

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 23.01.2026

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 08.07.2024

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****· 1.1 Identificatore del prodotto****· Denominazione commerciale:** Detergente per vetri Glass finisher 3 in 1 RM 627**· 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

**· Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Coadiuvante di essiccazione**· 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****· Produttore/fornitore:****Alfred Kärcher SE & Co. KG**

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

D - 71364 Winnenden

Tel.: +49-7195-14-0

**Kärcher S.p.A.**

Viale De Gasperi 98-100

IT - 20017 RHO (Milano)

Tel.: +39-02-93970311

**Kärcher AG**

Industriestr. 16

CH - 8108 Dällikon

Fon: +41-44-8466-759

Internet: [www.karcher.com](http://www.karcher.com)**· Informazioni fornite da:**

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

[productsafety.management.de@karcher.com](mailto:productsafety.management.de@karcher.com)**· 1.4 Numero telefonico di emergenza:**

Tox Info Suisse

24-h numero d'urgenza: 145 (dall'estero: +41 44 251 51 51)

Casi non urgenti: +41 44 251 66 66

Istituto Superiore di Sanità (ISS)

+390649906140

In caso di eventi con sostanze pericolose (o merci pericolose)

Fuoriuscite, perdite, incendi, esposizioni o incidenti

Chiamare CHEMTREC, 24 ore su 24

Oltre i confini di USA e Canada: +1-703-527-3887 (anche a carico del destinatario)

Entro i confini di USA e Canada: 1-800-424-9300

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 23.01.2026

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 08.07.2024

**Denominazione commerciale: Detergente per vetri Glass finisher 3 in 1 RM 627**

(Segue da pagina 1)

**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** vien meno
- **Pittogrammi di pericolo** vien meno
- **Avvertenza** vien meno
- **Indicazioni di pericolo** vien meno
- **Consigli di prudenza**  
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- **2.3 Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile
- **vPvB:** Non applicabile
- **Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino** Non applicabile

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

- **3.2 Miscele**
- **Descrizione:** Coadiuvante di essiccazione
- **Sostanze pericolose:** vien meno
- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **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:**  
Risciacquare la bocca e bere molta acqua.  
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.

IT  
(continua a pagina 3)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 23.01.2026

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 08.07.2024

**Denominazione commerciale: Detergente per vetri Glass finisher 3 in 1 RM 627**

(Segue da pagina 2)

**SEZIONE 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.
- **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:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Altre indicazioni**  
Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

**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:**  
Diluire abbondantemente con acqua.  
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.  
Impedire l'infiltrazione nel sottosuolo/terreno.
- **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).
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**  
Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere capitolo 7.  
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.  
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.
- **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:** Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 23.01.2026      Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)      Revisione: 08.07.2024

Denominazione commerciale: Detergente per vetri Glass finisher 3 in 1 RM 627

(Segue da pagina 3)

SEZIONE 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  
Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
- 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 Non necessaria in ambienti ben ventilati.
- Protezione delle mani Non necessario
- Materiale dei guanti Non necessario
- Tempo di permeazione del materiale dei guanti Non necessario
- Protezione degli occhi/del volto Non necessario

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Indicazioni generali
- Stato fisico Liquido
- Colore: chiaro
- Odore: fiorito
- Soglia olfattiva: Non definito
- Punto di fusione/punto di congelamento: 0 °C
- Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione non definito
- Inflammabilità Non applicabile
- Limite di esplosività inferiore e superiore
- inferiore: Non definito
- superiore: Non definito
- Punto di infiammabilità: non applicabile
- Temperatura di autoaccensione: non applicabile
- Temperatura di decomposizione: Non definito
- ph a 20 °C 9,1
- valori di pH 1 %: 6-8
- Viscosità:
- Viscosità cinematica Non definito
- dinamica: Non definito
- Solubilità
- Acqua: completamente miscibile
- Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) Non definito
- Tensione di vapore: Non definito

(continua a pagina 5)

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 23.01.2026

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 08.07.2024

**Denominazione commerciale: Detergente per vetri Glass finisher 3 in 1 RM 627**

(Segue da pagina 4)

|                                                                                                       |                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| · Densità e/o densità relativa                                                                        |                                |
| · Densità a 20 °C:                                                                                    | 1,009 g/cm <sup>3</sup>        |
| · Densità relativa                                                                                    | Non definito                   |
| · Densità di vapore:                                                                                  | Non definito                   |
| · Densità di vapore relativa                                                                          | Non definito                   |
| · Caratteristiche delle particelle                                                                    | Non applicabile                |
| · <b>9.2 Altre informazioni</b>                                                                       |                                |
| · <b>Aspetto:</b>                                                                                     |                                |
| · <b>Forma:</b>                                                                                       | liquido                        |
| · <b>Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza</b> |                                |
| · <b>Temperatura di accensione:</b>                                                                   | Prodotto non autoinfiammabile. |
| · <b>Proprietà esplosive:</b>                                                                         | Prodotto non esplosivo.        |
| · <b>Tenore del solvente:</b>                                                                         |                                |
| · <b>VOCV (CH)</b>                                                                                    | 0,00 %                         |
| · <b>Cambiamento di stato</b>                                                                         |                                |
| · <b>Velocità di evaporazione</b>                                                                     | Non definito                   |
| · <b>Informazioni relative alle classi di pericoli fisici</b>                                         |                                |
| · <b>Esplosivi</b>                                                                                    | vien meno                      |
| · <b>Gas infiammabili</b>                                                                             | vien meno                      |
| · <b>Aerosol</b>                                                                                      | vien meno                      |
| · <b>Gas comburenti</b>                                                                               | vien meno                      |
| · <b>Gas sotto pressione</b>                                                                          | vien meno                      |
| · <b>Liquidi infiammabili</b>                                                                         | vien meno                      |
| · <b>Solidi infiammabili</b>                                                                          | vien meno                      |
| · <b>Sostanze e miscele autoreattive</b>                                                              | vien meno                      |
| · <b>Liquidi piroforici</b>                                                                           | vien meno                      |
| · <b>Solidi piroforici</b>                                                                            | vien meno                      |
| · <b>Sostanze e miscele autoriscaldanti</b>                                                           | vien meno                      |
| · <b>Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua</b>                      | vien meno                      |
| · <b>Liquidi comburenti</b>                                                                           | vien meno                      |
| · <b>Solidi comburenti</b>                                                                            | vien meno                      |
| · <b>Perossidi organici</b>                                                                           | vien meno                      |
| · <b>Sostanze o miscele corrosive per i metalli</b>                                                   | vien meno                      |
| · <b>Esplosivi desensibilizzati</b>                                                                   | vien meno                      |

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** corrisponde a 10.3
- **10.2 Stabilità chimica**
- **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.

(continua a pagina 6)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 23.01.2026

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 08.07.2024

**Denominazione commerciale: Detergente per vetri Glass finisher 3 in 1 RM 627**

(Segue da pagina 5)

- **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:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

**SEZIONE 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:****3811-73-2 sodio piritione**

|         |      |                 |
|---------|------|-----------------|
| Orale   | LD50 | 500 mg/kg (ATE) |
| Cutaneo | LD50 | 790 mg/kg (ATE) |

- **Irritabilità primaria:**
- **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.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **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**

· **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuno dei componenti è contenuto.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**· **12.1 Tossicità**· **Tossicità acquatica:****3811-73-2 sodio piritione**

|           |                                       |
|-----------|---------------------------------------|
| LC50/96 h | 0,00767 mg/l (Danio rerio) (OECD 203) |
| EC50/48 h | 0,022 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202) |
| EC50/72 h | 0,46 mg/l (F29) (OECD 201)            |
| NOEC      | 0,08 mg/l // 72 h (F29) (OECD 201)    |

- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 23.01.2026      Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)      Revisione: 08.07.2024

Denominazione commerciale: Detergente per vetri Glass finisher 3 in 1 RM 627

(Segue da pagina 6)

- **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**
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**

I complessanti organici contenuti raggiungono un grado di eliminazione DOC (Dissolved Organic Compound) di 80% (in conformità al N° 406 dell'allegato "Metodi di Analisi e di Misura") ed adempiano così alle esigenze più acute dell'allegato 49 della nuova direttiva sulle acque di scarico.

Il prodotto è privo di alogeni organici (senza AOX).

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti alle suddette autorità su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato.

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.

\*

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:**  
Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature  
Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

|                                       |                                                       |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| · <b>Catalogo europeo dei rifiuti</b> |                                                       |
| 20 01 30                              | detersivi diversi da quelli di cui alla voce 20 01 29 |

- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:**  
Gli imballaggi contaminati devono essere ben svuotati, possono essere poi riutilizzati dopo aver subito appropriato trattamento di pulitura.
- **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 23.01.2026

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 08.07.2024

**Denominazione commerciale: Detergente per vetri Glass finisher 3 in 1 RM 627**

(Segue da pagina 7)

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- **14.1 Numero ONU o numero ID**
- **ADR, IMDG, IATA** vien meno
- **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**
- **ADR, IMDG, IATA** vien meno
- **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Classe** vien meno
- **14.4 Gruppo d'imballaggio**
- **ADR, IMDG, IATA** vien meno
- **14.5 Pericoli per l'ambiente** Non applicabile
- **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile
- **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO** Non applicabile
- **UN "Model Regulation":** vien meno

### 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.
- **Disposizioni nazionali:**
- **Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:** Osservare le limitazioni di impiego per bambini.
- **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.  
Su richiesta è disponibile un modulo informativo.

- **Interlocutore:**  
Regulatory Affairs  
Tel.: +49-7195-14-0  
productsafety.management.de@karcher.com
- **Numero di versione della versione precedente:** 3

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 23.01.2026

Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 08.07.2024

Denominazione commerciale: Detergente per vetri Glass finisher 3 in 1 RM 627

(Segue da pagina 8)

· **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)
- VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

- 0-011-348-0                      RM627/3                      2-673