

BIBLIOGRAFÍA

AgroSoil Bolivia. (2023). *Komus flex*. Obtenido de
<http://agrosoilbolivia.com/?product=komus-flex>

AgroSpray. (2020). *¿Cuál es la función de un coadyuvante?* Obtenido de
<https://agrospray.com.ar/blog/coadyuvantes/>

AgroSpray. (2020). *¿Qué es y cómo funciona un coadyuvante agrícola?* Obtenido de
<https://agrospray.com.ar/blog/coadyuvante-agricola-2/#:~:text=El%20coadyuvante%20agr%C3%ADcola%20es%20un,efectividad%20al%20pulverizar%20el%20cultivo>

Arrospide, G. (2004). *Criterios para el uso de aditivos y coadyuvantes*. Obtenido de
https://www.calister.com.uy/wp-content/uploads/2016/06/1311182916Criterios_para_el_uso_de_Aditivos_y_Coadyuvantes.pdf

Brown, A., & Davis, K. (2020). Surfactant adjuvants in agriculture: Mechanisms and applications. *Agricultural Science Reviews*, 45(3), 301-315.

Brown, A., & García, E. (2019). Impact of suspended minerals on agricultural chemical applications. *Journal of Agricultural Engineering*, 35(2), 145-158.

Brown, T., Williams, S., & Garcia, M. (2018). The role of acidifiers in improving fungicide efficacy in vineyards. *Plant Disease*, 102(1), 90-98.

Chen, C., et al. (2021). Effects of suspended minerals on nutrient availability in irrigated agriculture. *Soil Science Society of America Journal*, 85(3), 210-225.

Fernández, A. (2004). *Surfactantes no iónicos: Cuaderno FIRP S303 – PP, módulo de enseñanza en fenómenos interfaciales*. Universidad de Los Andes, Escuela de Ingeniería

Química, Mérida, Venezuela. Página 26. Consultado el 12 de enero de 2019. Obtenido de www.firp.ula.ve/archivos/cuaderno/s303

Forster, W. A., Fuerst, E. P., & Mahler, R. L. (2003). Influence of adjuvants on the efficacy of herbicides. *Weed Technology*, 17(3), 543-550.

García, E., & Martínez, M. (2019). Impact of water hardness on pesticide effectiveness in agricultural applications. *Environmental Science and Pollution Research*, 27(3), 245-258.

García, E., & Martínez, M. (2021). Mechanisms of action and factors affecting surfactant adjuvant compatibility in agricultural applications. *Journal of Agricultural Chemistry*, 30(2), 201-215.

García, J., et al. (2017). Sedimentation effects on pesticide distribution in agricultural fields. *Environmental Science and Pollution Research*, 25(4), 367-378.

Greenfield S.R.L. (2014). *Langer DP*. Obtenido de https://greenfield.com.bo/productos/langer-dp-_39

Greenfield S.R.L. (2014). *New Fix*. Obtenido de https://greenfield.com.bo/productos/new-fix-_37

Guo, Y., et al. (2017). Advances in adjuvants for enhancing pesticide performance. *Environmental Chemistry Letters*, 15(2), 333-357.

Heredia, A. (2003). Características biofísicas y bioquímicas de la cutina, un biopolímero de barrera vegetal. Obtenido de <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/12595066/>

InfoAgrónomo. (2018). *Coadyuvantes agrícolas*. Obtenido de <https://infoagronomo.net/coadyuvantes-agricolas-pdf/>

INTAGRI. (2017). *Coadyuvantes para potencializar el rendimiento de los plaguicidas*. Serie Fitosanidad Núm. 94. Artículos Técnicos de INTAGRI. México. Obtenido de

<https://www.intagri.com/articulos/fitosanidad/coadyuvantes-para-potencializar-el-rendimiento-de-los-plaguicidas>

Jenkins, T., et al. (2020). Formulation additives and adjuvants for crop protection chemicals. *Annual Review of Entomology*, 65, 425-444.

JICA. (2012). *Caldo bordelés: Guía Técnica 5*. Obtenido de https://www.jica.go.jp/project/elsalvador/0603028/pdf/production/vegetable_05.pdf

Johnson, R., & Smith, J. (2019). Enhancing pesticide performance with adjuvants. *Crop Protection*, 40, 30-38.

Jones, P., & Clark, H. (2017). Enhancing insecticide performance with vegetable oils in maize crops. *Pest Management Science*, 73(2), 147-155.

Jones, R., & García, J. (2021). Management strategies for optimizing surfactant adjuvant compatibility in agricultural applications. *Journal of Plant Protection Research*, 55(1), 112-125.

Kunst, L., & Samuels, A. L. (2003). Biosynthesis and secretion of plant cuticular wax. Obtenido de <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/12467640/>

Martínez, M., & López, L. (2020). Adsorption of pesticides by suspended particles in irrigation water. *Environmental Chemistry Letters*, 18(2), 201-215.

Mueller, T., et al. (2018). The role of adjuvants in herbicide efficacy. *Pest Management Science*, 74(10), 2275-2284.

Reina-Pinto, J. J., & Yephremov, A. (2009). Lipids in plant defense. Obtenido de <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/19230697/>

Revista Fitotécnica Mexicana. (2013). *Composición, fisiología y biosíntesis de la cutícula en plantas*, 36(1). Obtenido de https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0187-73802013000100001

Smith, D. L., et al. (2016). Adjuvants for enhancing herbicide performance. *Agronomy Journal*, 108(2), 1-16.

Smith, J., Anderson, L., & Green, R. (2015). Impact of surfactants on the efficacy of herbicides in soybean cultivation. *Journal of Agricultural Sciences*, 33(4), 234-245.

Zhu, J., Wang, S., & Wang, X. (2017). Enhancing cotton pesticide efficacy through surfactant application. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, 65(20), 4095-4103.