



Veiligheidsinformatieblad (VIB)

Angelim Vermelho Hardhout

Sectie 1: Productidentificatie

Productnaam: Angelim Vermelho Hardhout

Botanische bron: *Dinizia excelsa* (Angelim Vermelho)

Herkomst: Zuid-Amerika (Amazone Regio)

Toepassing: Structurele palen voor buitentoepassingen zoals hekken, pergola's, terrassen en andere constructieve toepassingen.

Sectie 2: Gevarenidentificatie

- Houtstof kan irritatie aan de luchtwegen en allergische reacties veroorzaken.
 - Hars/olie kan huid- en oogirritatie of allergische reacties veroorzaken.
 - Kan natuurlijke gaatjes bevatten die de structurele integriteit niet aantasten.
 - Vers hout kan een sterke geur afgeven die met de tijd vervaagt.
-

Sectie 3: Samenstelling / Informatie over bestanddelen

100% natuurlijk Angelim Vermelho hardhout, onbehandeld.

Geen chemische conserveermiddelen toegepast.

Sectie 4: Eerstehulpmaatregelen

Inademing: Ga naar frisse lucht en raadpleeg een arts als de symptomen aanhouden.

Huidcontact: Was met water en zeep; raadpleeg een arts bij irritatie.

Oogcontact: Spoel met veel water; raadpleeg een arts bij aanhoudende irritatie.

Inslikken: Onwaarschijnlijk; raadpleeg een arts indien nodig.

Sectie 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Brandbaar natuurlijk hout.

Gebruik waternevel, schuim, poeder- of CO₂-blussers.

Vermijd inademing van rook en dampen.



Sectie 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

Veeg of stofzuig houtstof om verspreiding in de lucht te minimaliseren.

Vermijd het creëren van stofwolken.

Verwijder houtafval volgens lokale regelgeving.

Sectie 7: Hantering en opslag

Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen (stofmasker, handschoenen, veiligheidsbril) bij zagen of bewerken.

Bewaar op een droge, overdekte plek om vochtopname te voorkomen.

Vermijd langdurige blootstelling aan direct zonlicht voor installatie.

Sectie 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling / Persoonlijke bescherming

Zorg voor voldoende ventilatie of stofafzuiging bij verwerking.

Draag een stofmasker of ademhalingsbescherming, handschoenen en veiligheidsbril.

Vermijd huid- en oogcontact met hars of stof.

Sectie 9: Fysische en chemische eigenschappen

Uiterlijk: Massieve hardhouten palen, roodbruin van kleur.

Geur: Kenmerkende houtgeur, sterker bij vers hout.

Dichtheid: Hoog, zeer hard hout.

Oplosbaarheid: Niet oplosbaar in water.

Sectie 10: Stabiliteit en reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

Vermijd blootstelling aan vuur of extreme hitte.

Geen gevaarlijke reacties verwacht.

Sectie 11: Toxicologische informatie

Blootstelling aan houtstof kan irritatie van de luchtwegen en allergische sensibilisatie veroorzaken.

Contact met hars kan dermatitis veroorzaken.

Geen chronische toxiciteit bekend van het hout zelf.

Sectie 12: Ecologische informatie

Biologisch afbreekbaar en natuurlijk.

Duurzaam geogst uit gecertificeerde bossen.

Geen bekende ecotoxiciteit.



Sectie 13: Instructies voor verwijdering

Verwijder houtafval in overeenstemming met lokale regelgeving.

Verbrand geen behandeld of geverfd hout.

Ongebruikt hout kan worden hergebruikt of gerecycled.

Sectie 14: Transportinformatie

Vervoer per vrachtwagen.

Zorg voor bereikbaarheid voor een vrachtwagen..

Volg lokale transport veiligheidsvoorschriften.

Sectie 15: Regelgeving

Voldoet aan lokale en internationale normen voor hardhout bouwmaterialen.

Houtstof is gereguleerd onder de arbeidsveiligheid wetgeving.

Sectie 16: Overige informatie

Buiten bereik van kinderen houden.

Gebruik geschikte PBM om gezondheidsrisico's te minimaliseren.

De natuurlijke kleur verandert na verloop van tijd door blootstelling aan zonlicht.