

**Scheda di dati di sicurezza**  
conforme ai regolamenti 1907/2006/CE e  
453/2010/CE e successivi aggiornamenti

03.12.2015

Vers. 6 Data aggiornamento: 03.12.2015

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** QUEEN RED
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**  
Cera rossa autolucidante per mattonelle rosse
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**  
Cera rossa autolucidante per mattonelle rosse
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**  
CHEMICAL ROADMASTER ITALIA  
Via Liberazione 2  
20098 San Giuliano Milanese (MI) - Italia  
Tel. (02)9880180 - 98282459 - Orario 8.30 - 12.30, 13.30 - 17.30  
Fax (02)9880486  
info@roadmaster.it  
Indirizzo email della persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:  
infoscheda@roadmaster.it
- **Informazioni fornite da:** Reparto sicurezza prodotti
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**  
Centro Antiveleni Osp. Niguarda Milano Tel. 0266101029  
(24 ore su 24)

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

- **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**



GHS07

- **Avvertenza** Attenzione
- **Indicazioni di pericolo**  
H319 Provoca grave irritazione oculare.
- **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.
P103	Leggere l'etichetta prima dell'uso.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P264	Lavare accuratamente dopo l'uso.

(continua a pagina 2)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme ai regolamenti 1907/2006/CE e**  
**453/2010/CE e successivi aggiornamenti**

03.12.2015

Vers. 6 Data aggiornamento: 03.12.2015

**Denominazione commerciale: QUEEN RED**

(Segue da pagina 1)

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

**- Ulteriori dati:**

Contiene Rosin. Può provocare una reazione allergica.

**- 2.3 Altri pericoli**

**- Risultati della valutazione PBT e vPvB**

- **PBT:** Non applicabile.

- **vPvB:** Non applicabile.

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

**- 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele**

**- Descrizione:**

Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

**- Sostanze pericolose:**

CAS: 68920-66-1 NLP: 500-236-9	Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	1-3%
CAS: 8050-09-7 EINECS: 232-475-7 Reg.nr.: 01-2119480418-32	Rosin ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,25-0,7%

**- Regolamento (CE) N. 648/2004 relativo ai detergenti / Indicazione del contenuto**

profumo

< 5%

**- 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 aerata, in caso di disturbi consultare il medico.

**- Contatto con la pelle:**

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente le aree del corpo che possono essere venute a contatto con il prodotto.

**- Contatto con gli occhi**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

**- Ingestione:** Sottoporre a cure mediche.

**- 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**  
**conforme ai regolamenti 1907/2006/CE e**  
**453/2010/CE e successivi aggiornamenti**

03.12.2015

Vers. 6 Data aggiornamento: 03.12.2015

Denominazione commerciale: **QUEEN RED**

(Segue da pagina 2)

**SEZIONE 5: Misure antincendio**

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**  
CO<sup>2</sup>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grandi 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 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.
- **Per chi non interviene direttamente** Non necessario.
- **Per chi interviene direttamente**  
Indossare equipaggiamento protettivo Allontanare le persone non equipaggiate.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**  
Diluire abbondantemente con acqua.  
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**  
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, legante universale, segatura).
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**  
Non vengono emesse sostanze pericolose.  
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.

**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:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**  
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.  
Conservare sotto chiave o lontano dalla portata dei bambini.  
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.  
Proteggere da contaminazioni.
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 4)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme ai regolamenti 1907/2006/CE e**  
**453/2010/CE e successivi aggiornamenti**

03.12.2015

Vers. 6 Data aggiornamento: 03.12.2015

Denominazione commerciale: QUEEN RED

(Segue da pagina 3)

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

- **8.1 Parametri di controllo**

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

**8002-74-2 Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes (4-5%)**

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

- **Numero CAS della sostanza** % **tipo** **valore** **unità**  
 Contiene una miscela di essenze in quantità < 1%

- **Ulteriori indicazioni:**

Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

- **8.2 Controlli dell'esposizione**

- **Mezzi protettivi individuali**

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

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

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

Evitare il contatto con gli occhi.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

- **Maschera protettiva:**

Utilizzare in caso di insufficiente ventilazione.  
 non necessaria

- **Guanti protettivi:**

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

- **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

- **Occhiali protettivi:** Occhiali protettivi a tenuta.

- **Tuta protettiva:** Tuta protettiva.

- **Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale**

Non mangiare nè bere nè fumare durante l'impiego.

Lavare bene le mani al termine del lavoro.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

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

- **Indicazioni generali**

- **Aspetto:**

Forma: liquido

Colore: rosso

- **Odore:** Pino

- **valori di pH a 20 °C:** 8,5 (metodo interno)

- **Temperatura di fusione/ambito di fusione:** -3 °C

- **Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:** 102 °C

- **Punto di infiammabilità:** non applicabile

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme ai regolamenti 1907/2006/CE e**  
**453/2010/CE e successivi aggiornamenti**

03.12.2015

Vers. 6 Data aggiornamento: 03.12.2015

**Denominazione commerciale: QUEEN RED**

(Segue da pagina 4)

- <b>Autoaccensione:</b>	Prodotto non autoinfiammabile.
- <b>Pericolo di esplosione:</b>	Prodotto non esplosivo.
- <b>Limiti di infiammabilità:</b> inferiore:	Non definito.
superiore:	Non definito.
- <b>Proprietà ossidanti</b>	non applicabile
- <b>Tensione di vapore a 20 °C:</b>	23 hPa
- <b>Densità a 20 °C:</b>	1,05 g/cm <sup>3</sup>
- <b>Solubilità in/Miscibilità con</b> <b>Acqua:</b>	completamente miscibile
- <b>Tenore del solvente:</b> <b>Solventi organici:</b>	0,0 %
<b>Acqua:</b>	93,4 %
- <b>Contenuto solido:</b>	21,0 %
- <b>9.2 Altre informazioni</b>	Non sono disponibili altre informazioni.

**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.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose**  
Non sono note reazioni pericolose.
- **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 sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Irritabilità primaria:**
- **Sulla pelle:**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sugli occhi:**  
Provoca grave irritazione oculare.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**  
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **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.

(continua a pagina 6)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme ai regolamenti 1907/2006/CE e**  
**453/2010/CE e successivi aggiornamenti**

03.12.2015

Vers. 6 Data aggiornamento: 03.12.2015

**Denominazione commerciale: QUEEN RED**

(Segue da pagina 5)

- **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.

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **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 (D) (Autoclassificazione): non 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.

### 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
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
- **Detergente consigliato:**  
Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- |  |                |
|--|----------------|
| - <b>14.1 Numero ONU</b>                               |                |
| - <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                          | non necessario |
| - <b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>              |                |
| - <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                          | non necessario |
| - <b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b> |                |
| - <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                          |                |
| - <b>Classe</b>  | non necessario |

(continua a pagina 7)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme ai regolamenti 1907/2006/CE e**  
**453/2010/CE e successivi aggiornamenti**

03.12.2015

Vers. 6 Data aggiornamento: 03.12.2015

**Denominazione commerciale: QUEEN RED**

(Segue da pagina 6)

- |   |  |
|---|--|
| - <b>14.4 Gruppo di imballaggio</b>   |  |
| - <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | non necessario   |
| - <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.   |
| - <b>Trasporto/ulteriori indicazioni:</b>   | Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati. |
| - <b>UN "Model Regulation":</b>   | non necessario   |

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

**BIBLIOGRAFIA GENERALE:**

Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)  
 Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP) e successivi adeguamenti.  
 Regolamento (CE) 453/2010 del Parlamento Europeo  
 Regolamento (UE) 830/2015 della Commissione Europea  
 Sito Web Agenzia ECHA  
 D.Lgs 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche  
 Regolamento 648/2004/CE relativo ai detergenti e successive modifiche;  
 Norme sul trasporto di merci pericolose su strada/ferrovia: Accordo ADR/RID.  
 Schede di sicurezza dei fornitori di materie prime  
 Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances  
 Patty - Industrial Hygiene and Toxicology  
 N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-11th Ed., 2004

- **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.
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**  
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

**Ulteriori indicazioni**

La presente scheda è stata realizzata sulla base delle nostre conoscenze attuali ed ha lo scopo di fornire informazioni tecnico-scientifiche.

Le condizioni di lavoro esistenti presso l'utilizzatore tuttavia si sottraggono al nostro controllo.

L'utilizzatore è responsabile dell'osservazione delle norme di legge.

**LEGENDA:**

ADR: Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)  
 ASTM: ASTM International, originariamente nota come American Society for Testing and Materials (ASTM)  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio)

(continua a pagina 8)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme ai regolamenti 1907/2006/CE e**  
**453/2010/CE e successivi aggiornamenti**

03.12.2015

Vers. 6 Data aggiornamento: 03.12.2015

**Denominazione commerciale: QUEEN RED**

(Segue da pagina 7)

EC(0/50/100): Effective Concentration 0/50/100 (Concentrazione Effettiva Massima per 0/50/100% degli Individui)  
 LC(0/50/100): Lethal Concentration 0/50/100 (Concentrazione Letale per 0/50/100% degli Individui)  
 IC50: Inhibitor Concentration 50 (Concentrazione Inibente per il 50% degli Individui)  
 NOEL: No Observed Effect Level (Dose massima senza effetti)  
 NOEC: No Observed Effect Concentration (Concentrazione massima senza effetti)  
 LOEC: Lowest Observed Effect Concentration (Concentrazione massima alla quale è possibile evidenziare un effetto)  
 DNEL: Derived No Effect Level (Dose derivata di non effetto)  
 DMEL: Derived Minimum Effect Level (Dose derivata di minimo effetto)  
 CLP: Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio)  
 CSR: Rapporto sulla Sicurezza Chimica (Chemical Safety Report)  
 LD(0/50/100): Lethal Dose 0/50/100 (Dose Letale per 0/50/100% degli Individui)  
 IATA: International Air Transport Association (Associazione Internazionale del Trasporto Aereo)  
 ICAO: International Civil Aviation Organization (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile)  
 Codice IMDG: International Maritime Dangerous Goods code (Codice sul Regolamento del Trasporto Marittimo)  
 PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)  
 RID: Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto Internazionale ferroviario delle merci Pericolose)  
 STEL: Short term exposure limit (limite di esposizione a breve termine)  
 TLV: Threshold limit value (soglia di valore limite)  
 TWA: Time Weighted Average (media ponderata nel tempo)  
 UE: Unione Europea  
 vPvB: Very persistent very bioaccumulative (sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili)  
 N.D.: Non disponibile.  
 N.A.: Non applicabile  
 VwVwS.: Text of Administrative Regulation on the Classification of Substances hazardous to waters into Water Hazard Classes (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe - VwVwS)  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 PNOS: Particulates not Otherwise Specified  
 BOD: Biochemical Oxygen Demand  
 COD: Chemical Oxygen Demand  
 BCF: BioConcentration Factor

**- Frasi rilevanti**

H302 Nocivo se ingerito.  
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

**- Scheda rilasciata da: Reparto Sicurezza Prodotti**

**- Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accord européen sur le transport 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)  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

(continua a pagina 9)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**conforme ai regolamenti 1907/2006/CE e**  
**453/2010/CE e successivi aggiornamenti**

03.12.2015

Vers. 6 Data aggiornamento: 03.12.2015

**Denominazione commerciale: QUEEN RED**

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1  
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2  
Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

(Segue da pagina 8)

- **Fonti** -

-IT-