

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE



potrivit Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului (REACH), varianta completă

## Silicon paste N

Data creării	26. aprilie 2005		
Data revizuirii	25. mai 2018	Versiune	1.08

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

- 1.1. **Element de identificare a produsului**  
Substanță / amestec Silicon paste N amestec
- 1.2. **Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**  
Domeniul de utilizare a amestecului Izolează, protejează și păstrează cauciucul și materialele plastice.  
Utilizare nerecomandată a amestecului Produsul nu trebuie să fie folosit în alte moduri decât cele indicate în Secțiunea 1.
- 1.3. **Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**  
**Producător**  
Nume sau denumire comercială AG TermoPasty Grzegorz Gaşowski  
Adresă Kolejowa 33 E, Sokoły, 18-218  
Polonia  
Număr de identificare (ID) 200133730  
CF 9661767714  
Telefon 862741342  
E-mail biuro@termopasty.pl  
Adresa de internet www.termopasty.pl  
**Adresa de e-mail a unei persoane competente responsabile de fișa cu date de securitate**  
Nume AG TermoPasty Grzegorz Gaşowski  
E-mail biuro@termopasty.pl
- 1.4. **Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență**  
nu este disponibil

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- 2.1. **Clasificarea substanței sau a amestecului**  
**Clasificarea amestecuri în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**  
Amestecul nu este clasificat ca fiind periculos în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.  
Textul complet al tuturor clasificărilor și frazelor H este redat în secțiunea 16.
- 2.2. **Elemente pentru etichetă**  
niciuna
- 2.3. **Alte pericole**  
Amestecul nu conține nicio substanță care să îndeplinească criteriile pentru PBT sau vPvB în conformitate cu Anexa XIII a Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) așa cum a fost modificat.

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

- 3.2. **Amestecuri**  
**Caracterizare chimică**  
Amestec de substanțe și aditivi specificați mai jos.  
**Amestecurile conțin aceste substanțe periculoase și substanțele cu cea mai mare concentrare permisă din mediul de lucru**  
niciuna

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

- 4.1. **Descrierea măsurilor de prim ajutor**  
Aveți grijă de propria siguranță. Dacă se observă probleme de sănătate sau dacă aveți îndoieli, informați un doctor și prezentați-i informațiile din această fișă cu date de securitate.  
**Inhalare**  
Încetați imediat expunerea; mutați persoana afectată la aer proaspăt.  
**Contactul cu pielea**  
Înlăturați îmbrăcămintea contaminată.  
**Contactul cu ochii**  
Clătiți ochii imediat cu un jet de apă curentă, deschideți pleoapele ochilor (forțând dacă este nevoie); dacă persoana afectată poartă lentile de contact, înlăturați-le imediat.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE



potrivit Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului (REACH), varianta completă

## Silicon paste N

Data creării	26. aprilie 2005		
Data revizuirii	25. mai 2018	Versiune	1.08

### Înghițire

Clătiți gura cu apă curată. Dacă există probleme, solicitați ajutor medical.

#### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

##### Inhalare

Neașteptat.

##### Contactul cu pielea

Neașteptat.

##### Contactul cu ochii

Neașteptat.

### Înghițire

Neașteptat.

#### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament simptomatic.

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

##### Mijloace de stingere corespunzătoare:

Amplasați instrumentele de stingere în locul în care s-a declanșat focul.

##### Mijloace de stingere necorespunzătoare:

nu este disponibil

#### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

În cazul unui incendiu se pot produce monoxidul de carbon, dioxidul de carbon și alte gaze toxice. Inhalarea produselor de degradare periculoase (piroliză) poate dăuna sănătății în mod grav.

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Folosiți un aparat de respirat autonom și echipament de protecție pentru tot corpul. Aparat de respirat autonom (ARA) cu mănuși rezistente la substanțe chimice.

### SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

#### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Respectați instrucțiunile din Secțiunile 7 și 8.

#### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați contaminarea solului și pătrunderea în apele de suprafață sau subterane.

#### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Amplasați produsul în mod mecanic în mod corespunzător. Eliminarea materialelor colectate conform instrucțiunilor din secțiunea 13.

#### 6.4. Trimitere la alte secțiuni

A se vedea Secțiunea 7, 8 și 13.

### SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

#### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Folosiți echipament personal de protecție conform Secțiunii 8. Observați reglementările legale valabile privind siguranța și protecția sănătății.

#### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Depozitați în containere etanș închise, în locuri bine ventilate, uscate și reci destinate acestui scop.

#### 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

nu este disponibil

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

#### 8.1. Parametri de control

niciuna

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE



potrivit Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului (REACH), varianta completă

## Silicon paste N

Data creării	26. aprilie 2005		
Data revizuirii	25. mai 2018	Versiune	1.08

### 8.2. Controale ale expunerii

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul serviciului. Spălați-vă pe mâini în mod temeinic după muncă și înainte de pauzele de masă și odihnă.

#### Protecția ochilor/feței

Nu este necesar.

#### Protecția pielii

Folosiți mănuși de protecție în cazul manevrării îndelungate sau repetate.

#### Protecția respiratorie

Nu este necesar.

#### Pericol termic

Indisponibil.

#### Controlul expunerii mediului

Observați măsurile obișnuite de protecție a mediului, vedeți Secțiunea 6.2.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

aspect	pastă
starea fizică	solidă la 20 °C
culoare	transparent
miros	fără parfum
pragul de acceptare a mirosului	datele nu sunt disponibile
pH	datele nu sunt disponibile
punctul de topire/punctul de înghețare	-50 °C
punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	datele nu sunt disponibile
punctul de aprindere	datele nu sunt disponibile
viteza de evaporare	neaplicabil
inflamabilitatea (solid, gaz)	datele nu sunt disponibile
limitele superioare/inferioare de inflamabilitate sau de explozie	
limite de inflamabilitate	datele nu sunt disponibile
limite explozive	datele nu sunt disponibile
presiunea de vapori	datele nu sunt disponibile
densitatea vaporilor	datele nu sunt disponibile
densitatea relativă	datele nu sunt disponibile
solubilitatea (solubilitățile)	
solubilitatea apei	brak danych nierozpuszczalny
solubilitate în grăsimi	indisponibil
coeficientul de partiție: n-octanol/apă	datele nu sunt disponibile
temperatura de auto-aprindere	datele nu sunt disponibile
temperatura de descompunere	datele nu sunt disponibile
vâscozitatea	datele nu sunt disponibile
proprietăți explozive	datele nu sunt disponibile
proprietăți oxidante	datele nu sunt disponibile

### 9.2. Alte informații

densitatea	1,02-1,04 g/cm <sup>3</sup>
temperatura de aprindere	350 °C

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

nu este disponibil

### 10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condiții normale de utilizare.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Necunoscut.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE



potrivit Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului (REACH), varianta completă

## Silicon paste N

Data creării	26. aprilie 2005		
Data revizuirii	25. mai 2018	Versiune	1.08

- 10.4. Condiții de evitat**  
Produsul este stabil și nu se degradează în condiții normale de utilizare. Protejați împotriva flăcărilor, scânteilor, supraîncălzirii și împotriva înghețului.
- 10.5. Materiale incompatibile**  
Protejați împotriva acizilor, bazelor și agenților oxidanți puternici.
- 10.6. Produși de descompunere periculoși**  
Nedezvoltat în condiții normale de utilizare. Efecte periculoase precum monoxidul de carbon și dioxidul de carbon apar la temperaturi ridicate și la foc.

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

#### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

Nu sunt disponibile date toxicologice pentru amestec.

##### Toxicitatea acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### 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 (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### STOT (toxicitate 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.

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

#### 12.1. Toxicitatea

##### Toxicitatea acută

Datele privind amestecurile nu sunt disponibile.

#### 12.2. Persistența și degradabilitatea

Indisponibil.

#### 12.3. Potențialul de bioacumulare

Indisponibil.

#### 12.4. Mobilitatea în sol

Indisponibil.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE



potrivit Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului (REACH), varianta completă

## Silicon paste N

Data creării	26. aprilie 2005		
Data revizuirii	25. mai 2018	Versiune	1.08

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produsul nu conține nicio substanță care să îndeplinească criteriile pentru PBT sau vPvB în conformitate cu Anexa XIII a Reglementării (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) așa cum a fost modificată.

### 12.6. Alte efecte adverse

Indisponibil.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Pericol de contaminare a mediului; aruncați deșeurile conform reglementărilor locale și/ sau naționale. Acționați conform reglementărilor valabile privind eliminarea deșeurilor. Orice produs nefolosit și ambalaj contaminat trebuie pus în containere etichetate pentru colectarea deșeurilor și predate cu scopul eliminării unei persoane autorizate pentru îndepărtarea deșeurilor (o companie specializată) care are dreptul de a efectua acest tip de activitate. Nu goliți produsul neutilizat în sistemele de drenare. Produsul nu trebuie să fie aruncat împreună cu deșeurile municipale. Containerele goale pot fi utilizate la arderea deșeurilor pentru a produce energie sau pot fi depozitate într-un spațiu corect etichetat. Containerele perfect curățate pot fi depuse pentru reciclare.

#### Legislația privind reziduurile

Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile, modificată. Decretul nr. 383/2001 Sb., privind manipularea deșeurilor, modificat. Decretul nr. 93/2016 Sb., (catalog al deșeurilor) modificat. Decizia 2000/532/CE care furnizează o listă a deșeurilor, modificată.

#### Cod al tipului de ambalaj de deșeu

15 01 02 ambalaje din materiale plastice

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### 14.1. Numărul ONU

Nu este supus ADR.

### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

nu este disponibil

### 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

nu este disponibil

### 14.4. Grupul de ambalare

nu este disponibil

### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

nu este disponibil

### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Trimitere la Secțiunile 4-8.

### 14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

nu este disponibil

## 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

Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea chimicalelor (REACH), care reglementează Agenția Europeană a Substanțelor Chimice, care modifică Directiva 1999/45/CE și abrogă Regulamentul Consiliului (CEE) Nr. 793/93 și Regulamentul Comisiei (CE) Nr. 1488/94 cât și Directiva Consiliului 76/769/CEE și Directivele Comisiei 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE, modificate. Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, care modifică și abrogă Directivele 67/548/CEE și 1999/45/CE, și care modifică Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006, așa cum cum a fost modificat. Legea nr. 350/2011 Sb., privind substanțele chimice și preparările chimice, modificată (Legea chimică). Decretul nr. 432/2003 Sb., care prevede condițiile pentru atribuirea categoriilor lucrărilor activităților individuale, valorile minime ale indicilor din teste ale expunerii biologice, condițiile pentru eșantionarea materialelor biologice și informațiile rapoartelor privind folosirea azbestului și a agenților biologici la locul de muncă, modificat.

### 15.2. Evaluarea securității chimice

nu este disponibil

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

Alte informații importante privind protecția sănătății umane

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE



potrivit Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului (REACH), varianta completă

## Silicon paste N

Data creării	26. aprilie 2005		
Data revizuirii	25. mai 2018	Versiune	1.08

Produsul nu trebuie să fie - cu excepția cazului în care producătorul/ importatorul aprobă acest lucru în mod specific - utilizat în alte scopuri decât cele prevăzute în Secțiunea 1. Utilizatorul este responsabil pentru respectarea tuturor reglementărilor privind protecția sănătății.

### Legenda tuturor abrevierilor și a acronimelor utilizate în fișa cu date de securitate

ADR	Acord european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
BCF	Factor de bioconcentrare
CAS	Chemical Abstracts Service
CE	Cod de identificare pentru fiecare substanță listată în EINECS
CE <sub>50</sub>	Concentrația unei substanțe când este afectată 50% din populație
Cl <sub>50</sub>	Concentrația provoacă 50% blocaj
CL <sub>50</sub>	Concentrația letală a unei substanțe de la care se poate aștepta decesul a 50% din populație
CLP	REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor
COV	Compușilor organici volatili
DL <sub>50</sub>	Doza letală a unei substanțe de la care se poate aștepta decesul a 50% din populație
DNEL	Nivel calculat fără efect
EINECS	Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață
EmS	Plan de urgență
IATA	Asociația Internațională de Transport Aerian
IBC	Cod internațional pentru construirea și echiparea navelor care transportă mărfuri periculoase
ICAO	Organizația Internațională a Aviației Civile
IMDG	Transport maritim internațional al mărfurilor periculoase
INCI	Nomenclatorul internațional al ingredientelor cosmetice
ISO	Organizația Internațională pentru Standardizare
IUPAC	Uniunea internațională a chimiei pure și aplicate
LOAEC	Concentrația cea mai scăzută pentru care este observat un efect advers
LOAEL	Nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un efect advers
log K <sub>ow</sub>	Coeficientul de partiție între octanol și apă
MARPOL	Convenția internațională pentru prevenirea poluării de către nave
NOAEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect advers
NOAEL	Nivel la care nu se observă niciun efect advers
NOEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect
NOEL	Nivel la care nu se observă niciun efect
OEL	Limite de expunere la postul de lucru
PBT	Persistent, bioacumulativ și toxic
PNEC	Concentrație predictibilă fără efect
ppm	Milionimi
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
RID	Convenție privind transportul feroviar al mărfurilor periculoase
UE	Uniunea Europeană
UN	Număr de identificare din patru cifre al substanței sau articolului luat din Regulamentul Model al ONU
UVCB	Substanță cu compoziție necunoscută sau variabilă, produse de reacție complexă sau materiale biologice
vPvB	Foarte persistent și foarte bioacumulativ

### Instrucțiuni de instruire

Informați personalul cu privire la modalitățile recomandate de utilizare, echipamentul obligatoriu de protecție, primul ajutor și mijloacele interzise de manipulare a produsului.

### Restricții de utilizare recomandate

nu este disponibil

### Informații despre sursele de date folosite pentru a compila fișa tehnică de securitate

REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI (REACH) astfel cum a fost modificat. REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI astfel cum a fost modificat. Legea nr. 350/2011 Sb., privind substanțele chimice și preparările chimice, modificată. Principii de prim ajutor în urma expunerii la substanțe chimice (Zásady pro poskytování první pomoci při expozici chemickým látkám, doc. MUDr. Daniela Pelclová, CSc., MUDr. Alexandr Fuchs, CSc., MUDr. Miroslava Hornychová, CSc., MUDr. Zdeňka Trávníčková, CSc., Jiřina Fridrichovská, prom. chem.). Date furnizate de producător privind substanța/ amestecul, dacă există - informații din dosarele de înregistrare.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE



potrivit Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al  
Consiliului (REACH), varianta completă

## Silicon paste N

Data creării	26. aprilie 2005		
Data revizuirii	25. mai 2018	Versiune	1.08

### Declarație

Fișa cu date de securitate furnizează informații destinate să asigure siguranța și protecția sănătății la locul de muncă și apărarea mediului. Informațiile furnizate corespund nivelului actual de cunoștințe și experiență și respectă reglementările legale valabile. Informațiile nu trebuie percepute ca o garanție a caracterului adecvat și a operabilității produsului pentru o anumită situație.