

|                                                                                  |                    |                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------|
|  | <b>IDEAL WORK</b>  | Revisione n. 1<br>Data revisione 21.06.2013 |
|                                                                                  | <b>IDEALBINDER</b> | Stampata il 01.11.2013<br>Pagina n. 1/8     |

## Scheda di sicurezza

### SEZIONE 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Codice: IDEALBINDER  
Denominazione: --

#### 1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Descrizione/Utilizzo: Aggrappante polimerico per cemento

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza devo sapere quella del cliente

Ragione Sociale: IDEAL WORK SRL  
Indirizzo: Via Kennedy, 52  
31030 Vallà di Riese Pio X (TV)  
Italia  
tel. 0423 /4535  
fax 0423 /748429

e-mail della persona competente,  
responsabile della scheda dati di sicurezza: [sicurezza@idealwork.it](mailto:sicurezza@idealwork.it)

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a:  
Centro Antiveleni:  
Pavia 0382/24444;  
Milano 02/66101029;  
Bergamo 800 883300;  
Firenze 055/7947819;  
Roma Gemelli 06/3054343;  
Roma Umberto I 06/49978000;  
Napoli 081/7472870;  
Foggia 0881/ 732326.

### SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli.

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (67/548/CEE, 1999/45/CE)

Questa miscela non è classificata come pericolosa secondo la Direttiva 1999/45/CE.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo la Direttiva CE (1999/45/CE)

Nel rispetto della Direttiva 1999/45/EC, non è necessario classificare o etichettare il prodotto.

Secondo il massimo delle nostre conoscenze, questo prodotto non richiede alcuna etichettatura di pericolo.

#### 2.3 Altri pericoli

Questa miscela non contiene sostanze considerate come persistenti, bioaccumulanti o tossiche (PBT).

Questa miscela non contiene sostanze considerate come molto persistenti e nemmeno molto bioaccumulanti (vPvB).

Può irritare gli occhi.

Può irritare la pelle.

|                                                                                  |                    |                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------|
|  | <b>IDEAL WORK</b>  | Revisione n. 1<br>Data revisione 21.06.2013 |
|                                                                                  | <b>IDEALBINDER</b> | Stampata il 01.11.2013<br>Pagina n. 2/8     |

## SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti.

### 3.2 Miscele

Natura chimica : dispersione acquosa

#### Componenti pericolosi

| Nome Chimico                               | N. CAS<br>N. CE<br>Numero di<br>registrazione | Classificazione<br>(67/548/CEE) | Classificazione<br>(REGOLAMENTO<br>(CE) N. 1272/2008) | Concentrazion<br>e [%] |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------|
| Nonylphenol, branched, ethoxylated (30 E0) | 68412-54-4                                    | R52/53                          | Aquatic Chronic 3; H412                               | < 3.5                  |

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Per quanto riguarda il testo completo delle dichiarazioni-H menzionate in questo paragrafo, consultare il paragrafo 16.

## SEZIONE 4. Misure di primo soccorso.

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Consultare un medico se si presentano sintomi.  
: Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
- Se inalato : Portare la persona all'aria fresca. Se gli indizi/sintomi continuano, consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Lavare subito con sapone ed acqua abbondante.  
: Allontanare gli indumenti contaminati. Se l'irritazione aumenta, consultare un medico.  
: Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
- In caso di contatto con gli occhi : Sollevare le palpebre e sciacquare gli occhi con acqua in abbondanza per almeno 15 minuti. Consultare un medico.
- Se ingerito : Se ingerito, richiedere immediatamente l'intervento di un medico.  
: NON indurre il vomito.

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

L'ingestione può causare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea.

L'esposizione ripetuta o prolungata potrebbe causare irritazione degli occhi edella pelle.

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

Nessuna informazione disponibile.

## SEZIONE 5. Misure antincendio.

### 5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Non combustibile.  
: Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
- Mezzi di estinzione non idonei : Nessuna informazione disponibile.

|                                                                                  |                    |                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------|
|  | <b>IDEAL WORK</b>  | Revisione n. 1<br>Data revisione 21.06.2013 |
|                                                                                  | <b>IDEALBINDER</b> | Stampata il 01.11.2013<br>Pagina n. 3/8     |

## 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

La pressione in contenitori ermeticamente chiusi può aumentare sotto l'effetto del calore.

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

Usare i dispositivi di protezione individuali.

Il prodotto di per sé non brucia.

Evitare che l'acqua degli estintori contamini le acque di superficie o le acque di falda.

Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

# SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale.

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

Usare i dispositivi di protezione individuali.

## 6.2 Precauzioni ambientali

Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.

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

Grosse perdite dovrebbero essere raccolte meccanicamente (raccogliere tramite pompaggio) per la discarica.

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.

Asciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura).

Prelevare e trasferire in un contenitore appropriatamente etichettato.

Pulire accuratamente i suoli e altri oggetti contaminati osservando le regolamentazioni sull'ambiente.

Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

## 6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

# SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento.

## 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Indossare indumenti protettivi.

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

Evitare l'inalazione, l'ingestione e il contatto con la pelle e con gli occhi.

Non adoperare in zone prive di ventilazione adeguata.

Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.

## 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare nei contenitori originali.

Tenere in contenitori appropriatamente etichettati.

Conservare ad una temperatura compresa tra 5 e 35 °C, in un locale arieggiato, protetto da fonti di calore, infiammabilità, o luce diretta.

Non congelare.

## 7.3 Usi finali specifici

Consultare le istruzioni tecniche per l'uso di questa sostanza/miscela.

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

## 8.1 Parametri di controllo

Componenti con limiti di esposizione  
al di sotto del limite di valutazione

|                                                                                  |                    |                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------|
|  | <b>IDEAL WORK</b>  | Revisione n. 1<br>Data revisione 21.06.2013 |
|                                                                                  | <b>IDEALBINDER</b> | Stampata il 01.11.2013<br>Pagina n. 4/8     |

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### Dati di progetto

Applicare una ventilazione adeguata e/o soluzioni tecniche di controllo per processi ad alta temperatura al fine di evitare l'esposizione ai vapori.  
Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

### Protezione individuale

- |                                    |                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protezione respiratoria            | : Respiratore con filtro per vapori (EN 141)                                                                                                                              |
|                                    | : Usare un respiratore durante manipolazioni che prevedono una possibile esposizione al vapore del prodotto.                                                              |
| Protezione delle mani              | : Guanti di protezione secondo la norma EN 374.<br>I guanti dovrebbero essere eliminati e sostituiti se vi sono segni di degradazione o di passaggio di prodotti chimici. |
| Protezione degli occhi             | : Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166                                                                                            |
| Protezione della pelle e del corpo | : Usare indumenti protettivi adatti.<br>: Dopo il contatto lavare a fondo la pelle.<br>: Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo.          |
| Misure di igiene                   | : Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.<br>: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.                                   |
| Accorgimenti di protezione         | : Assicurarsi che le fontane per lavaggio oculare e le docce di sicurezza siano localizzate vicino all'area di lavoro.                                                    |

### Controlli dell'esposizione ambientale

#### Informazione generale

Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.

## SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche.

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- |                                        |                                   |
|----------------------------------------|-----------------------------------|
| Aspetto                                | : dispersione acquosa             |
| Colore                                 | : bianco                          |
| Odore                                  | : leggeroaromatico                |
| Soglia olfattiva                       | : non determinato                 |
| pH                                     | : 9.0 - 11.0                      |
| Punto di fusione/punto di congelamento | : non determinato                 |
| Punto di ebollizione                   | : non determinato                 |
| Punto di infiammabilità.               | : non applicabile                 |
| Tasso di evaporazione                  | : non determinato                 |
| Infiammabilità (solidi, gas)           | : Il prodotto non è infiammabile. |
| Limite inferiore di esplosività        | : non applicabile                 |

|                                                                                  |                    |                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------|
|  | <b>IDEAL WORK</b>  | Revisione n. 1<br>Data revisione 21.06.2013 |
|                                                                                  | <b>IDEALBINDER</b> | Stampata il 01.11.2013<br>Pagina n. 5/8     |

|                                                |                                                            |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Limite superiore di esplosività                | : non applicabile                                          |
| Tensione di vapore                             | : ca. 23 hPa, a 20 °C                                      |
| Densità di vapore relativa                     | : non determinato                                          |
| Densità relativa                               | : 0.9 - 1.1                                                |
| Idrosolubilità                                 | : insolubile, completamente miscibile, in ogni proporzione |
| Coefficiente di ripartizione: n-octanolo/acqua | : non determinato                                          |
| Temperatura di accensione                      | : non applicabile                                          |
| Decomposizione termica                         | : non determinato                                          |
| Viscosità, dinamica                            | : 30 - 150 mPa s                                           |
| Proprietà esplosive                            | : non applicabile                                          |
| Proprietà ossidanti                            | : non applicabile                                          |

## 9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione disponibile.

## SEZIONE 10. Stabilità e reattività.

### 10.1 Reattività

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

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non conosciuti.

### 10.4 Condizioni da evitare

Temperature estreme e luce diretta del sole.

### 10.5 Materiali incompatibili

Non conosciuti.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

## SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche.

### Informazioni sugli effetti tossicologici

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico. L'informazione data è fondata sui componenti e la tossicologia su prodotti simili.

#### Componenti:

#### Nonylphenol, branched, ethoxylated (30 E0):

|                                                 |                                                             |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Tossicità acuta per via orale                   | : LD50 Orale: > 2,000 mg/kg, ratto                          |
| Corrosione/irritazione cutanea                  | : su coniglio, OECD TG 404, Nessuna irritazione della pelle |
| Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi | : su coniglio, OECD TG 405, Nessuna irritazione agli occhi  |

|                                                                                  |                    |                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------|
|  | <b>IDEAL WORK</b>  | Revisione n. 1<br>Data revisione 21.06.2013 |
|                                                                                  | <b>IDEALBINDER</b> | Stampata il 01.11.2013<br>Pagina n. 6/8     |

## SEZIONE 12. Informazioni ecologiche.

### 12.1 Tossicità

#### Prodotto:

#### Valutazione Ecotossicologica

- Tossicità acuto per l'ambiente acquatico : Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
- Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

#### Componenti:

#### Nonylphenol, branched, ethoxylated (30 E0):

- Tossicità per i pesci : CL50: 10.1 - 100 mg/l, 96 h, Pesce, Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici. : CE50: 10.1 - 100 mg/l, 48 h, Daphnia magna (Pulce d'acqua grande), Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

### 12.2 Persistenza e degradabilità

#### Prodotto:

- Biodegradabilità : Considerando le proprietà di molti componenti, il prodotto non sarebbe facilmente biodegradabile secondo le classifiche OECD.

#### Componenti:

#### Nonylphenol, branched, ethoxylated (30 E0):

- Biodegradabilità : Non immediatamente biodegradabile.

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

#### Prodotto:

- Bioaccumulazione : La bioaccumulazione è improbabile.

#### Componenti:

#### Nonylphenol, branched, ethoxylated (30 E0):

- Bioaccumulazione : Pesce, Fattore di bioconcentrazione (BCF): 1.4 - 3.0

### 12.4 Mobilità nel suolo

#### Prodotto:

- Diffusione nei vari comparti ambientali : nessun dato disponibile
- Eliminabilità fisico-chimica : 98 %, OECD TG 302, Il prodotto può essere eliminato dall'acqua mediante processo abiotico, ad es. adsorbimento su fango attivo.

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### Prodotto:

Questa miscela non contiene sostanze considerate come persistenti, bioaccumulanti o tossiche (PBT). Questa miscela non contiene sostanze considerate come molto persistenti e nemmeno molto bioaccumulanti (vPvB).

|                                                                                  |                    |                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------|
|  | <b>IDEAL WORK</b>  | Revisione n. 1<br>Data revisione 21.06.2013 |
|                                                                                  | <b>IDEALBINDER</b> | Stampata il 01.11.2013<br>Pagina n. 7/8     |

## 12.6 Altri effetti avversi

### Prodotto:

Questo prodotto non ha effetti eco-tossicologici conosciuti.

## SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento.

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.

Le acque di scarico dal successivo processo devono essere trattate secondo le normative locali.

Contenitori contaminati : Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

## SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto.

### 14.1 Numero ONU

**ADR**

Merci non pericolose

**IMDG**

Merci non pericolose

**IATA**

Merci non pericolose

### 14.2 Nome di spedizione appropriato ONU

**ADR**

Merci non pericolose

**IMDG**

Merci non pericolose

**IATA**

Merci non pericolose

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

**ADR**

Merci non pericolose

**IMDG**

Merci non pericolose

**IATA**

Merci non pericolose

### 14.4 Gruppo d'imballaggio

**ADR**

Merci non pericolose

**IMDG**

Merci non pericolose

**IATA**

Merci non pericolose

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

**ADR**

Merci non pericolose

**IMDG**

Merci non pericolose

**IATA**

Merci non pericolose

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

### 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

non applicabile

|                                                                                  |                    |                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------|
|  | <b>IDEAL WORK</b>  | Revisione n. 1<br>Data revisione 21.06.2013 |
|                                                                                  | <b>IDEALBINDER</b> | Stampata il 01.11.2013<br>Pagina n. 8/8     |

## SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione.

### 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

|                                                |                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Base                                           | : RESTRIZIONI - TITOLO VIII REACH                                                                                                                     |
|                                                | : Lista di sostanze candidate estremamente preoccupanti ai fini dell'autorizzazione                                                                   |
| Componenti                                     | : 68412-54-4<br>Nonylphenol, branched, ethoxylated (30 E0)                                                                                            |
| Concentrazione %                               | : < 3.5                                                                                                                                               |
| Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) | : WGK 1 contaminante lieve dell'acqua<br>Classificazione conforme al VwVwS, Allegato 4.                                                               |
| Altre legislazione                             | : Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le direttive CE o le corrispondenti normative nazionali.                                        |
|                                                | : Questa miscela contiene solamente ingredienti che sono stati soggetti a pre-registrazione in conformità con la Normativa (CE) N. 1907/2006 (REACH). |

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica non applicabile

## SEZIONE 16. Altre informazioni.

### Testo integrale delle frasi R citate nei Capitoli 2 e 3.

|        |                                                                                                              |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R52/53 | Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Riferimenti a Dichiarazioni-H sotto forma di testo completo sotto i paragrafi 2 e 3.

|      |                                                                 |
|------|-----------------------------------------------------------------|
| H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
|------|-----------------------------------------------------------------|

### Ulteriori informazioni

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione:

#### 15. Informazioni sulla regolamentazione

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.