

## Produktinformation

**AVISTA Grease SZ** ist ein spezial-calciumverseiftes Langzeitfett mit EP-Zusätzen auf Mineralölbasis der Konsistenzklasse 2. Es eignet sich für die Schmierung von Wälz- und Gleitlagern, auch unter feuchten Betriebsbedingungen, hohen, auch stoßweisen Druckbelastungen und Vibrationen bei normalen bis zu erhöhten Lagertemperaturen (z.B. Kraftfahrzeug-, Industrie-, Bau- und Landmaschinenschmierung). Es zeichnet sich durch eine sehr hohe Haftfähigkeit, extrem gute Wasserbeständigkeit, hervorragende Walkstabilität und durch einen besonders druckaufnahmefähigen Schmierfilm aus.

### Eigenschaften:

- oxidationsbeständig
- walkstabil
- äußerst wasserbeständig
- besonders ausgeprägte Korrosionsschutzeigenschaften
- hohes Druckaufnahmevermögen
- außergewöhnlich haftfähig

### Einsatzgebiete:

- Baugewerbe            Allgemeine Schmierstellen mit Feuchtigkeit
- Landmaschinen       Allgemeine Schmierstellen mit Feuchtigkeit
- Nutzfahrzeuge       Allgemeine Schmierstellen mit Feuchtigkeit
- Marineanwendung    divers

### Daten:

Parameter	Einheit	Methode	AVISTA Grease SZ
Gebrauchstemperatur	°C		-30 bis 120
Kurzzeitige Temperaturspitze	°C		ca. 150
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	> 150
Walkpenetration		DIN ISO 2137	265 bis 295
Wasserbeständigkeit		DIN 51807-1	0 – 90
Grundölviskosität bei 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562	ca. 800
VKA-Schweißkraft	N	DIN 51530	2600
Schmierfettgebrauchsdauer	h	DIN 51821	F50 > 100h (bei 120°C)
Bezeichnung		DIN 51502	KP 2 K-30

09/2015

Version 1

**Erhältliche Gebinde:**

	24 x 400 g	30 x 500 g	15 kg	25 kg	50 kg		Bemerkung:
AVISTA Grease SZ	•		•	•			

Diese Veröffentlichung und die darin enthaltenen Informationen sind als zum Zeitpunkt der Drucklegung zutreffend anzusehen. Für Richtigkeit und Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen. Die bereitgestellten Daten basieren auf standardisierten Prüfverfahren unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtwerte. Der Anwender sollte sicherstellen, dass er die aktuelle Version dieses Datenblatts verwendet. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht zu bewerten und zu benutzen, sie bezüglich der Eignung für die vorgesehene Anwendung zu beurteilen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Darin sind Einzelheiten zur Lagerung, sicheren Handhabung und Entsorgung der Produkte aufgeführt. Die AVISTA OIL Group oder eine Ihrer Tochtergesellschaften ist nicht verantwortlich für Schäden oder Verletzungen, die auf einem Gebrauch des Produkts, mit dem üblicherweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produkts verbundenen Gefahren beruhen. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung.