

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31; (UE)**  
**2020/878**

Data di compilazione: 03.11.2022

Numero versione 62

Revisione: 14.10.2022

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
  - **Denominazione commerciale:** **Jowat 930.34**
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**  
 Non sono disponibili altre informazioni.
  - **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Detergente - Pulitore
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
  - **Produttore/fornitore:**  
 Jowat SE  
 Ernst-Hilker-Str. 10 - 14; D - 32758 Detmold  
 Tel. +49 (0)5231 749 0  
 e-mail: info@jowat.de  
 www.jowat.de
  - **Scheda rilasciata da:**  
 Gestione Ambientale  
 Tel. +49 5231 749 -218 / -211 / -270  
 e-mail: umweltmanagement@jowat.de
  - **Informazioni fornite da:**  
 Jowat Italia S.r.l.  
 Via dell'Artigianato, 3  
 24046 Osio Sotto (BG)  
 Tel.: +39 03502 72-310  
 E-Mail: info@jowat.it

Altri Distributori:

  - Omnia Koll S.r.L.  
 Via Mario Ricci, 26 61122 Pesaro (PU)  
 t. +39 (0) 721 202375  
 m. ordini@omniakoll.com
  - Attax Adhesives Service Srls a socio unico  
 Via Tintoretto, 18B 31056 Roncade (TV)  
 t. +39 (0) 422 1789646  
 m. info@attax.info
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:** -

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
  - **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
 Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.
- **2.2 Elementi dell'etichetta**
  - **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** non applicabile
    - **Pittogrammi di pericolo** non applicabile
    - **Avvertenza** non applicabile
    - **Indicazioni di pericolo** non applicabile
- **2.3 Altri pericoli**
  - **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
    - **PBT:** Non applicabile.
    - **vPvB:** Non applicabile.

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

- **3.2 Miscele**
  - **Descrizione:**  
 Detergente-Pulitore  
 Resina sintetica

(continua a pagina 2)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31; (UE)**  
**2020/878**

Data di compilazione: 03.11.2022

Numero versione 62

Revisione: 14.10.2022

**Denominazione commerciale: Jowat 930.34**

(Segue da pagina 1)

|  |   |        |
|--|---|--------|
| <b>· Sostanze pericolose:</b>  |   |        |
| CAS: 8002-74-2<br>EINECS: 232-315-6<br>numero di registrazione:<br>01-2119488076-30<br>01-2119913039-42<br>keine (Fischer-Tropsch) | cere paraffiniche e cere idrocarburiche<br>sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto<br>di lavoro | 5-<10% |

· SVHC Non applicabile.

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
  - **Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.
  - **Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.
  - **Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
  - **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 5: Misure antincendio**

- **5.1 Mezzi di estinzione**
  - **Mezzi di estinzione idonei:**  
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**  
In caso di incendio si possono liberare:  
Monossido di carbonio (CO)
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
  - **Mezzi protettivi specifici:** Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

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

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**  
Non necessario.
- **6.2 Precauzioni ambientali:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:** Raccogliere con mezzi meccanici.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**  
Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.  
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.  
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.  
Non vengono emesse sostanze pericolose.

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**  
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti perfettamente chiusi.
  - **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
  - **Stoccaggio:**
    - **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.
    - **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
    - **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.
    - **Classe di stoccaggio:** 11
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 3)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31; (UE)**  
**2020/878**

Data di compilazione: 03.11.2022

Numero versione 62

Revisione: 14.10.2022

Denominazione commerciale: Jowat 930.34

(Segue da pagina 2)

|   |
|---|
| <b>SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale</b> |
|---|

- **8.1 Parametri di controllo**

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

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

|  |
|--|
| <b>8002-74-2 cere paraffiniche e cere idrocarburiche</b> |
|--|

|     |   |
|-----|---|
| TWA | Valore a lungo termine: 2 mg/m <sup>3</sup> |
|-----|---|

- **Informazioni sulla regolamentazione TWA:** Valori Limite di Soglia

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

- **8.2 Controlli dell'esposizione**

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

- **Mezzi protettivi individuali**

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

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

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

Aspirare gli abiti contaminati, non soffiare né spazzolare.

- **Maschera protettiva:** Non necessaria in ambienti ben ventilati.

- **Guanti protettivi:** Non necessario.

- **Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

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

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

- **Occhiali protettivi:** Non necessario.

|  |
|--|
| <b>SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche</b> |
|--|

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

- **Indicazioni generali**

- **Aspetto:**

- **Forma:** solido

- **Colore:** in conformità con la denominazione del prodotto

- **Odore:** caratteristico

- **Soglia olfattiva:** Non definito.

- **valori di pH:** Non applicabile.

- **Cambiamento di stato**

- **Punto di fusione/punto di congelamento:** 80 °C

- **Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:** non definito

- **Punto di infiammabilità:** >200 °C

- **Infiammabilità (solidi, gas):** Sostanza non infiammabile.

- **Temperatura di accensione:** 340 °C

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

- **Temperatura di autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.

- **Proprietà esplosive:** Prodotto non esplosivo.

- **Limiti di infiammabilità:**

- **inferiore:** Non definito.

- **superiore:** Non definito.

(continua a pagina 4)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31; (UE)**  
**2020/878**

Data di compilazione: 03.11.2022

Numero versione 62

Revisione: 14.10.2022

Denominazione commerciale: Jowat 930.34

(Segue da pagina 3)

|   |                        |
|---|------------------------|
| · Tensione di vapore a 20 °C:                     | <0,1 hPa               |
| · Densità a 20 °C:                                | 0,95 g/cm <sup>3</sup> |
| · Densità relativa                                | Non definito.          |
| · Densità di vapore:                              | Non applicabile.       |
| · Velocità di evaporazione                        | Non applicabile.       |
| · Solubilità in/Miscibilità con                   |                        |
| · Acqua:  | insolubile             |
| · Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: | Non definito.          |
| · Viscosità:                                      |                        |
| · dinamica:                                       | Non applicabile.       |
| · cinematica:                                     | Non applicabile.       |
| · Tenore del solvente:                            |                        |
| · Contenuto solido:                               | 100,0 %                |
| · 9.2 Altre informazioni                          |                        |
| · COV - Composti organici volatili                |                        |
| · Svizzera  | 0,00 %                 |

### \* SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- 10.2 Stabilità chimica
  - **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**  
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:  
Gas/vapori infiammabili  
Monossido di carbonio e anidride carbonica

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

#### · Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

#### 8002-74-2 cere paraffiniche e cere idrocarburiche

|         |             |                      |
|---------|-------------|----------------------|
| Orale   | LD50 oral   | 5.500 mg/kg (rat)    |
| Cutaneo | LD50 dermal | 5.500 mg/kg (rabbit) |

- **Irritabilità primaria:**
  - **Sulla pelle:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
  - **Sugli occhi:** 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.
- **Ulteriori dati tossicologici:**
  - **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**
    - **Mutagenicità delle cellule germinali**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
    - **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
    - **Tossicità per la riproduzione**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
  - **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31; (UE)**  
**2020/878**

Data di compilazione: 03.11.2022

Numero versione 62

Revisione: 14.10.2022

**Denominazione commerciale: Jowat 930.34**

(Segue da pagina 4)

- **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.

|  |
|--|
| <b>SEZIONE 12: Informazioni ecologiche</b> |
|--|

- **12.1 Tossicità**
  - **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
  - **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
    - **Ulteriori indicazioni:**  
Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
  - **PBT:** Non applicabile.
  - **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

|   |
|---|
| <b>SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento</b> |
|---|

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
  - **Consigli:** Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| · <b>Catalogo europeo dei rifiuti</b> |  |
|---------------------------------------|--|

|          |   |
|----------|---|
| 08 04 10 | adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09 |
| 15 01 02 | imballaggi di plastica  |

- **Imballaggi non puliti:**
  - **Consigli:**  
L'imballaggio deve essere smaltito conformemente all'ordinanza sugli imballaggi  
L'imballaggio con residui di adesivo polimerizzato può essere riciclato.  
L'imballaggio con residui di adesivo polimerizzato può essere trattato come rifiuto domestico.

|   |
|---|
| <b>SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto</b> |
|---|

- |   |                  |
|---|------------------|
| · <b>14.1 Numero ONU</b>  |                  |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   | non applicabile  |
| · <b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>   |                  |
| · <b>ADR</b>  | non applicabile  |
| · <b>ADN, IMDG, IATA</b>  | non applicabile  |
| · <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>                              |                  |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   |                  |
| · <b>Classe</b>   | non applicabile  |
| · <b>14.4 Gruppo di imballaggio</b>   |                  |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | non applicabile  |
| · <b>14.5 Pericoli per l'ambiente:</b>  |                  |
| · <b>Marine pollutant:</b>  | No               |
| · <b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>                             | Non applicabile. |
| · <b>14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC</b> | Non applicabile. |

(continua a pagina 6)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31; (UE)**  
**2020/878**

Data di compilazione: 03.11.2022

Numero versione 62

Revisione: 14.10.2022

**Denominazione commerciale: Jowat 930.34**

(Segue da pagina 5)

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| · UN "Model Regulation": | 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**

· **Direttiva 2012/18/UE**

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

· **REGOLAMENTO (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (POP)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **ELENCO DELLE SOSTANZE SOGGETTE AD AUTORIZZAZIONE (ALLEGATO XIV)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Regolamento (UE) N. 649/2012 (PIC)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **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.

· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

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

Rimangono valide tutte le usuali precauzioni nell'ambito industriale riferite alla protezione della salute e alla sicurezza nella manipolazione.

Tali raccomandazioni sono da osservare in relazione all'utilizzo previsto e - se necessario - da applicare.

· **Abbreviazioni e acronimi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

(continua a pagina 7)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31; (UE)**  
**2020/878**

Data di compilazione: 03.11.2022

Numero versione 62

Revisione: 14.10.2022

**Denominazione commerciale: Jowat 930.34**

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(Segue da pagina 6)

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