

## Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 24.10.2023

Numero versione 1.00

Revisione: 16.12.2022

### 1 Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

**Denominazione commerciale:** Ralston UniCoat 3-in-1 BW

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

Non sono disponibili altre informazioni.

**Utilizzo della Sostanza / del Preparato** Colore

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

##### Produttore/fornitore:

Ralston Colour & Coatings B.V.

part of

Royal Van Wijhe Verf

Russenweg 14

8041 AL ZWOLLE

THE NETHERLANDS

+31(0)38 - 429 1100

msds@ralstoncolour.com

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Istituto Superiore di Sanità (ISS)

+390649906140

### 2 Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Flam. Liq. 3      H226 Liquido e vapori infiammabili.

STOT SE 3      H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Aquatic Chronic 2      H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

##### Pittogrammi di pericolo



GHS02    GHS07    GHS09

**Avvertenza** Attenzione

##### Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici

##### Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

##### Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco.

Vietato fumare.

P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

(continua a pagina 2)

**Scheda di dati di sicurezza**

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

Stampato il: 24.10.2023

Numero versione 1.00

Revisione: 16.12.2022

**Denominazione commerciale:** Ralston UniCoat 3-in-1 BW

(Segue da pagina 1)

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

**Ulteriori dati:**

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

EUH208 Contiene Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine. Può provocare una reazione allergica.

EUH211 Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

**2.3 Altri pericoli**

**Risultati della valutazione PBT e vPvB**

**PBT:** Non applicabile.

**vPvB:** Non applicabile.

**3 Composizione/informazioni sugli ingredienti**

**3.2 Miscele**

| Sostanze pericolose:  |  |             |
|---|--|-------------|
| Numeri CE: 919-857-5<br>Reg.nr.: 01-2119463258-33                     | Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici<br>Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336, EUH066 | >10–≤50%    |
| CAS: 13463-67-7<br>EINECS: 236-675-5<br>Reg.nr.: 01-2119489379-17     | biossido di titanio<br>Nota: V, W, 10<br>sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro                     | >10–≤25%    |
| CAS: 7779-90-0<br>EINECS: 231-944-3<br>Reg.nr.: 01-2119485044-40      | bis(ortofosfato) di trizinc<br>Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410  | >2,5–≤10%   |
| CAS: 14807-96-6<br>EINECS: 238-877-9                                  | talco (Mg3H2(SiO3)4)<br>sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro                                      | >2,5–≤10%   |
| CAS: 1314-13-2<br>EINECS: 215-222-5<br>Reg.nr.: 01-2119463881-32      | ossido di zinco<br>Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410  | ≥0,25–<2,5% |
| CAS: 100545-48-0<br>Numeri CE: 309-629-8<br>Reg.nr.: 01-2119979085-27 | Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine<br>Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412             | ≥0,1–<1%    |
| CAS: 77-99-6<br>EINECS: 201-074-9<br>Reg.nr.: 01-2119486799-10        | propilidintrimetanolo<br>Repr. 2, H361fd   | ≥0–≤2,5%    |

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

**4 Misure di primo soccorso**

**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

**Indicazioni generali:**

Portare le persone da soccorrere all'aria aperta.

(continua a pagina 3)

**Scheda di dati di sicurezza**

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

Stampato il: 24.10.2023

Numero versione 1.00

Revisione: 16.12.2022

**Denominazione commerciale:** Ralston UniCoat 3-in-1 BW

(Segue da pagina 2)

Tenere al caldo, coricare e coprire.

Se i disturbi persistono consultare il medico.

**Inalazione:**

Portare in zona ben areata, praticare eventualmente la respirazione artificiale, tenere al caldo. Se i disturbi persistono consultare il medico.

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

**Contatto con la pelle:**

Togliere gli indumenti contaminati.

Lavare con acqua e sapone.

**Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

**Ingestione:**

Risciacquare la bocca, se il paziente è cosciente.

Non provocare il vomito, chiamare subito 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.

**5 Misure di lotta antincendio****5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:**

CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

**Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua

**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:** Indossare tute protettive integrali.

**Altre indicazioni**

Raffreddare i recipienti a rischio con un getto d'acqua.

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

**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.

Garantire una ventilazione sufficiente.

**6.2 Precauzioni ambientali:**

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

**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).

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

Provvedere ad una sufficiente areazione.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

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

(continua a pagina 4)

## Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 24.10.2023

Numero versione 1.00

Revisione: 16.12.2022

**Denominazione commerciale:** Ralston UniCoat 3-in-1 BW

(Segue da pagina 3)

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

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

### 7 Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Lavarsi accuratamente le mani dopo l'uso.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

#### Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

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

**Stoccaggio:** Seguire le istruzioni per l'uso e di conservazione.

**Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

**Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non conservare a contatto con ossidanti.

#### Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Tenere il recipiente ben chiuso.

Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

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

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

#### 8.1 Parametri di controllo

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

#### 13463-67-7 biossido di titanio

|              |  |
|--------------|--|
| TWA (Italia) | Valore a lungo termine: 10 mg/m <sup>3</sup><br>A4 |
|--------------|--|

#### 14807-96-6 talco (Mg3H2(SiO3)4)

|              |   |
|--------------|---|
| TWA (Italia) | Valore a lungo termine: 2** mg/m <sup>3</sup> , 0,1 fibre/cc* ppm<br>*contenente: A1,(m) **senza fibre: A4, (e),(j) |
|--------------|---|

#### DNEL

#### Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici

|                |                          |  |
|----------------|--------------------------|--|
| Orale          | DNEL Systemic; Long term | 125 mg/kg bw/24h (Consumers)   |
| Cutaneo        | DNEL Systemic; Long term | 125 mg/kg bw/24h (Consumers)<br>208 mg/kg bw/24h (Workers)           |
| Per inalazione | DNEL Systemic; Long term | 185 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)<br>871 mg/m <sup>3</sup> (Workers) |

#### 100545-48-0 Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine

|                |                       |  |
|----------------|-----------------------|--|
| Per inalazione | DNEL Local; Long term | 0,83 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)<br>3,35 mg/m <sup>3</sup> (Workers) |
|----------------|-----------------------|--|

#### 77-99-6 propilidintrimetanolo

|         |                          |                               |
|---------|--------------------------|-------------------------------|
| Orale   | DNEL Systemic; Long term | 0,34 mg/kg bw/24h (Consumers) |
| Cutaneo | DNEL Systemic; Long term | 0,34 mg/kg bw/24h (Consumers) |

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza**

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

Stampato il: 24.10.2023

Numero versione 1.00

Revisione: 16.12.2022

**Denominazione commerciale:** Ralston UniCoat 3-in-1 BW

(Segue da pagina 4)

|                |                          |  |
|----------------|--------------------------|--|
| Per inalazione | DNEL Systemic; Long term | 0,94 mg/kg bw/24h (Workers)<br>0,58 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)<br>3,3 mg/m <sup>3</sup> (Workers) |
|----------------|--------------------------|--|

**Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

**8.2 Controlli dell'esposizione**

**Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

**Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**

**Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

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

**Protezione respiratoria**

In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.

Ricorrere a respiratori in caso di formazione di aerosol o nebbia.

Filtro A/P2

**Protezione delle mani**



Guanti protettivi

Utilizzare guanti di materiale stabile (ad es. Nitrile) - eventualmente in tessuto a maglia che sono più comodi da indossare.

**Come protezione contro gli spruzzi sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:**

Gomma nitrilica

**Protezione degli occhi/del volto**



Occhiali protettivi a tenuta

**9 Proprietà fisiche e chimiche**

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

**Indicazioni generali**

**Stato fisico**

Liquido

**Colore:**

Vario a seconda della colorazione

**Odore:**

Specifico del prodotto

**Soglia olfattiva:**

Non definito.

**Punto di fusione/punto di congelamento:**

Non definito.

**Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione**

154–193 °C (Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici)

**Infiammabilità**

Infiammabile.

**Limite di esplosività inferiore e superiore**

**Inferiore:**

Non definito.

**Superiore:**

Non definito.

**Punto di infiammabilità:**

35–40 °C

**Temperatura di decomposizione:**

Non definito.

**ph**

Non definito.

(continua a pagina 6)

**Scheda di dati di sicurezza**

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

Stampato il: 24.10.2023

Numero versione 1.00

Revisione: 16.12.2022

**Denominazione commerciale:** Ralston UniCoat 3-in-1 BW

(Segue da pagina 5)

**Viscosità:****Viscosità cinematica**

Non definito.

**Dinamica a 20 °C:**

1.062,93–1.221,5 mPas

**Solubilità****acqua:**

Poco e/o non miscibile.

**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua  
(valore logaritmico)**

Non definito.

**Tensione di vapore a 20 °C:**2 hPa (Idrocarburi, C9-C11, n-alcane, isoalcani, ciclici,  
<2% aromatici)**Densità e/o densità relativa****Densità a 20 °C:**1,19–1,24 g/cm<sup>3</sup>**Densità relativa**

Non definito.

**Densità di vapore:**

Non definito.

**9.2 Altre informazioni****Aspetto:****Forma:**

Denso

**Informazioni importanti sulla protezione della  
salute e dell'ambiente nonché della sicurezza****Temperatura di accensione:**

Prodotto non autoinfiammabile.

**Proprietà esplosive:**Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la  
formazione di miscele di vapori/aria esplosive.**Tenore del solvente:****VOC (CE)**

35,98 %

**Contenuto solido:**

65,4 %

**Cambiamento di stato****Velocità di evaporazione**

Non definito.

**Informazioni relative alle classi di pericoli fisici****Liquidi infiammabili**

Liquido e vapori infiammabili.

**10 Stabilità e reattività****10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.**10.2 Stabilità chimica** Il prodotto è stabile.**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:** Materie comburenti**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.**11 Informazioni tossicologiche****11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:****Idrocarburi, C9-C11, n-alcane, isoalcani, ciclici, <2% aromatici**

|       |      |                    |
|-------|------|--------------------|
| Orale | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |
|-------|------|--------------------|

(continua a pagina 7)

## Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 24.10.2023

Numero versione 1.00

Revisione: 16.12.2022

**Denominazione commerciale:** Ralston UniCoat 3-in-1 BW

(Segue da pagina 6)

|   |          |                        |
|---|----------|------------------------|
| Cutaneo   | LD50     | >5.000 mg/kg (rabbit)  |
| Per inalazione  | LC50/4 h | >5.000 mg/l (rat)      |
| <b>13463-67-7 biossido di titanio</b>   |          |                        |
| Orale   | LD50     | >20.000 mg/kg (rat)    |
| Cutaneo   | LD50     | >10.000 mg/kg (rabbit) |
| Per inalazione  | LC50/4 h | >6,82 mg/l (rat)       |
| <b>7779-90-0 bis(ortofosfato) di trizinco</b>   |          |                        |
| Orale   | LD50     | >5.000 mg/kg (rat)     |
| <b>1314-13-2 ossido di zinco</b>  |          |                        |
| Orale   | LD50     | >5.000 mg/kg (rat)     |
| <b>100545-48-0 Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine</b> |          |                        |
| Orale   | LD50     | >2.000 mg/kg (rat)     |
| Per inalazione  | LC50/4 h | >5,05 mg/l (rat)       |
| <b>77-99-6 propilidintrimetanolo</b>  |          |                        |
| Orale   | LD50     | 14.100 mg/kg (rat)     |

**Corrosione cutanea/irritazione cutanea**

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

**Gravi danni oculari/irritazione oculare**

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.

**Mutagenicità sulle 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.

|   |   |
|---|---|
| <b>77-99-6 propilidintrimetanolo</b>    |   |
| Developmental and reproductive toxicity | (rat)<br>Some evidence of adverse effects on sexual function and fertility, and/or on development, based on animal experiments., Suspected of damaging fertility. Suspected of damaging the unborn child. |

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

Può provocare sonnolenza o vertigini.

**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.

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

|   |
|---|
| <b>Proprietà di interferenza con il sistema endocrino</b> |
| Nessuno dei componenti è contenuto.                       |

(continua a pagina 8)

## Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 24.10.2023

Numero versione 1.00

Revisione: 16.12.2022

**Denominazione commerciale:** Ralston UniCoat 3-in-1 BW

(Segue da pagina 7)

### 12 Informazioni ecologiche

#### 12.1 Tossicità

|   |  |
|---|--|
| <b>Tossicità acquatica:</b>   |  |
| <b>Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, &lt;2% aromatici</b>                |  |
| EL0   | 1.000 mg/l /48h (daphnia)                          |
| EL50  | >1.000 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata) |
|   | 1.000 mg/l /48h (daphnia)                          |
| LL50  | >1.000 mg/l /96h (Oncorhynchus mykiss)             |
| NOELR   | 100 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata)    |
| <b>100545-48-0 Octadecanoic acid, 12-hydroxy-, reaction products with ethylenediamine</b> |  |
| EL50  | >100 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata)   |
|   | >10 mg/l /48h (daphnia)                            |
| LL50  | >10 mg/l /96h (Oncorhynchus mykiss)                |

**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.

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

**PBT:** Non applicabile.

**vPvB:** Non applicabile.

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

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

#### 12.7 Altri effetti avversi

**Osservazioni:** Tossico per i pesci.

#### Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

##### Ulteriori indicazioni:

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

Tossico per pesci e plancton.

Tossico per gli organismi acquatici

### 13 considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

**Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Catalogo europeo dei rifiuti</b> |  |
| HP3                                 | Infiammabile   |
| HP5                                 | Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione |
| HP14                                | Ecotossico   |

#### Imballaggi non puliti:

**Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

(continua a pagina 9)

**Scheda di dati di sicurezza**

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

Stampato il: 24.10.2023

Numero versione 1.00

Revisione: 16.12.2022

**Denominazione commerciale:** Ralston UniCoat 3-in-1 BW

(Segue da pagina 8)

**14 Informazioni sul trasporto**

**14.1 Numero ONU o numero ID**

**ADR, IMDG, IATA** UN1263

**14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**

**ADR** UN1263 PITTURE, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

**IMDG** PAINT, MARINE POLLUTANT

**IATA** Paint

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

**ADR, IMDG**



**Classe** 3 Liquidi infiammabili  
**Etichetta** 3

**IATA**



**Class** 3 Liquidi infiammabili  
**Label** 3

**14.4 Gruppo d'imballaggio**

**ADR, IMDG, IATA** III

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

**Marine pollutant:** Simbolo (pesce e albero)

**Marcatura speciali (ADR):** Simbolo (pesce e albero)

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Attenzione: Liquidi infiammabili

**N° identificazione pericolo (Numero Kemler):** 30

**Numero EMS:** F-E, S-E

**Stowage Category** A

**14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa**

**conformemente agli atti dell'IMO** Non applicabile.

**Trasporto/ulteriori indicazioni:**

**ADR**

**Quantità limitate (LQ)** 5L

**Quantità esenti (EQ)** Codice: E1

Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml

Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml

**Categoria di trasporto** 3

**Codice di restrizione in galleria** D/E

**Osservazioni:** 2.2.3.1.5 La disposizione "esenzione dalla viscosità" applica

(continua a pagina 10)

**Scheda di dati di sicurezza**

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

Stampato il: 24.10.2023

Numero versione 1.00

Revisione: 16.12.2022

**Denominazione commerciale:** Ralston UniCoat 3-in-1 BW

(Segue da pagina 9)

**IMDG**

Limited quantities (LQ)

5L

Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

UN "Model Regulation":

UN 1263 PITTURE, 3, III, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

**15 informazioni sulla regolamentazione**

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

**Direttiva 2004/42/CE**

Tipo di prodotto: PITTURE E VERNICI

- Sottocategoria: Pitture monocomponenti ad alte prestazioni
- Rivestimenti a base solvente, Valore limite: 500 g/l

**Direttiva 2012/18/UE**

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

**Categoria Seveso**

E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico

P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

**Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 200 t**

**Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 500 t**

**REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3

**Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**

Nessuno dei componenti è contenuto.

**REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**

**Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

**Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**

Nessuno dei componenti è contenuto.

**Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**

Nessuno dei componenti è contenuto.

**Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**

Nessuno dei componenti è contenuto.

**Disposizioni nazionali:**

**Istruzione tecnica aria:**

| Classe | quota in % |
|--------|------------|
| NC     | >25-≤50    |

(continua a pagina 11)

## Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 24.10.2023

Numero versione 1.00

Revisione: 16.12.2022

**Denominazione commerciale:** Ralston UniCoat 3-in-1 BW

(Segue da pagina 10)

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

## 16 Altre informazioni

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

### Frase rilevanti

- H226 Liquido e vapori infiammabili.
- H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H361fd Sospettato di nuocere alla fertilità Sospettato di nuocere al feto.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

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

La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.

|   |   |
|---|---|
| Liquidi infiammabili  | Sulla base di dati di sperimentazione   |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)<br>Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico | La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008. |

### Abbreviazioni e acronimi:

- ADR: Accord relatif au transport international 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)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3
- Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1B
- Repr. 2: Tossicità per la riproduzione – Categoria 2
- STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3
- Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1
- Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1
- Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1
- Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2
- Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3