


**REAL CHIMICA**

REAL CHIMICA s.r.l.



Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

## Scheda Informativa

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Codice: 91336\_001  
Denominazione: Quasar Legno

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

Descrizione/Utilizzo: Detergente per superfici dure.

Usi Identificati	Industriali	Professionali	Consumo
Detergente per superfici dure	-	-	✓

#### Usi Sconsigliati

Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

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

Ragione Sociale: REAL CHIMICA S.R.L.  
Indirizzo: Via Monte Santo, 37  
Località e Stato: 20831 Seregno (MB)  
ITALIA  
tel. 036226851  
fax 0362222267

e-mail della persona competente,  
responsabile della scheda dati di sicurezza: sds@gruppodesa.com

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a: CAV Milano Niguarda 0266101029 24H

### SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli.

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela.

Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti).  
Classificazione e indicazioni di pericolo:



**REALCHIMICA**

REAL CHIMICA s.r.l.



Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

## 2.2. Elementi dell'etichetta.

Pittogrammi di pericolo: --

Avvertenze: --

Indicazioni di pericolo:

--

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.  
**P301+P312** IN CASO DI INGESTIONE: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.  
**P337+P313** Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

## 2.3. Altri pericoli.

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale superiore a 0,1%.

## SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti.

### 3.1. Sostanze.

Informazione non pertinente.

### 3.2. Miscele.

Il prodotto non contiene sostanze classificate pericolose per la salute o per l'ambiente ai sensi delle disposizioni del Regolamento (UE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti) in quantità tali da richiederne la dichiarazione.

## SEZIONE 4. Misure di primo soccorso.

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso.

OCCHI: Eliminare eventuali lenti a contatto. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 30/60 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare subito un medico.

PELLE: Togliersi di dosso gli abiti contaminati. Farsi immediatamente la doccia. Consultare subito un medico.

INGESTIONE: Far bere acqua nella maggior quantità possibile. Consultare subito un medico. Non indurre il vomito se non espressamente autorizzati dal





# REAL CHIMICA

REAL CHIMICA s.r.l.



Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

medico.

INALAZIONE: Chiamare subito un medico. Portare il soggetto all'aria aperta, lontano dal luogo dell'incidente. Se la respirazione cessa, praticare la respirazione artificiale. Adottare precauzioni adeguate per il soccorritore.

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

Per sintomi ed effetti dovuti alle sostanze contenute, vedere al cap. 11.

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

Per sintomi sia acuti che ritardati consultare un medico.

## SEZIONE 5. Misure antincendio.

### 5.1. Mezzi di estinzione.

MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

Nessuno in particolare.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela.

PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO

Evitare di respirare i prodotti di combustione.

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

INFORMAZIONI GENERALI

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

EQUIPAGGIAMENTO



**REALCHIMICA**

REAL CHIMICA s.r.l.



Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiama (EN469), guanti antifiama (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

## SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale.

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

Bloccare la perdita se non c'è pericolo.

Indossare adeguati dispositivi di protezione di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

### 6.2. Precauzioni ambientali.

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche.

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

Aspirare il prodotto fuoriuscito in recipiente idoneo. Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto, verificando la sezione 10. Assorbire il rimanente con materiale assorbente inerte.

Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Verificare le eventuali incompatibilità per il materiale dei contenitori in sezione 7. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni.

Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.



**REAL CHIMICA**

REAL CHIMICA s.r.l.



Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

## SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento.

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura.

Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda di sicurezza. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, nè bere, nè fumare durante l'impiego. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia.

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

Conservare solo nel contenitore originale. Conservare i recipienti chiusi, in luogo ben ventilato, al riparo dai raggi solari diretti. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.

### 7.3. Usi finali particolari.

Per usi specifici vedere capitolo 1,2.

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

### 8.1. Parametri di controllo.

Informazioni non disponibili.

### 8.2. Controlli dell'esposizione.

#### PROTEZIONE DELLE MANI

Per uso industriale o prolungato, proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III (rif. norma EN 374).

Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si devono considerare: compatibilità, degradazione, tempo di rottura e permeazione.

Nel caso di preparati la resistenza dei guanti da lavoro agli agenti chimici deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non prevedibile. I guanti hanno un tempo di usura che dipende dalla durata e dalla modalità d'uso.

Consigliati Guanti in NITRILE Lunghezza 24,5 cm Spessore 0,1 mm. Tempo di permeazione minimo: 14 minuti (METANOLO 99%), Tempo di permeazione massimo: 480 minuti (SODIO IDROSSIDO 50%).

#### PROTEZIONE DELLA PELLE

Per uso industriale Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria I (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN ISO 20344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.





# REAL CHIMICA

REAL CHIMICA s.r.l.



Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

## PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Per ambienti industriali indossare occhiali a MASCHERINA conformi a normativa europea EN170-EN166 1B, CATEGORIA II come da D.Lgs 475 del 4.12.1992.

## PROTEZIONE RESPIRATORIA

Nessuna necessaria nelle normali condizioni d'uso.

## CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE.

Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

## SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche.

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.

Stato Fisico	liquido
Colore	bianco
Odore	caratteristico
Soglia olfattiva.	Non pertinente (prodotto profumato)
pH.	8
Punto di fusione o di congelamento.	Non testato.
Punto di ebollizione iniziale.	Non testato.
Intervallo di ebollizione.	Non testato.
Punto di infiammabilità.	Non pertinente (prodotto non infiammabile).
Tasso di evaporazione	Non testato.
Infiammabilità di solidi e gas	Non pertinente (Prodotto liquido)
Limite inferiore infiammabilità.	Non pertinente (prodotto non infiammabile).
Limite superiore infiammabilità.	Non pertinente (prodotto non infiammabile).
Limite inferiore esplosività.	Non pertinente (prodotto non esplosivo).
Limite superiore esplosività.	Non pertinente (prodotto non esplosivo).
Tensione di vapore.	Non testata.
Densità Vapori	Non testata.
Densità relativa.	1,000 Kg/l
Solubilità	solubile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non applicabile per la miscela, dati sostanze non disponibili (perché il coefficiente di ripartizione non si applica alla miscela, ma alle sostanze contenute).
Temperatura di autoaccensione.	Non autoinfiammabile.
Temperatura di decomposizione.	Non testata.
Viscosità	Non viscoso
Proprietà esplosive	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	Non ossidante.

### 9.2. Altre informazioni.

VOC (Direttiva 2010/75/CE) :	0
VOC (carbonio volatile) :	0



**REALCHIMICA**

REAL CHIMICA s.r.l.



Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

## SEZIONE 10. Stabilità e reattività.

### 10.1. Reattività.

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

### 10.2. Stabilità chimica.

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose.

In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.

### 10.4. Condizioni da evitare.

Nessuna in particolare. Attenersi tuttavia alle usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.

### 10.5. Materiali incompatibili.

Nessuno in particolare.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi.

Nessuno conosciuto.



**REALCHIMICA**

REAL CHIMICA s.r.l.



Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

## SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche.

Non sono noti episodi di danno alla salute dovuti all'esposizione al prodotto. In ogni caso si raccomanda di operare nel rispetto delle regole di buona igiene industriale.

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici.

a) Tossicità acuta: Non classificato (sulla base dei dati disponibile, i criteri di classificazione non sono soddisfatti);

b) Corrosione/Irritazione cutanea: Non classificato (sulla base dei dati disponibile, i criteri di classificazione non sono soddisfatti); c) Lesioni oculari gravi/Irritazioni oculari gravi: Non classificato (sulla base dei dati disponibile, i criteri di classificazione non sono soddisfatti); d) Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Non classificato (sulla base dei dati disponibile, i criteri di classificazione non sono soddisfatti); e) Mutagenicità delle cellule germinali: Non classificato (sulla base dei dati disponibile, i criteri di classificazione non sono soddisfatti); f) Cancerogenicità: Non classificato (sulla base dei dati disponibile, i criteri di classificazione non sono soddisfatti); g) Tossicità per la riproduzione: Non classificato (sulla base dei dati disponibile, i criteri di classificazione non sono soddisfatti); h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)- esposizione singola: Non classificato (sulla base dei dati disponibile, i criteri di classificazione non sono soddisfatti); i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)- esposizione ripetuta: Non classificato (sulla base dei dati disponibile, i criteri di classificazione non sono soddisfatti); j) Pericolo in caso di aspirazione: Non classificato (sulla base dei dati disponibile, i criteri di classificazione non sono soddisfatti);.

## SEZIONE 12. Informazioni ecologiche.

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o se ha contaminato il suolo o la vegetazione.

### 12.1. Tossicità.

Informazioni non disponibili.

### 12.2. Persistenza e degradabilità.

I tensioattivi contenuti nel formulato sono Rapidamente Biodegradabili secondo il metodo OECD TG 301 B.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo.

Valutazione del potenziale di bioaccumulo: Non ci si deve attendere un accumulo negli organismi. Il prodotto non è stato testato. Le indicazioni sono derivate dalle sostanze/prodotti contenuti nel formulato.



**REALCHIMICA**

REAL CHIMICA s.r.l.



Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

#### 12.4. Mobilità nel suolo.

Valutazione trasporto tra reparti ambientali: Volatilità: non applicabile.

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB.

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale superiore a 0,1%.

#### 12.6. Altri effetti avversi.

Il prodotto non contiene sostanze elencate nel regolamento 1005/2009/CE sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

### SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento.

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti.

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto tal quali sono da considerare rifiuti speciali non pericolosi.

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.  
IMBALLAGGI CONTAMINATI

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

### SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto.

#### 14.1. Numero ONU.

Non applicabile.

#### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU.

Non applicabile.



**REALCHIMICA**

REAL CHIMICA s.r.l.



Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto.**

Non applicabile.

**14.4. Gruppo d'imballaggio.**

Non applicabile.

**14.5. Pericoli per l'ambiente.**

Non applicabile.

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori.**

Non applicabile.

**14.7. Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC.**

Informazione non pertinente.

**SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione.****15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela.**Categoria Seveso.

Nessuna.

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006.

Nessuna.



**REALCHIMICA**

REAL CHIMICA s.r.l.



Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH).

Nessuna.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH).

Nessuna.

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Reg. (CE) 649/2012:

Nessuna.

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna.

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna.

Controlli Sanitari.

Informazioni non disponibili.

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica.**

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela e le sostanze in essa contenute.

**SEZIONE 16. Altre informazioni.**

## LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS NUMBER: Numero del Chemical Abstract Service
- CE50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- CE NUMBER: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento CE 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX NUMBER: Numero identificativo nell'Annesso VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%





# REAL CHIMICA

REAL CHIMICA s.r.l.



Via Monte Santo, 37 • 20831 Seregno (MB) • Tel. +39 0362 2685.1 • Fax +39 0362 222267 • www.realchimica.com • info@realchimica.com

- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento CE 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

#### BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Regolamento (UE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
2. Regolamento (UE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
3. Regolamento (UE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
4. Regolamento (UE) 2015/830 del Parlamento Europeo
5. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
6. Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
7. Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
8. Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
9. Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Sito Web Agenzia ECHA

#### Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poichè l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.

