

	<p>Objekt: Faltblatt 'Wertvoll! K+S Produkte mit magnesiumstarkem Kieserit'</p> <p>Museum: Werra-Kalibergbau-Museum Dickestrasse 1 36266 Heringen 06624919413 info@kalimuseum.de</p> <p>Sammlung: Flachware aus Papier (u.ä.)</p> <p>Inventarnummer: 00307</p>
--	--

## Beschreibung

Das Faltblatt im Din A5-Format zeigt eine weiße Perle, kugelrund und glänzend - darüber und darunter die schuppige, schwarzgraue Schale einer Auster. Dieses Motiv unter dem Titel 'Wertvoll!' hat die Kali und Salz AG für die Vermarktung ihrer sulfatischen Magnesiumdünger Anfang der 1990er Jahre gewählt. Hinzu kam ein roter, dynamisch-aggressiver Stier mit weißen Hörnern, der fortan die "K+S Produkte mit magnesiumstarkem Kieserit" zierte.

Besonders wertvoll ist das Mineral Kieserit jedoch für K+S selbst: Die meisten weltweit abgebauten Lagerstätten bestehen aus sylvinitischen oder carnallitischen Salzen. Dies sind 'chloridische Salze' und zahlreiche Pflanzen reagieren negativ auf den Chlor-Bestandteil der daraus hergestellten Kalidünger. Ausgedehnte Kieseritvorkommen gibt es dagegen hauptsächlich in Deutschland und hier vor allem in der Lagerstätten an Werra und Fulda. Im Inneren des Faltblattes geht es sachlich-informativ zu: Die Magnesium-Schwefel-Verbindung des Minerals Kieserit ( $MgSO_4 \cdot H_2O$ ) wird in seiner Bedeutung für die Pflanzenernährung beschrieben und die verschiedenen K+S-Produkte vorgestellt, die dieses Mineral enthalten: Magnesia-Kainit, Korn-Kali, Patentkali und (auf der Rückseite) das ESTA Kieserit in feiner und granulierter Form. Ein Kartenbild macht zudem deutlich, in welchen Gebieten Deutschlands magnesiumarme Böden vorherrschen - wo also der Einsatz magnesiumhaltiger Düngemitteln besonders sinnvoll ist.

## Grunddaten

Material/Technik:	Papier, Druckfarbe (4-farbig) / gedruckt, gefalzt
Maße:	Höhe: 21 cm, Breite: 14,8 cm / 29,6 cm, Seitenzahl: 2 / 4

## Ereignisse

Herausgegeben wann 1992  
wer Kali und Salz Aktiengesellschaft [Kassel]  
wo Kassel

## Schlagworte

- Düngung
- Kalidünger
- Kalidüngung
- Kaliumchlorid
- Kieserit
- Landwirtschaft
- Sylvinit
- carnallit