

## Scheda Dati di Sicurezza

### 1. Identificazione della sostanza / del preparato e della Società

#### 1.1 Identificazione della sostanza o del preparato

Codice: **191846**  
Denominazione: **LYSOFORM IGIENIZZANTE POLVERE 90L**

#### 1.2 Uso della sostanza / del preparato

Descrizione/Utilizzo: **Detergente igienizzante in polvere per biancheria**

#### 1.3 Identificazione della Società

Ragione Sociale: **JohnsonDiversey S.p.A.**  
Indirizzo: **Via Milano, 150**  
Località e Stato: **20093 Cologno monzese (MI)**

tel. **02 25801**  
fax **02 2566960**

e-mail della persona competente,  
responsabile della scheda dati di sicurezza: **SDSinfo-IT@johnsondiverse.com**

Recapito del Responsabile e numero telefonico: **JonsonDiversey S.p.A. 26010 Bagnolo Cremasco (CR) Tel 0373 2051**

#### 1.4 Numero telefonico di chiamata urgente

Per informazioni urgenti rivolgersi a **Centro Antiveleni Milano Niguarda tel. 02.66101029**

### 2. Identificazione dei pericoli.

#### 2.1 Classificazione della sostanza o del preparato.

Il preparato è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti. Il preparato pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (CE) 1907/2006 e successive modifiche.

Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

Simboli di pericolo: **Xi**

Frase R: **41**

#### 2.2 Identificazione dei pericoli.

**RISCHIO DI GRAVI LESIONI OCULARI.**

Risciacquare ed asciugare le mani dopo l'uso. In caso di contatto prolungato può essere opportuno proteggere la pelle.

### 3. Composizione / Informazioni sugli ingredienti.

Il prodotto è una miscela di:

- sostanze classificate non-pericolose
- sostanze classificate pericolose sotto elencate insieme alla loro classificazione di pericolo.

#### Contiene:

Denominazione.	Concentrazione (C).	Classificazione.
<b>SODIO ALCHILBENZENSOLFONATO</b>	5<= C <10	Xn R 22
Numero C.A.S. 90194-45-9		Xi R 38
Numero CEE 290-656-6		Xi R 41
<b>ALCHILALCOL ETOSSILATO</b>	0<= C <5	Xi R 41
Numero C.A.S. 69011-36-5		
Numero CEE POLIMERO		

<b>ALCHILALCOL ETOSSILATO</b>	0<= C <5	Xn R 22
Numero C.A.S. 69011-36-5		Xi R 41
Numero CEE POLIMERO		
<b>CARBONATO DI SODIO</b>	20<= C <30	Xi R 36
Numero C.A.S. 497-19-8		
Numero CEE 207-838-8		
<b>SODIO DISILICATO</b>	0<= C <5	Xi R 37/38
Numero C.A.S. 13870-28-5		Xi R 41
Numero CEE 237-623-4		
<b>PERCARBONATO DI SODIO</b>	10<= C <15	O R 8
Numero C.A.S. 15630-89-4		Xn R 22
Numero CEE 239-707-6		Xi R 41
<b>ALCHILALCOL ETOSSILATO</b>	0<= C <5	Xn R 22
Numero C.A.S. 68131-39-5		Xi R 41
Numero CEE POLIMERO		N R 50

Il testo completo delle frasi di rischio (R) è riportato alla sezione 16 della scheda.

Ingredienti conformi al Regolamento CE N.648/2004

Inferiore a 5%	fosfonati, tensioattivi non ionici, sapone, polycarbossilati tensioattivi anionici, sbiancanti a base di ossigeno zeoliti
Tra 5% e 15%	
Tra 15% e 30%	
enzimi, sbiancanti ottici	
profumi	

#### 4. Misure di primo soccorso.

##### 4.1 PRIMO SOCCORSO IN CASO DI

4.1.1.INGESTIONE: sciacquare bene la bocca per eliminare i residui di prodotto quindi bere 1 o 2 bicchieri d'acqua. Rivolgersi ad un medico.

4.1.2.INALAZIONE: portarsi all'aria aperta e soffiare il naso. In caso di sintomatologia respiratoria rivolgersi ad un medico.

4.1.3.CONTATTO CON LA CUTE: risciacquare con acqua.

4.1.4.CONTATTO CON GLI OCCHI: lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente tenendo le palpebre ben aperte.

Se persiste irritazione rivolgersi ad un medico.

4.2 INDICAZIONI GENERALI: non somministrare alcuna sostanza per via orale a persone prive di conoscenza. Fare sempre ricorso ad un medico in caso di dubbio o qualora dovessero sorgere dei sintomi anche dove non previsto. Rivolgendosi a personale medico tenere a disposizione la scheda di sicurezza del preparato.

#### 5. Misure antincendio.

MEZZI DI ESTINZIONE: CO2, polveri estinguenti, acqua, schiuma alcol resistente.

PROTEZIONE INDIVIDUALE: adeguati mezzi di protezione antincendio.

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

PRECAUZIONI INDIVIDUALI: operare adeguatamente protetti (vedi paragrafo 8).

PRECAUZIONI AMBIENTALI: evitare il deflusso diretto in fogna e nelle acque di superficie.

METODI DI PULIZIA: raccogliere il prodotto per l'eventuale riutilizzo se possibile o per lo smaltimento in conformità alle normative vigenti. Lavare l'area con un eccesso di acqua. Assicurare un' adeguata ventilazione.

#### 7. Manipolazione e immagazzinamento.

PRECAUZIONI DI MANIPOLAZIONE: evitare gli urti, le cadute, le manipolazioni improprie che possono provocare fuoriuscite del prodotto. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Evitare la formazione di polveri.

CONDIZIONI DI STOCCAGGIO: conservare nei contenitori originali ben chiusi in luogo fresco e asciutto (il prodotto è igroscopico, la presenza di umidità può portare alla formazione di grumi). Conservare lontano dalle sostanze incompatibili indicate al paragrafo 10.

#### 8. Controllo dell'esposizione/Protezione individuale.

##### 8.1 Valori limite d'esposizione.

N.D.

## 8.2 Controlli dell'esposizione.

INDICAZIONI GENERALI: si devono osservare le consuete misure precauzionali per la manipolazione dei prodotti chimici. Conservare lontano da alimenti e bevande. Togliere subito gli indumenti contaminati. Lavare le mani durante le pause e alla fine del lavoro. Evitare il contatto con occhi e pelle.

PROTEZIONE RESPIRATORIA: non necessaria con l'uso normale del prodotto. Evitare comunque l'inalazione delle polveri.

PROTEZIONE DELLE MANI: risciacquare ed asciugare le mani dopo l'uso. Per contatti ripetuti e/o prolungati, può essere opportuno proteggere la pelle.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI: occhiali protettivi.

## 9. Proprietà fisiche e chimiche.

colore	Bianco
Odore	Gradevolmente profumato
Stato Fisico	Solido in polvere
Solubilità	Solubile in acqua
pH.	10,5-11,0 sol.1%
Punto di ebollizione.	N.D.
Punto di infiammabilità.	N.A.
Proprietà esplosive.	N.D.
Tensione di vapore.	N.D.
Peso specifico.	0,640 Kg/l

## 10. Stabilità e reattività.

CONDIZIONI DA EVITARE: stabile in condizioni normali. Conservare lontano da umidità e fonti di calore.

SOSTANZE DA EVITARE: evitare il contatto con acidi.

## 11. Informazioni tossicologiche.

TOSSICITA' ACUTA:

-LD50 (orale): >2000 mg/kg, valore stimato in base alla classificazione tossicologica.

EFFETTO IRRITANTE PRIMARIO:

-Contatto con la pelle: possibile effetto irritante

-Contatto con gli occhi: fortemente irritante con pericolo di gravi lesioni oculari

-Inalazione: irritante per il tratto respiratorio superiore

-Ingestione: irritante, l'ingestione può provocare dolori addominali e bruciori.

CLASSIFICAZIONE CE: IRRITANTE.

## 12. Informazioni ecologiche.

INDICAZIONI GENERALI: utilizzare secondo le buone pratiche lavorative evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Evitare assolutamente di disperdere il prodotto nel terreno, in fognature o corsi d'acqua. Se utilizzato nei modi e per gli scopi previsti, il prodotto non provoca danni all'ambiente.

I tensioattivi contenuti sono biodegradabili secondo i criteri definiti dal Regolamento 648/2004/CE sui detersivi.

## 13. Considerazioni sullo smaltimento.

CATALOGO EUROPEO DEI RIFIUTI: 20 01 29\* detersivi contenenti sostanze pericolose.

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.

## 14. Informazioni sul trasporto.

Il preparato non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

## 15. Informazioni sulla regolamentazione.

Xi



IRRITANTE

<b>R 41</b>	RISCHIO DI GRAVI LESIONI OCULARI.
<b>S 22</b>	NON RESPIRARE LE POLVERI.
<b>S 26</b>	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI, LAVARE IMMEDIATAMENTE E ABBONDANTEMENTE CON ACQUA E CONSULTARE UN MEDICO.
<b>S 39</b>	PROTEGGERSI GLI OCCHI/LA FACCIA.

Risciacquare ed asciugare le mani dopo l'uso. In caso di contatto prolungato può essere opportuno proteggere la pelle.  
Etichettatura ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti.

L'utilizzo di questo agente chimico comporta l'obbligo della "Valutazione dei rischi" da parte del datore di lavoro secondo le disposizioni dell'articolo 72-quater del Dlgs. n. 626 del 19/09/1994 come modificato dal Dlgs n° 25 del 2 Febbraio 2002. I lavoratori esposti a questo agente chimico non devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria se i risultati della valutazione dei rischi dimostrano che, in relazione al tipo ed alla quantità di agente chimico pericoloso e alla modalità e frequenza di esposizione a tale agente, vi è solo un "Rischio moderato" per la salute e la sicurezza dei lavoratori e che le misure previste dall'articolo 72-quinques comma 1 dello stesso Dlgs. sono sufficienti a ridurre il rischio.

## 16. Altre informazioni.

Rif. internazionale: MSDS6085-02 (07-01-2010), FM004838 (01-Nov-2003).

Testo delle frasi di rischio (R) citate alla sezione 3 della scheda:

<b>R 8</b>	PUÒ PROVOCARE L'ACCENSIONE DI MATERIE COMBUSTIBILI.
<b>R 22</b>	NOCIVO PER INGESTIONE.
<b>R 36</b>	IRRITANTE PER GLI OCCHI.
<b>R 37/38</b>	IRRITANTE PER LE VIE RESPIRATORIE E LA PELLE.
<b>R 38</b>	IRRITANTE PER LA PELLE.
<b>R 41</b>	RISCHIO DI GRAVI LESIONI OCULARI.
<b>R 50</b>	ALTAMENTE TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI.

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti (XXIX adeguamento tecnico)
3. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. The Merck Index. Ed. 10
5. Handling Chemical Safety
6. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
7. INRS - Fiche Toxicologique
8. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
9. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

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.

Modifiche rispetto alla revisione precedente.

Sono state apportate variazioni alle seguenti sezioni:

01 / 02 / 03 / 08 / 09 / 12 / 13 / 15 / 16