

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.11.2024

data de actualizare: 04.11.2024

Numărul versiunii 2409 (înlocuiește versiunea 2310)

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

- **1.1 Identificator de produs**
- **Denumire comercială:** MANNOL 9914 Silicone-Gasket rot 85g
- **Nr. articol:** MC9914
- **UFI:** 35FV-90FE-N00R-G7KT
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**
Nu există alte informații relevante.
- **Utilizarea materialului / a preparatului** Material de etanșare
- **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/furnizor:**
SCT-Vertriebs GmbH
Feldstrasse 154
22880 WEDEL
DEUTSCHLAND
+49 (0)4103 1211 0
info@sct-germany.de
- **Informații asigurate de:** Product safety department.
- **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**
Institutul Național de Sănătate Publică
+40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
- **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
Produsul nu este clasificat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).
- **2.2 Elemente de etichetare**
- **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008** nu apare
- **Pictograme de pericol** nu apare
- **Cuvânt de avertizare** nu apare
- **Fraze de pericol** nu apare
- **Fraze de precauție**
 - P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
 - P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
 - P103 Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.
 - P260 Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
 - P280 A se purta mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
 - P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
 - P405 A se depozita sub cheie.
 - P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.
- **Etichetarea ambalajelor al căror conținut nu depășește 125 ml**
- **Pictograme de pericol** nu apare
- **Cuvânt de avertizare** nu apare
- **Fraze de pericol** nu apare
- **Fraze de precauție**
 - P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
 - P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

(Continuare pe pagina 2)

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.11.2024

data de actualizare: 04.11.2024

Numărul versiunii 2409 (înlocuiește versiunea 2310)

Denumire comercială: MANNOL 9914 Silicone-Gasket rot 85g

(Continuare pe pagina 1)

- P103 Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.
P260 Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P280 A se purta mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P405 A se depozita sub cheie.
P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

- **2.3 Alte pericole**
- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

- **3.2 Amestecuri**
- **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

· **Componente periculoase:**

CAS: 1185-55-3 EINECS: 214-685-0	trimethoxy(methyl)silane	Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4, H332	1–3%
-------------------------------------	--------------------------	--	------

· **Nu sunt substanțe periculoase**

CAS: 63148-60-7 Numărul CE: 613-154-4	Dimethylpolysiloxane	30–40%
CAS: 69012-64-2 EINECS: 273-761-1	Silica-Amorphous Silica fume	30–40%
CAS: 8042-47-5 EINECS: 232-455-8	White mineral oil, petroleum	10–20%
CAS: 10279-57-9 Numărul CE: 600-358-3	Silica, hydrate	1–3%
CAS: 50292-95-0 EINECS: 256-524-7	Red I 6B	1–3%

- **Indicații suplimentare:**
Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

- **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**
- **Indicații generale:** Nu sînt necesare măsuri speciale.
- **după inhalare:**
Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.
- **după contactul cu pielea:**
Este necesară clătirea cu apă caldă.
În caz de iritații cutanee persistente, trebuie consultat medicul.
- **după contactul cu ochii:**
Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținînd pleoapele complet deschise.
- **după înghițire:**
Trebuie clătită bine gura și băută cît mai multă apă.
Nu trebuie provocată vomă, trebuie chemat imediat medicul.

(Continuare pe pagina 3)

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.11.2024

data de actualizare: 04.11.2024

Numărul versiunii 2409 (înlocuiește versiunea 2310)

Denumire comercială: MANNOL 9914 Silicone-Gasket rot 85g

(Continuare pe pagina 2)

- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**
Nu există alte informații relevante.
- **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**
Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- **Extinctorul potrivit:**
Jet de apă
CO2. Nu folosiți apa.
Spumă
Pulbere dizolvabilă
Nisip
- **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Apă
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**
Prin încălzire sau în caz de incendiu este posibilă formarea de gaze toxice.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:**
Este interzisă inhalarea gazelor rezultate din explozii sau incendii.
Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.
- **Alte indicații**
Reziduurile rămase după incendiu trebuie eliminate în conformitate cu legea și apa contaminată poate fi folosită pentru stingere.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**
În caz de vapori/pulbere/aerosol trebuie folosită masca de protecție respiratorie.
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.
Risc de alunecare considerabil datorită pierderii de conținut și spargerii produsului.
Trebuie folosit echipamentul de protecție personal.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:** Nu sînt necesare măsuri speciale.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:** Curățare mecanică.
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**
Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.
Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.
Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**
Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.
Se va opera numai în spații bine ventilate.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Produsul nu este inflamabil.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Produsul se va păstra numai în ambalajul original.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** A nu se depozita în contact cu alimentele.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**
A se păstra la loc rece.

(Continuare pe pagina 4)

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.11.2024

data de actualizare: 04.11.2024

Numărul versiunii 2409 (înlocuiește versiunea 2310)

Denumire comercială: MANNOL 9914 Silicone-Gasket rot 85g

(Continuare pe pagina 3)

A se păstra la loc uscat.

A se păstra încuiat într-un loc unde nu acced copiii.

· **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

· 8.1 Parametri de control

· **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**

Produsul nu conține cantități relevante de substanțe ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă.

· **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

· 8.2 Controale ale expunerii

· **Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.· **Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**· **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

A se evita contactul cu pielea.

A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.

· **Protecție respiratorie** În medii cu ventilație insuficientă se va folosi masca de protecție.· **Protecția mâinilor**

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.

În absența testelor nu pot fi date recomandări privind materialul de mănuși pentru produs / preparat / amestec chimic.

Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

· **Material pentru mănuși**

Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.

· **Timp de penetrare al materialului pentru mănuși**

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

· **Nu sunt potrivite mănușile din următoarele materiale:** Mănuși de cauciuc.· **Protejarea ochilor/feței** Ochelari de protecție.· **Protecție corporală:** Salopetă protectivă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

· 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

· **Indicații generale**· **Starea fizică**

solid

· **Culoare:**

roșu

· **Miros:**

iritant

· **Pragul de acceptare a mirosului:**

Nedefinit.

· **Punctul de topire/punctul de înghețare:**

nedefinit

· **Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere**

nedefinit

· **Inflamabilitatea**

Nedefinit.

· **Limita inferioară și superioară de explozie**· **inferioară:**

Nedefinit.

· **superioară:**

Nedefinit.

· **Punctul de inflamabilitate**

>93 °C (471-34-1 calcium carbonate)

(Continuare pe pagina 5)

**Fișa cu date de securitate**
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.11.2024

data de actualizare: 04.11.2024

Numărul versiunii 2409 (înlocuiește versiunea 2310)

Denumire comercială: MANNOL 9914 Silicone-Gasket rot 85g

(Continuare pe pagina 4)

· Temperatura de descompunere:	Nedefinit.
· pH	neaplicabil
· Vâscozitatea:	
· Viscositatea cinematică	neaplicabil
· dinamică:	neaplicabil
· Solubilitate	
· Apa:	insolubil
· Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Nedefinit.
· Presiunea vaporilor	neaplicabil
· Densitatea și/sau densitatea relativă	
· Densitate la 20 °C:	1,4 g/cm ³
· Densitatea relativă:	Nedefinit.
· Densitatea vaporilor:	neaplicabil
· Caracteristicile particulei	A se vedea punctul 3.
· 9.2 Alte informații	
· Aspect:	
· Formă:	pastă
· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
· Temperatură de aprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
· Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil.
· Nivelul solventului:	
· Conținut solid:	100,0 %
· Schimbare de stare de agregare	
· Viteza de evaporare	neaplicabil
· Informații cu privire la clasele de pericol fizic	
· Explozibili	nu apare
	nu apare
· Gaze inflamabile	nu apare
	nu apare
· Aerosoli	nu apare
	nu apare
· Gaze oxidante	nu apare
	nu apare
· Gaze sub presiune	nu apare
	nu apare
· Lichide inflamabile	nu apare
	nu apare
· Solide inflamabile	nu apare
	nu apare
· Substanțe și amestecuri autoreactive	nu apare
	nu apare
· Lichide piroforice	nu apare
	nu apare
· Solide piroforice	nu apare
	nu apare
· Substanțe și amestecuri care se autoîncălesc	nu apare
	nu apare

(Continuare pe pagina 6)

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.11.2024

data de actualizare: 04.11.2024

Numărul versiunii 2409 (înlocuiește versiunea 2310)

Denumire comercială: MANNOL 9914 Silicone-Gasket rot 85g

(Continuare pe pagina 5)

· Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa	nu apare
· Lichide oxidante	nu apare
· Solide oxidante	nu apare
· Peroxizi organici	nu apare
· Corozive pentru metale	nu apare
· Explozivi desensibilizați	nu apare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:**
Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:**
Monoxid de carbon
Aldehidă
Gaze/vapori toxici
Dioxid de carbon

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
- **Toxicitatea acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

- **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

7440-44-0 carbon

Oral LD50 >5.000 mg/kg (rat)

- **Iritabilitate primară:**
- **Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Mutagenitatea celulelor germinative**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea pentru reproducere**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(Continuare pe pagina 7)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.11.2024

data de actualizare: 04.11.2024

Numărul versiunii 2409 (înlocuiește versiunea 2310)

Denumire comercială: MANNOL 9914 Silicone-Gasket rot 85g

(Continuare pe pagina 6)

· **11.2 Informații privind alte pericole**· **Proprietăți de perturbator endocrin**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice· **12.1 Toxicitate**· **Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante.· **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.· **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.· **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.· **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**· **PBT:** neaplicabil· **vPvB:** neaplicabil· **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

· **12.7 Alte efecte adverse**· **Alte indicații ecologice:**· **Indicații generale:** În general nu este periculos**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**· **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**· **Recomandare:** Mici cantități de produs pot fi depuse împreună cu resturile menajere.· **Catalogul European al Deșeurilor**

20 01 28 | vopsele, cerneluri, adezivi și rășini, altele decât cele specificate la 20 01 27

· **Ambalaje impure:**· **Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**· **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**· **ADR, IMDG, IATA** nu apare· **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**· **ADR, IMDG, IATA** nu apare· **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**· **ADR, ADN, IMDG, IATA**· **Clasa** nu apare· **14.4 Grupul de ambalare**· **ADR, IMDG, IATA** nu apare· **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:** neaplicabil· **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori** neaplicabil· **14.7 Transportul maritim în vrac în****conformitate cu instrumentele OMI** neaplicabil

(Continuare pe pagina 8)

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.11.2024

data de actualizare: 04.11.2024

Numărul versiunii 2409 (înlocuiește versiunea 2310)

Denumire comercială: MANNOL 9914 Silicone-Gasket rot 85g

(Continuare pe pagina 7)

· **UN "Model Regulation":** nu apare

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

· **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**· **Directiva 2012/18/UE**· **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**· **Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

Prezenta fișă cu date de securitate este în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878.

· **principiile relevante**

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H332 Nociv în caz de inhalare.

· **Fișă completată de:** Product safety department.· **Data versiunii anterioare:** 17.09.2024· **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 2310· **Abrevieri și acronime:**

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

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2

(Continuare pe pagina 9)



Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 04.11.2024

data de actualizare: 04.11.2024

Numărul versiunii 2409 (înlocuiește versiunea 2310)

Denumire comercială: MANNOL 9914 Silicone-Gasket rot 85g

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

(Continuare pe pagina 8)

· * **Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

— RO —