

Samenvatting van de productkenmerken van een biocide

Productnaam: HYDROKOAT 6

Productsoort(en): PT 08 - Houtconserveringsmiddelen

Toelatingsnummer: BE2021-0011

**Referentienummer van de asset
in R4BP 3:** BE-0026468-0000

Inhoudsopgave

Administratieve informatie	1
1.1. Handelsnaam van het product	1
1.2. Toelatingshouder	1
1.3. Fabrikant(en) van de biociden	1
1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)	1
2. Productsamenstelling en -formulering	2
2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide	2
2.2. Formuleringstype	3
3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen	3
4. Toegelaten gebruik	4
5. Algemene gebruiksaanwijzing	5
5.1. Gebruiksvoorschrift	6
5.2. Risicobeperkende maatregelen	6
5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen	7
5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking	8
5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden	8
6. Overige informatie	8

Administratieve informatie

1.1. Handelsnaam van het product

HYDROKOAT 6
HYDROKOAT 16
TECHNIWOOD 8

1.2. Toelatingshouder

Naam en adres van de toelatingshouder	Naam	Koatchimie
	Adres	Rue Jean Perrin P.A. du Gohélève 56920 NOYAL PONTIVY Frankrijk
Toelatingsnummer	BE2021-0011	
Referentienummer van de asset in R4BP 3	BE-0026468-0000	
Toelatingsdatum	25/09/2017	
Vervaldatum	25/09/2027	

1.3. Fabrikant(en) van de biociden

Naam van de fabrikant	KOATChimie SA
Adres van de fabrikant	P.A. du Gohélève - Rue Jean Perrin 56920 NOYAL PONTIVY Frankrijk
Productielocatie	P.A. du Gohélève - Rue Jean Perrin 56920 NOYAL PONTIVY Frankrijk

1.4. Fabrikant(en) van de werkzame stof(fen)

Werkzame stof	63 - Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchloride (ADBAC/BKC (C12-16))
Naam van de fabrikant	STEPAN EUROPE S.A.S
Adres van de fabrikant	Chemin Jongkind BP 127 38340 Voreppe cedex Frankrijk
Productielocatie	Chemin Jongkind BP 127 38340 Voreppe cedex Frankrijk
Werkzame stof	67 - Didecyldimethyl-ammoniumchloride (DDAC)
Naam van de fabrikant	STEPAN EUROPE
Adres van de fabrikant	Chemin Jongkind BP 127 38340 Voreppe cedex Frankrijk
Productielocatie	Chemin Jongkind BP 127 38340 Voreppe cedex Frankrijk
Werkzame stof	1283 - (RS)- α -cyaan-3-fenoxybenzyl-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropaan-carboxylaate (cypermethrin)
Naam van de fabrikant	AGRIPHAR S.A.
Adres van de fabrikant	Rue de Renory 26-1 B-4102 Ougr�e Belg�e
Productielocatie	Gharda Chemical Limited, D, 1/2/ MIDC Lote Parshuram Tal. Khed Dist. Ratnagiri 415 722 Maharashtra Indi�e
	Dr Reddys Laboratories Limited (formerly Mitchell Cotts Chemicals/Dow Haltermann Ltd), Steanard Lane WF14 8HZ Mirfield, West Yorkshire Verenigd Koninkrijk

2. Productsamenstelling en -formulering

2.1. Kwalitatieve en kwantitatieve informatie over de samenstelling van de biocide

Triviale naam	IUPAC-naam	Functie	CAS-nummer	EG-nummer	Gehalte (%)
Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchloride (ADBAC/BKC (C12-16))		Werkzame stof	68424-85-1	270-325-2	17,5
Didecyldimethylammoniumchloride (DDAC)		Werkzame stof	7173-51-5	230-525-2	4,9
(RS)- α -cyaan-3-fenoxybenzyl-(1RS)-cis,trans-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropaan-carboxylaate (cypermethrin)		Werkzame stof	52315-07-8	257-842-9	1,11

Isopropanol	Propan-2-ol	Niet-werkzame stof	67-63-0	200-661-7	2
Ethanol	Ethanol	Niet-werkzame stof	64-17-5	200-578-6	0,35

2.2. Formuleringstype

ME - Micro-emulsie

3. Gevarenaanduidingen en veiligheidsaanbevelingen

Gevarencategorie

Kan bijtend zijn voor metalen.
Schadelijk bij inslikken.
Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

niet inademen.
Na het werken met dit product grondig wassen.
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
Voorkom lozing in het milieu.
Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
NA INSLIKKEN:Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
NA INSLIKKEN:De mond spoelen.GEEN braken opwekken.
BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar):Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken Huid met .
NA INADEMING:De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
BIJ CONTACT MET DE OGEN:Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).
De mond spoelen.
Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Gelekte/gemorste stof opruimen.
Achter slot bewaren.
Inhoud naar overeenkomstig de regionale/nationale toepasselijke voorschriften.
verpakking afvoeren naar overeenkomstig de regionale/nationale toepasselijke

voorschriften.

4. Toegelaten gebruik

4.1 Omschrijving van het gebruik

Gebruik 1 - Preventieve behandeling van houtwerk, gebruiksklassen 1, 2 (naaldhout en hardhout) en gebruiksklasse 3.1 (naaldhout), gebruik gereserveerd voor professionele gebruiker met aangetoonde gevorderde bekwaamheid

Productsoort	PT 08 - Houtconserveringsmiddelen
Indien van toepassing, een precieze beschrijving van het toegelaten gebruik	Preventieve behandeling van houtwerk, gebruiksklassen 1 en 2 (naaldhout en hardhout) Gebruiksklasse 3.1 (naaldhout)
Doelorganisme(n) (met inbegrip van ontwikkelingsstadium)	Wetenschappelijke naam: -- Triviale naam: Houtrotschimmels (bruinrot) Ontwikkelingsstadia: - Wetenschappelijke naam: Hylotrupes bajulus Triviale naam: Huisboktor Ontwikkelingsstadia: - Wetenschappelijke naam: Anobium punctatum Triviale naam: Klopkever Ontwikkelingsstadia: - Wetenschappelijke naam: Lyctus brunneus Triviale naam: Bruine spinthoutkever Ontwikkelingsstadia: - Wetenschappelijke naam: Reticulitermes spp. Triviale naam: Termieten Ontwikkelingsstadia: -
Toepassingsgebied	Binnen Preventieve behandeling - (gebruiksklasse 1) Preventieve behandeling - (gebruiksklasse 2) Preventieve behandeling - (gebruiksklasse 3.1)
Toepassingsmethode(n)	Methode: Oppervlaktebehandeling / spuiten Gedetailleerde beschrijving: Volledig geautomatiseerde toepassing. Methode: Oppervlaktebehandeling / dompelen Gedetailleerde beschrijving: Volledig geautomatiseerde toepassing.
Dosering en frequentie van de toepassing	Toe te passen dosis: 100 g verdund product tot 8 % v/v per m ² hout Verdunning (%): 8 Aantal en timing van de toepassing: Gebruiksklassen 1, 2 en 3.1: 100 g verdund product tot 8 % v/v per m ² hout Toe te passen dosis: 100 g verdund product tot 8 % v/v per m ² hout Verdunning (%): 8

	Aantal en timing van de toepassing: Gebruiksklassen 1, 2 en 3.1: 100 g verdund product tot 8 % v/v per m ² hout
Categorie/categorieën gebruikers	Professioneel
Verpakkingsgrootte en verpakkingsmateriaal	HDPE vat: 50, 100, 200 kg HDPE IBC-container: 1000 kg

4.1.1 Gebruik-specifieke gebruiksinstructies

Raadpleeg de algemene gebruiksvoorwaarden.

4.1.2 Gebruik-specifieke risicobeperkende maatregelen

Raadpleeg de algemene gebruiksvoorwaarden.

4.1.3 Waar specifiek voor het gebruik, de bijzonderheden betreffende mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO-instructies en noodmaatregelen om het milieu te beschermen

Raadpleeg de algemene gebruiksvoorwaarden.

4.1.4 Waar specifiek voor het gebruik, instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

Raadpleeg de algemene gebruiksvoorwaarden.

4.1.5 Waar specifiek voor het gebruik, voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

Raadpleeg de algemene gebruiksvoorwaarden.

5. Algemene gebruiksaanwijzing

5.1. Gebruiksvoorschrift

- Volg de toepassingsdoseringen van het product en de toegestane gebruiksklassen op.
- Waarschuw de persoon die verantwoordelijk is voor het in de handel brengen in het geval dat de behandeling niet werkzaam is.
- Vorbeugende Behandlung – (Gebrauchsklasse 3.1)

5.2. Risicobeperkende maatregelen

- Voorkom lozing in het milieu tijdens de toepassingsfase van het product en tijdens de opslag- en transportfasen van hout na behandeling.
 - Alle industriële toepassingsprocessen moeten worden uitgevoerd binnen een afgesloten zone op een ondoordringbare harde ondergrond om lozing te kunnen opvangen.
 - Vers behandeld hout moet na behandeling uitsluitend worden opgeslagen onder een afdak, op een ondoordringbare ondergrond die bestand is tegen oplosmiddelen, aangesloten op een zinkput of andere middelen die wegstromend product na onweer verzamelen, om doorsijpelen naar bodem, riolering of water te voorkomen.
 - Bewaar het hout onder dak beschermd tegen weersinvloeden vóór gebruik.
 - Alle lozingen die het gevolg zijn van de toepassing van het product en de opslag van behandeld hout moeten worden beschouwd als gevaarlijk afval en als zodanig worden behandeld.
 - De toepassingsfasen moeten worden uitgevoerd met behulp van geautomatiseerde systemen die de hantering / bewerking van behandeld hout door professionelen beperken.
 - Draag chemicaliënbestendige handschoenen (handschoenmateriaal moet door de erkenningshouder worden aangegeven in de productinformatie) en een type 4 overall tijdens de hanteringsfasen van vers behandeld hout.
 - Tijdens de meng- en laadfase van het product moet blootstelling zoveel mogelijk worden beperkt door technische en organisatorische beheermaatregelen te nemen, zoals:
 - o Minimalisatie van handmatige fasen;
 - o Regelmatige reiniging van apparatuur en werkruimte;
 - o Vermijd contact met verontreinigd gereedschap en voorwerpen;
 - o Vorming van personeel over goede praktijken.
 - De professionele gebruiker moet ook het volgende dragen:
 - o Chemicaliënbestendige handschoenen (handschoenmateriaal moet door de erkenningshouder worden aangegeven in de productinformatie) tijdens het hanteren van het product;
 - o Een categorie III type 6 beschermende overall;
 - o Oogbescherming.
- Gebruik het behandelde hout buiten alleen als het met een toplaag zonder biocide stof voor houtconservering is beschermd. Deze toplaag moet geklassificeerd zijn als stabiel volgens de norm EN 927-2, waardoor de uitspoeling van het product naar het milieu gedurende de hele levenscyclus van het behandelde hout wordt beperkt.

5.3. Bijzonderheden van mogelijke directe of indirecte effecten, EHBO instructies en noodmaatregelen om mens, dier en milieu te beschermen

- Huidcontact: verwijder verontreinigde kleding en schoenen en reinig de verontreinigde huid met water. Neem contact op met een arts of het Antigifcentrum als er tekenen van irritatie optreden.
- Oogcontact: spoel de ogen grondig met lauw water terwijl u de oogleden uit elkaar houdt en blijf 10 minuten onder lopend lauw warm water spoelen. Contactlensdragers: spoel de ogen onmiddellijk met lauw water, verwijder contactlenzen, indien mogelijk, en blijf 10 minuten onder een straaltje lopend lauw water spoelen. Neem contact op met de eerstehulpafdeling of het Antigifcentrum als er tekenen van irritatie of wazig zicht optreden.
- Inslikken: mond onmiddellijk spoelen met water en contact opnemen met het Antigifcentrum.
- Na inademing van de spuitnevel (aerosol): de persoon in de frisse lucht brengen en laten rusten; in geval van symptomen, neem contact op met het Antigifcentrum of bel 112.
- Plaats de persoon in geval van bewustzijnsstoornissen in de stabiele zijligging; bel 112. Niet laten drinken of braken.
- Houd de verpakking en / of de bijsluiter bij de hand.

5.4. Instructies voor de veilige verwijdering van het product en zijn verpakking

- Gooi het biocide product niet weg in leidingen (gootstenen, toiletten ...), goten, waterwegen, in het veld of in een andere buitenomgeving.
- Voer ongebruikt product, verpakkingen en enig ander afval (zoals plastic beschermfolie voor de bodem) af via een geschikt verzamelcircuit.

5.5. Voorwaarden voor opslag en de houdbaarheid van het product onder normale opslagomstandigheden

- Houdbaarheid: 2 jaar
- Het middel buiten invloed van licht bewaren.

6. Overige informatie

- Behandeld hout mag niet bedoeld zijn voor gebruik met voedselcontact (menselijk voedsel en / of diervoeder) of voor contact met vee.