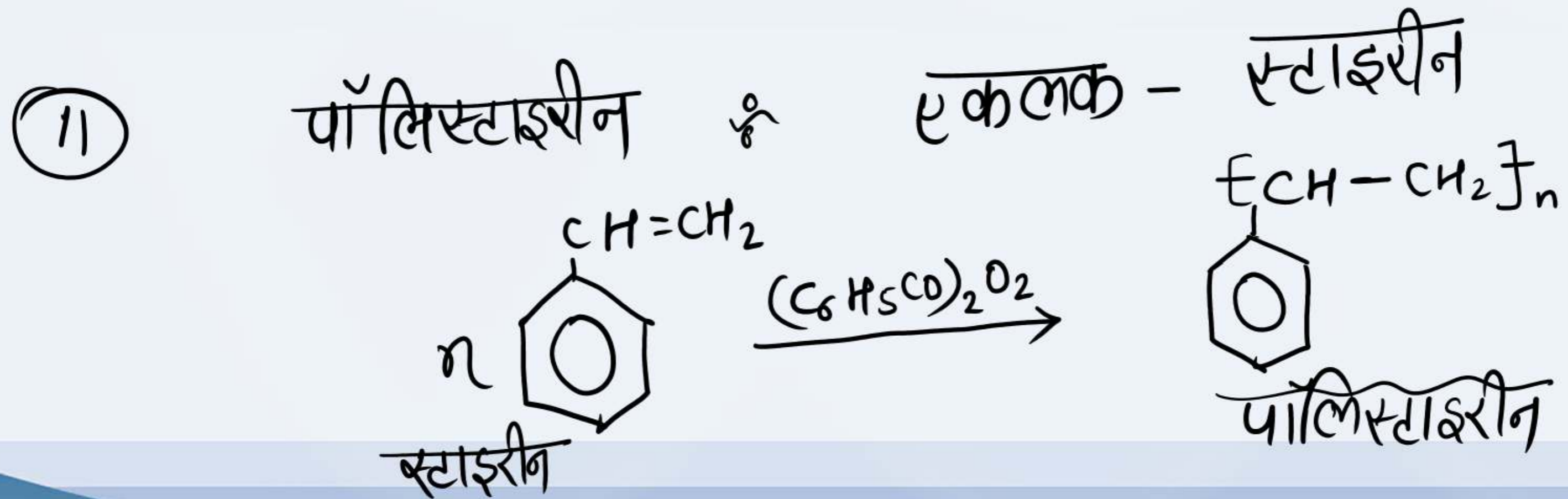
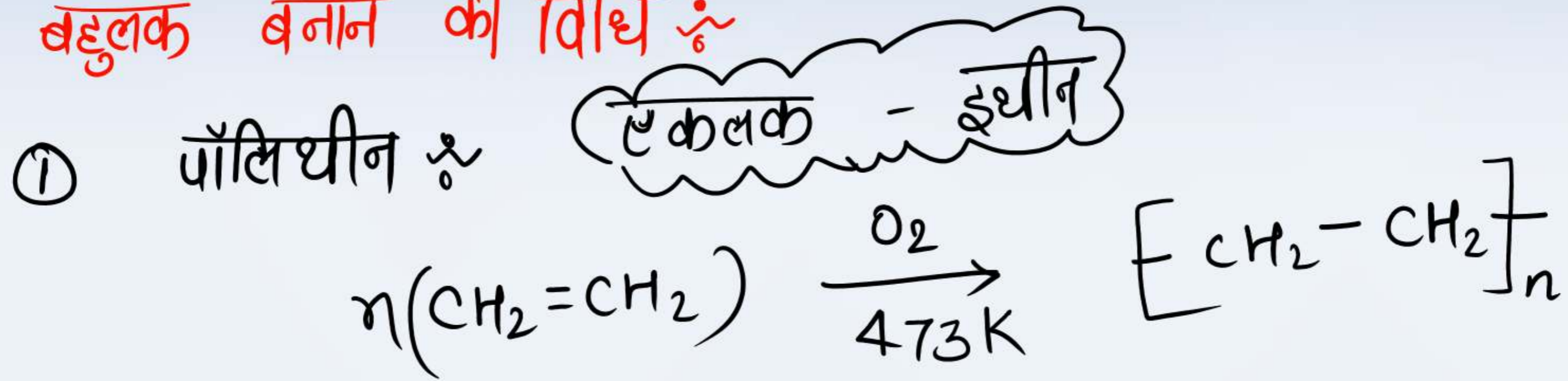


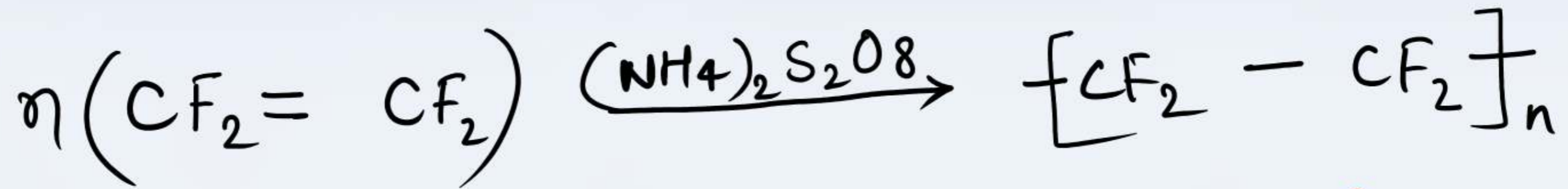
बहुलक बनाने की विधि :- बहुलक



उपयोग

- * खाद्य सामग्रियों के रखने वाले डिब्बे बनाने में
- * रस्सियाँ बनाने में
- * रेडियो & टेलीविजन के ढाँचे बनाने में
- * प्लास्टिक के खिलौने बनाने में

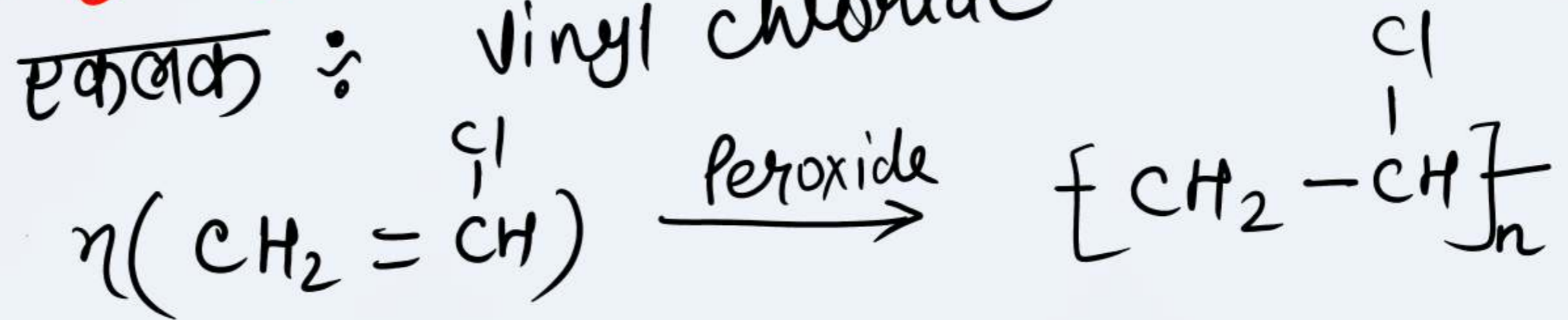
* टेफ्लॉन का एकलक : टेट्राफ्लोरो एथीन



→ यह उपयोगी लैस्टिक है * अदहनशील

PVC (Poly vinyl chloride)

एकलक : vinyl chloride



* यह कठोर होता है गर्म करने पर यह बहुत अधिक मुलायम नहीं हो पाता है

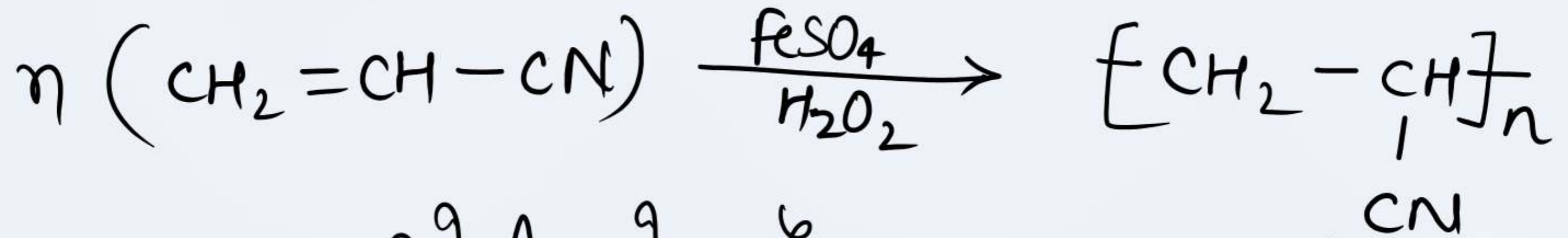
* यह एक बहुत अच्छा विद्युतरक्षी है

⇒ **अपयोग** :-

* कैबिल बनाने में

* PVC पाइप बनाने में

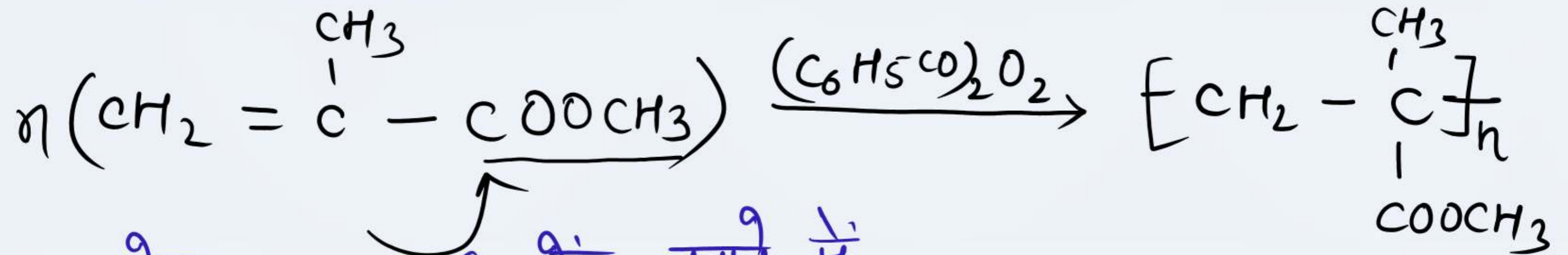
पॉलि ऐक्रिलोनाइट्राइल (PAN) / आर्लॉन
एकलक & ऐक्रिलोनाइट्राइल



यह जलप्रतिरोधी होता है तथा इसका उपयोग कपड़े एवं कंबल बनाने में होता है।

पॉलिमैथिल मैथिलऐक्रिलेट (PMMA) :-

एकलक :- मैथिल मैथिल ऐक्रिलेट (MMA)



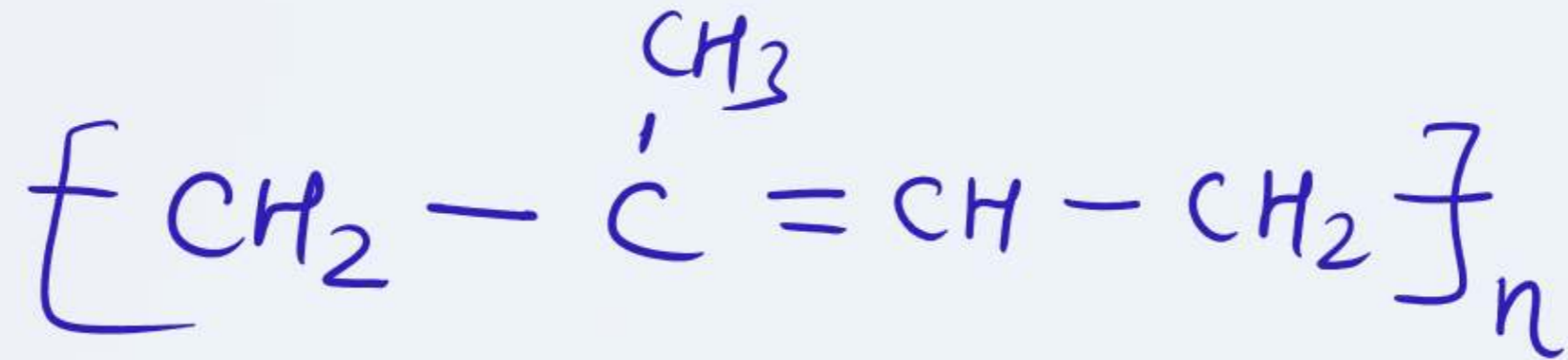
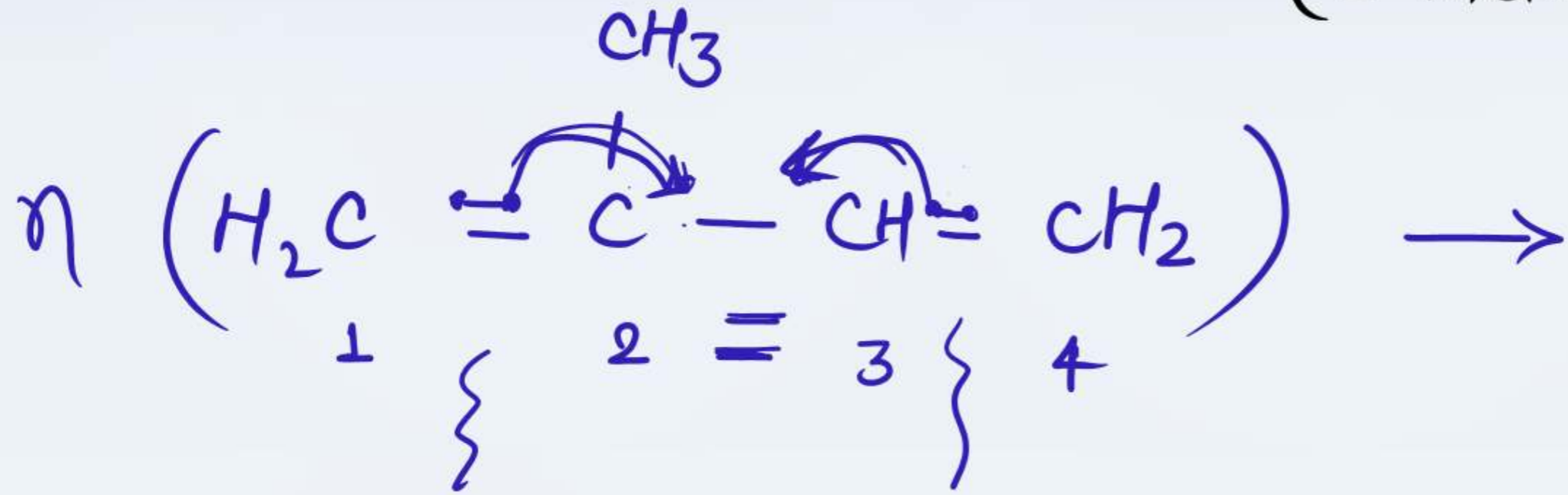
उपयोग :-
→ ग्रैड लेंस बनाने में
→ वायुयान में खिड़की के कांच के रूप में

यांत्रिक रबर

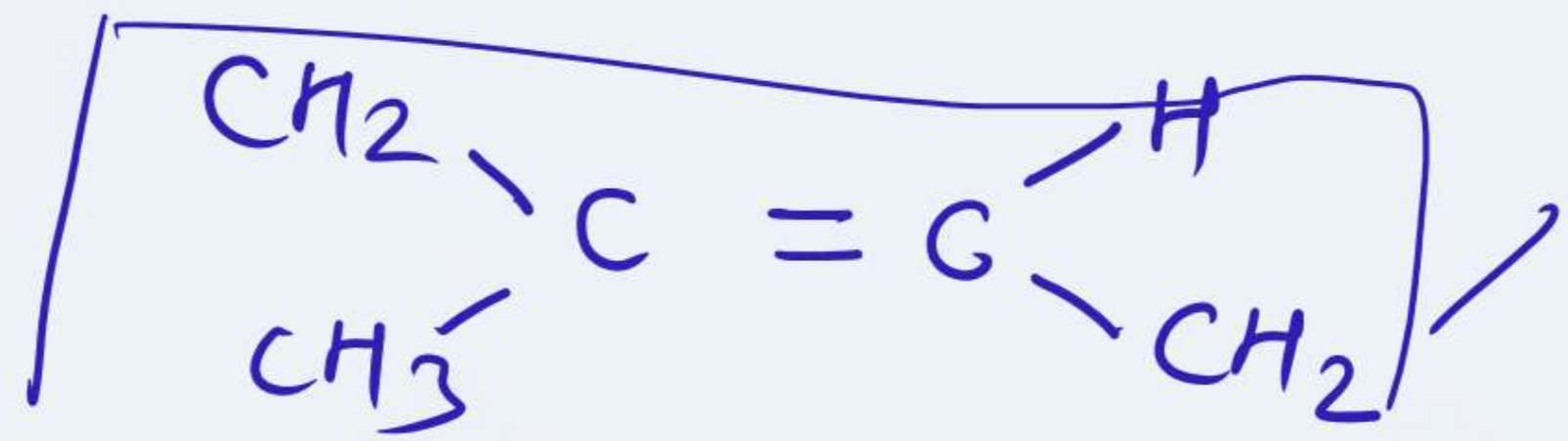
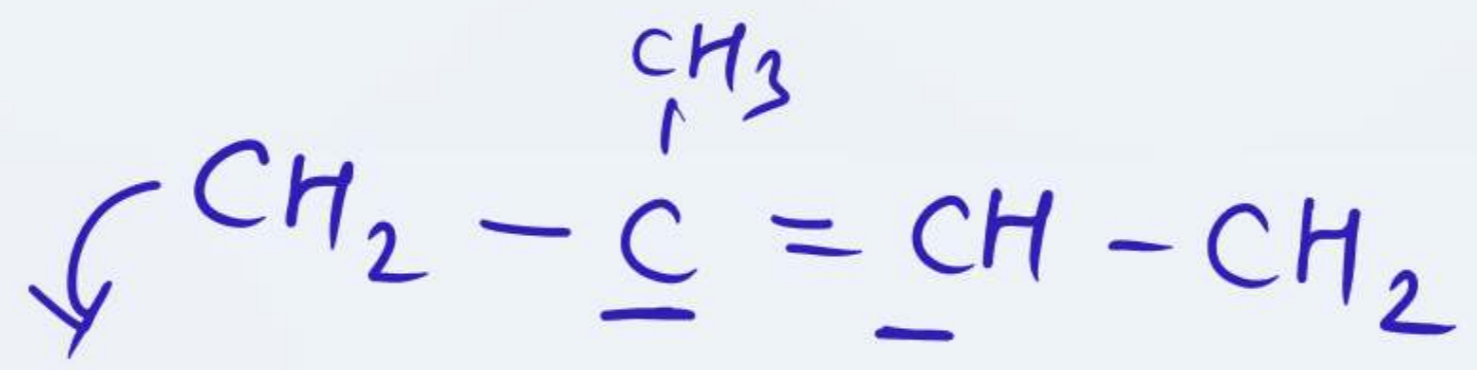
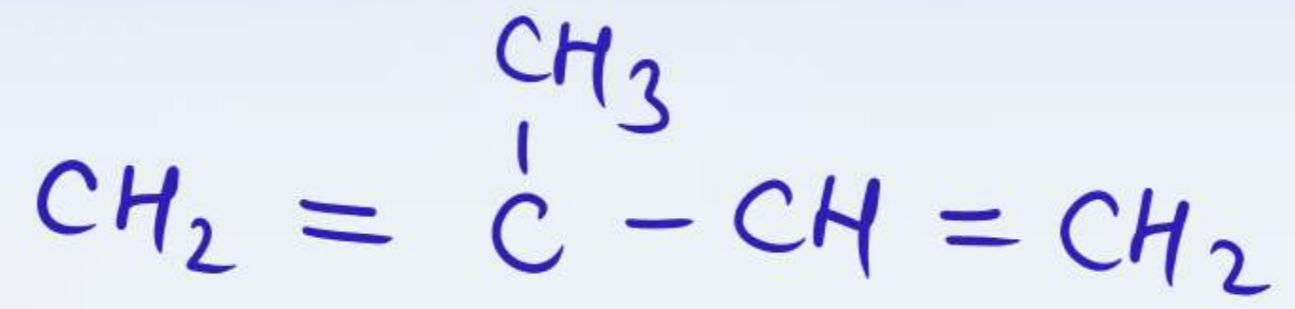


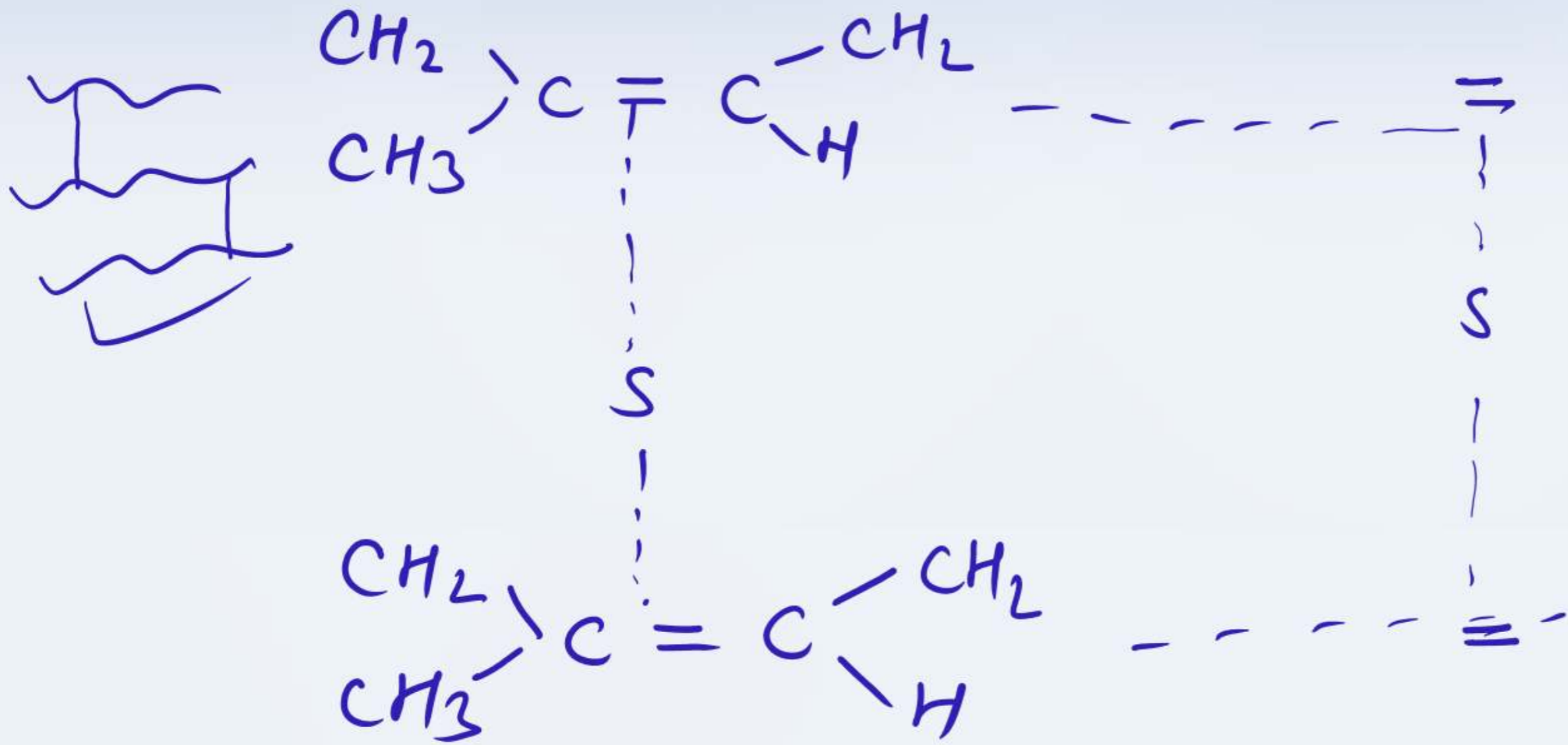
एकलक - आइसोप्रीन

(2-methylbut-1,3-diene)



रबर का जंधकीकरण :-





कार्बन - ऑक्सीजन
 &
 ZnO