organici Volatili   |
| Numero CAS                 | Numero CAS (Chemical Abstract Service)                                   |
| N.A.S.                     | Non Altrimenti Specificato   |
| vPvB                       | Molto persistente e molto bioaccumulabile                                |
| ED                         | Proprietà di interferenza con il sistema endocrino                       |

Fonti di dati : SDS dei fornitori.

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: |  |
|---|--|
| Acute Tox. 2 (per inalazione: polvere, nebbia)          | Tossicità acuta (per inalazione: polvere, nebbia) Categoria 2  |
| Acute Tox. 4 (per via orale)                            | Tossicità acuta (per via orale), categoria 4   |
| Aquatic Acute 1   | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1                                      |
| Aquatic Chronic 1                                       | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1                                    |
| Aquatic Chronic 2                                       | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2                                    |
| Aquatic Chronic 3                                       | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3                                    |
| EUH208  | Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisotiazolin-3-one. Può provocare una reazione allergica. |
| EUH210  | Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.   |
| EUH401  | Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.              |
| Eye Dam. 1  | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1   |
| Eye Irrit. 2  | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2   |
| H302  | Nocivo se ingerito.  |
| H315  | Provoca irritazione cutanea.   |
| H317  | Può provocare una reazione allergica cutanea.  |
| H318  | Provoca gravi lesioni oculari.   |
| H319  | Provoca grave irritazione oculare.   |
| H330  | Letale se inalato.   |
| H400  | Molto tossico per gli organismi acquatici.   |

# Kenja

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: |  |
|---|--|
| H410  | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| H411  | Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.       |
| H412  | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.        |
| Skin Irrit. 2   | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2                            |
| Skin Sens. 1  | Sensibilizzazione cutanea, categoria 1                                 |

### Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

|                   |      |                   |
|-------------------|------|-------------------|
| Aquatic Chronic 2 | H411 | Metodo di calcolo |
|-------------------|------|-------------------|

La classificazione è conforme a : ATP 8

Safety Data Sheet (SDS), EU Certis Belchim

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.