



# CALCIC GREASE

## ■ Descriere

Vaselina creata din uleiuri minerale atent rafinate si imbunatatite cu sapun hidratat de calciu care o face rezistenta la apa. Are un continut scazut de cenusa sulfat si este stabila din punct de vedere al rezistentei mecanice.

## ■ Utilizare

- Creata pentru mecanisme exterioare sau medii umede, masini publice si masini agricole.
- Recomandat la gresarea sasiurilor si auto-sasiurilor, echipamente industriale, pompe de apa, articulatii ale macaralelor si mecanismele de la sistemele de spalare automata.
- Ungerea lagarelor, pivotilor si rolor, unde o vaselina speciala nu este necesara.
- Plaja de temperaturi pe care poate fi aplicata vaselina este intre -20 si 100° C.

## ■ Proprietati

- Rezistenta foarte buna la spalare.
- Pompabilitate optima la temperature mici.
- Rezistenta mecanica buna.

## ■ Nivel de calitate

- Calcic 2: DIN 51825 KL-2G
- Calcic 3: DIN 51825 KL-3G

## ■ Date tehnice

	UNITATE	METODA	VALOARE	VALOARE
Tip			2	3
Culoare		Vizuala	Galbui	Galbui
Consistenta		NLGI	2	3
Tip de sapun			Anhidride calciu	Anhidride calciu
Ulei de baza, grad de vascozitate ISO	cSt		68	68
Penetrare, 25° C				
- 60 lovituri	1/10 mm	ASTM D 217	280	235
- 100.000 lovituri	1/10 mm	ASTM D 217	285	240
Punct de picurare	°C	ASTM D 566	150	150
Coroziunea cuprului, 24hr 100°C		ASTM D 4048	1 a	1 a
Resistenta la soluti pe baza de apa		INTA 150437	Total	Total

## ■ Ambalaj

Butoaie de 180, 45 si 18 kg, cutii de 5 si 2 kg si recipient de 400g.

## ■ Identificarea pericolelor

Acest produs nu este clasificat ca fiind toxic sau periculos conform legislatiei in vigoare.

## ■ Utilizare

---

Precauții minime trebuie luate pentru a se evita contactul prelungit cu pielea. Este indicată folosirea mănușilor și a ochelarelor de protecție pentru a evita contactul cu ochii.

## ■ Norme de siguranță și protecție

---

**Inhalarea:** Având în vedere că nu este un produs cu particule volatile, riscul de inhalare este minim.

**Inghitirea:** Nu încercați să provocați vărsături. Consumați apă. Solicitați asistență medicală.

**Contactul cu pielea:** Spălați cu multă apă și săpun.

**Ochii:** Spălați cu apă din abundență.

**Măsuri generale:** Consultați medicul imediat.

## ■ Măsuri de prevenire a incendiilor

---

Nu există măsuri speciale ce trebuie luate în această privință.

**Măsuri de stingere a incendiilor:** spuma, chiminale uscate, CO<sub>2</sub>, **spreiuri pe baza de apă**. A nu se aplica jetul de apă direct, deoarece acesta poate duce la dispersarea produsului.

## ■ Protejarea mediului

---

Pericolul de poluare fizică în cazul varsării (în apă, pe tărâm, pe solul, etc) datorită flotabilității și a consistenței uleioase, care pot afecta flora și fauna odată puse în contact. Evitați dispersarea materialului în recipientele cu apă potabilă.

**Decontaminare și curățare:** tratamentul se va face asemenea unei scurgeri de petrol accidentale. Dispersia poate fi prevenită folosind bariere mecanice și urmata de îndepărtarea prin mijloace fizice sau chimice.

### Numere de telefon pentru Urgente. Institutul National de Toxicologie

Fisa cu informații privind securitatea poate fi furnizată la cerere.

repsol.com  
901 111 999

În cazul în care nu este indicat altfel, informațiile privind indicațiile tehnice pot fi considerate ca fiind tipice.

---

Technical record for Lubricants. Review 0 February 2010