



Technische informatie



## HARDHOUTBEITS

Duurzame bescherming – Makkelijk verwerkbaar – Snel droog – Geen nare verflucht

Speciaal ontwikkeld voor alle hardhouten objecten in de tuin.

**Toepassing:** Voor alle hardhouten objecten in uw tuin zoals vlonders, schuttingen, pergola's en tuinmeubelen. Hardhoutbeits is een duurzame beits speciaal ontwikkeld voor hardhout. Het natuurlijk karakter van het hout blijft behouden en krijgt een langdurige bescherming. Hardhoutbeits is snel droog en zeer makkelijk te verwerken. Hardhoutbeits is een z.g.n. 1-pot-systeem waardoor u geen grondverf of primer hoeft te gebruiken. Hardhoutbeits dringt diep in het hout. Hardhoutbeits bevat oliën, pigmenten en is toch op waterbasis i.p.v. terpentinebasis. Mede hierdoor is HARDHOUTBEITS mens- en milieuvriendelijk.

**Verwerking:** Voor gebruik goed roeren, niet verdunnen. De ondergrond moet goed schoon en droog zijn; eventueel vuil of aangroei zeer goed verwijderen. Vergrijsd hardhout kunt u ontgrijzen met Hermadix Hardhoutreiniger voordat u Hardhoutbeits aanbrengt. Hardhoutbeits goed en "vol" aanbrengen; op nieuw hout 2 lagen aanbrengen, bij onderhoud van bestaande lagen is 1 tot 2 lagen voldoende. Gebruik een goede kwast die geschikt is voor alkydharsverven. De kleurtint "naturel" adviseren wij alleen als toplaag / onderhoudslaag te gebruiken. Bus na gebruik goed sluiten en vorstvrij bewaren. Niet verwerken onder 10 °C. of bij niet-drogend weer. Buiten bereik van kinderen bewaren. Contact met de ogen en de huid vermijden

**Reiniging gereedschap:** Gereedschap reinigen met water en groene zeep.

### Eigenschappen

**Droogtijd:** Afhankelijk van temperatuur, circa 2 á 4 uur.  
**Levensduur:** Circa 5 jaar, afhankelijk van omstandigheden en laagdikte. Vlonders regelmatig onderhouden.  
**Verbruik:** Per liter circa 8-12m<sup>2</sup>, afhankelijk van de ondergrond.  
**Kleur:** Verkrijgbaar in transparante kleuren.  
**Finish:** Mat.  
**Verpakking:** 750ml en 2500ml.

Bekijk voor meer informatie het veiligheidsblad.

verf.nl

Vragen?  
Stuur een e-mail naar:  
[klantenservice@verf.nl](mailto:klantenservice@verf.nl)



Veiligheidsinformatie

**1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING**

- 1.1 Naam van het product : Hardhoutbeits.  
 UFI: MF00-30W6-C00H-0WSY
- 1.2 Relevant gebruik : Het behandelen van houten ondergronden door consumenten  
 Ontraden gebruik : Andere toepassingen
- 1.3 Naam en adres van de fabrikant : Hermadix Coatings BV, Postbus 5, 1430 AA Aalsmeer
- 1.4 Telefoonnummer noodgevallen : Hermadix Coatings BV, tel.: 020-6534125  
 (alleen beschikbaar gedurende kantooruren)  
 Nationaal Vergiftigingen Informatiecentrum, tel.: +31 (0)30-2748888  
 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

**2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**

2.1 Dit product dient volgens de EG-richtlijnen te worden beschouwd als een mengsel.  
Classificatie volgens de EG-Verordening 1272/2008 CLP/GHS

Skin Sens.1 – H317

Het product is als gevaarlijk geclassificeerd volgens EG 1272/2008.

2.2 Etikettering  
Gevaarsymbool: GHS07  
Signaalwoord: Waarschuwing



Gevarenaanduidingen:  
H317 – Kan een allergische huidreactie veroorzaken

Preventie  
P262 – Contact met de huid en de ogen vermijden

Reactie: Niet van toepassing

Opslag  
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.

2.3 Overige gevaren  
n.v.t.

**3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**

3.1 n.v.t.

3.2 Het product is een mengsel. Gevaarlijke bestanddelen overeenkomstig de Verordening (EG) 1907/2006:

Naam ingrediënt	Identificatienummer(s)	Concentratiebereik	Classificatie ingrediënt
Mengsel van 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	CAS 2634-33-5 CAS 2682-20-4	<0,1%	Skin Sens.1 (H317)

**4. EERSTE HULP MAATREGELEN**

- 4.1 Algemeen : Raadpleeg een arts indien u zich onwel voelt
- Inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen
- Huidcontact : Met veel water en zeep wassen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij huidirritatie: raadpleeg een arts.
- Oogcontact : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: Raadpleeg een arts.
- Inslikken : De mond spoelen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

4.2 Niet van toepassing.

4.3 Bij aanhoudende huid- of oogirritatie een arts waarschuwen en het productetiket of dit veiligheidsblad aan de arts laten zien.

## 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- 5.1 Blusmiddelen : Sproeistraal waternevel, koolzuur, schuim of poeder.  
 Niet als blusmiddel gebruiken : Niet van toepassing.
- 5.2 Aanbevelingen : Passende ademhalingsapparatuur bij brand en rook kan noodzakelijk zijn. Koel verpakkingen die aan het vuur hebben blootgestaan af met water. Blusmateriaal niet in het riool, oppervlaktewater of de bodem laten komen.
- 5.3 Beschermingsmiddelen : Bij brandbestrijding in besloten ruimtes persluchtmasker dragen. Zie voor persoonlijke beschermingsmiddelen rubriek 8

## 6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF PREPARAAT

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Voor persoonlijke beschermingsmiddelen: zie rubriek 8
- 6.2 Verspreiding in het milieu : Voorkom dat het product in grote hoeveelheden in het riool of oppervlaktewater terechtkomt.
- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden : Gemorst product opnemen in inert absorberend materiaal. Laten drogen en afvoeren als normaal afval.

## 7. OPSLAG EN HANTERING

- 7.1 Hantering : Vermijd contact met de ogen en de huid. Houdt u aan de veiligheids- en gezondheidsvoorschriften.
- 7.2 Opslag : In goed gesloten verpakking bewaren.  
 Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
- 7.3 Specifiek eindgebruik : Het mengsel is geschikt voor het coaten van houten oppervlakken door consumenten.

## 8. PERSOONLIJKE BESCHERMING

- 8.2 Blootstellingslimieten : Niet van toepassing
- 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling
- Ademhalingswegen : Geen specifieke maatregelen noodzakelijk.
  - Handen : Geen specifieke maatregelen noodzakelijk.
  - Ogen : Gebruik een veiligheidsbril tegen spatten.
  - Huid : Gebruik latex handschoenen of gelijkwaardig om huidcontact te voorkomen
  - Algemeen : Huidcontact kan een allergische reactie veroorzaken. Draad geschikte kleding en handschoenen.

## 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- 9.1 Voorkomen : Visceuze, melkachtige vloeistof in diverse kleuren
- Geur : Karakteristiek
  - Dichtheid : 0,9-1,3 g/cm<sup>3</sup>
  - Vlampunt : Niet van toepassing
  - pH : ca.7

## 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

- 10.1 Reactiviteit : Het product kan een reactie geven bij contact met sterke zuren of basen.
- 10.2 Stabiliteit : Bij opslag volgens voorschrift volgens rubriek 7 is het product stabiel.
- 10.3 Reacties : In contact met sterke zuren of basen kan een reactie ontstaan.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden : Niet van toepassing.
- 10.5 Chemisch inwerkende materialen : Niet van toepassing.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten : Niet van toepassing.

**11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**

Van het mengsel zijn geen toxicologische gegevens bekend.

11.1. Informatie over toxicologische effecten

- Acute toxiciteit : Niet van toepassing
- Inademing : Niet van toepassing
- Contact met de huid : Huidcontact kan een allergische reactie veroorzaken.
- Carcinogene werking : Niet ingedeeld als carcinogeen (kankerverwekkend) .
- Mutagene werking : Niet ingedeeld als mutageen .
- Toxische effecten op de reproductie : Niet ingedeeld voor reprotoxiciteit .
- Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling) : Bij de mens : Niet ingedeeld voor orgaantoxiciteit.
- Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling) : Bij de mens: Niet ingedeeld voor orgaantoxiciteit.

**12. ECOLOGISCHE INFORMATIE**

Van dit mengsel zijn geen ecologische gegevens bekend. Zorg dat het product niet in grote hoeveelheid in het riool of oppervlaktewater komt.

- 12.1. Ecotoxiciteit : Niet van toepassing
- 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid : Niet van toepassing
- 12.3. Bioaccumulatie : Niet van toepassing
- 12.4. Mobiliteit in de bodem : Niet van toepassing
- 12.5. PBT- en zPzB-beoordeling : Niet van toepassing
- 12.6. Andere schadelijke effecten : Niet bekend

**13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

Voer productresten en niet volledig geleegde verpakkingen af als (klein) chemisch afval. Volg bij twijfel de geldende afvalrichtlijnen.

**14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**

- 14.1 UN-nummer : niet van toepassing
- 14.2 Juiste ladingnaam : niet van toepassing
- 14.3 Transportgevaarklasse(2) : ADR/RID: vrij
- 14.4 Verpakkingsgroep : niet van toepassing
- 14.5 Milieugevaren : niet van toepassing
- 14.6 Bijzondere voorzorgen : zie rubriek 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen

**15. REGELGEVING**

Het product is geclassificeerd conform EG richtlijn 1272/2008 (CLP).

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

- Datum laatste herziening : 1 juni 2019 Versie GHS 2.0
- Vervangt versie van : 1 juni 2018 Versie GHS 1.0

Gevaarlijke bestanddelen (voor concentraties zie rubriek 3)

Mengsel van 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

Op het moment van samenstelling van dit veiligheidsinformatieblad zijn er geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan de leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn conform de EG richtlijn 1272/2008.

**16. OVERIGE INFORMATIE**

De informatie in het Veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de bij ons beschikbare gegevens op de datum van publicatie. De informatie is bedoeld als hulpmiddel om de risico's bij het werken met het product doeltreffend te kunnen beheersen en is niet bedoeld als garantie of specificatie van de kwaliteit. De informatie is mogelijk niet of niet geheel van toepassing bij combinatie van het product met andere stoffen of bij bepaalde toepassingen. De gebruiker is ervoor verantwoordelijk de geëigende maatregelen te nemen en zich ervan te overtuigen dat de gegevens geschikt en voldoende zijn voor het gebruik dat hij van het product maakt. Bij onzekerheid hierover wordt geadviseerd te overleggen met de leverancier of een ter zake deskundige.

verf.nl

Vragen?  
Stuur een e-mail naar:  
[klantenservice@verf.nl](mailto:klantenservice@verf.nl)