

---

Subject: Könnte Ket-Shampoo Minoxidil unwirksam machen?  
Posted by [Norwood-packt-das-an](#) on Fri, 09 Jan 2026 23:41:29 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Wegen Hemmung der Sulfotransferase?

---

---

Subject: Aw: Könnte Ket-Shampoo Minoxidil unwirksam machen?  
Posted by [Sebastian](#) on Sun, 11 Jan 2026 02:55:41 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Aber möglicherweise nur bei Minoxidil topisch?  
Minoxidil oral eher nicht?

Noch ein Grund mehr Minoxidil nur noch oral zu nehmen.

Ket-Shampoo(das grüne,Ketozilin) verwende ich erstmal weiter 3 mal Pro Woche  
(Di,Do,Sa)weil bei mir zusätzlich zu AGA auch ein seborisches Ekzem auf der Kopfhaut  
besteht laut Hautärztin.

---

---

Subject: Aw: Könnte Ket-Shampoo Minoxidil unwirksam machen?  
Posted by [Norwood-packt-das-an](#) on Sun, 11 Jan 2026 10:20:18 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Das hat mit topisch oder oral gar nichts zu tun.  
Denn die Sulfotransferase wird immer gebraucht.  
Auch bei oralem Minoxidil!

Es gibt bei HLT, Reddit etc bereits Threads dazu.

Sogar die KI weiß das.

Ohne Sulfotransferase geht gar nichts!

---

---

Subject: Aw: Könnte Ket-Shampoo Minoxidil unwirksam machen?  
Posted by [pilos](#) on Sun, 11 Jan 2026 15:05:48 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Norwood-packt-das-an schrieb am So., 11 Januar 2026 11:20Das hat mit topisch oder oral gar  
nichts zu tun.  
Denn die Sulfotransferase wird immer gebraucht.  
Auch bei oralem Minoxidil!

Es gibt bei HLT, Reddit etc bereits Threads dazu.

---

Sogar die KI weiß das.

Ohne Sulfotransferase geht gar nichts!  
was labert du schon wieder für einen Quatsch

was soll das Ket auf der Kopfhaut mit der Sulfotransferase in der Leber für oral Minoxidil haben

x(

---

**Subject:** Aw: Könnte Ket-Shampoo Minoxidil unwirksam machen?  
**Posted by** [Norwood-packt-das-an](#) on Sun, 11 Jan 2026 16:20:00 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

pilos schrieb am Sun, 11 January 2026 16:05  
Norwood-packt-das-an schrieb am So., 11 Januar 2026 11:20  
Das hat mit topisch oder oral gar nichts zu tun.  
Denn die Sulfotransferase wird immer gebraucht.  
Auch bei oralem Minoxidil!

Es gibt bei HLT, Reddit etc bereits Threads dazu.

Sogar die KI weiß das.

Ohne Sulfotransferase geht gar nichts!  
was labert du schon wieder für einen Quatsch

was soll das Ket auf der Kopfhaut mit der Sulfotransferase in der Leber für oral Minoxidil haben

x(

Siehe:  
[https://www.reddit.com/r/tressless/comments/1dyp8cm/scalp\\_sulfotransferase\\_needed\\_for\\_oral\\_minoxidil/](https://www.reddit.com/r/tressless/comments/1dyp8cm/scalp_sulfotransferase_needed_for_oral_minoxidil/)

---

**Subject:** Aw: Könnte Ket-Shampoo Minoxidil unwirksam machen?  
**Posted by** [ferdo](#) on Sun, 11 Jan 2026 16:33:49 GMT  
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Laut ChatGPT:

"Ketoconazol beeinflusst die Sulfotransferase (SULT) in der Kopfhaut nicht. Diese Enzyme sitzen intrazellulär in den Haarfollikelzellen und sind für die Aktivierung von Minoxidil verantwortlich. Ketoconazol wirkt hingegen lokal an der Hautoberfläche und an Pilzzellen (Malassezia) sowie auf entzündliche Prozesse – es greift nicht in den Phase-II-Stoffwechsel oder in die SULT-Aktivität ein.

Der Eindruck, dass Ketoconazol die Wirkung von Minoxidil oder anderen topischen Wirkstoffen „verschlechtert“, entsteht meist aus einem anderen Grund: Ketoconazol verändert vorübergehend die Hautbarriere (Lipidfilm und Stratum corneum). Dadurch kann die Penetration in den Haarfollikel kurzfristig ungleichmäßig werden. Das betrifft die Aufnahme in die Haut, nicht die enzymatische Aktivierung im Follikel.

Klinisch sieht man sogar das Gegenteil: Ketoconazol und Minoxidil werden oft kombiniert und wirken besser als Minoxidil allein, was nicht möglich wäre, wenn Ketoconazol die Sulfotransferase hemmen würde.

Fazit: Wenn es Unterschiede in der Wirkung gibt, liegen sie an veränderter Penetration und Hautbarriere, nicht an einer Hemmung der Sulfotransferase."

---

---

Subject: Aw: Könnte Ket-Shampoo Minoxidil unwirksam machen?

Posted by [pilos](#) on Sun, 11 Jan 2026 20:32:50 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Norwood-packt-das-an schrieb am So., 11 Januar 2026 17:20pilos schrieb am Sun, 11 January 2026 16:05Norwood-packt-das-an schrieb am So., 11 Januar 2026 11:20Das hat mit topisch oder oral gar nichts zu tun.

Denn die Sulfotransferase wird immer gebraucht.  
Auch bei oralem Minoxidil!

Es gibt bei HLT, Reddit etc bereits Threads dazu.

Sogar die KI weiß das.

Ohne Sulfotransferase geht gar nichts!  
was labert du schon wieder für einen Quatsch

was soll das Ket auf der Kopfhaut mit der Sulfotransferase in der Leber für oral Minoxidil haben

x(

Siehe:

[https://www.reddit.com/r/tressless/comments/1dyp8cm/scalp\\_sulfotransferase\\_needed\\_for\\_oral\\_minoxidil/](https://www.reddit.com/r/tressless/comments/1dyp8cm/scalp_sulfotransferase_needed_for_oral_minoxidil/)

muss ich gar nicht lesen,

das ganze oral minox geht vom darm zur leber durch die pfortader und wird in der leber sulfatiert

Metabolism Primarily liver via glucuronidation, hydroxylation, and sulfation (SULT1A1, SULT2A1)

Oral minoxidil is subject to first-pass metabolism, including rapid and extensive metabolism in the liver.[2] A majority of orally administered minoxidil, about 90%, is metabolized in the liver