

Technische fiche “Hardsteen Olie”

Toepassing

Hardsteen Olie is speciaal gemaakt om hardsteen op een zo natuurlijk mogelijke manier te beschermen en te onderhouden.

Eigenschappen

Hardsteen Olie voedt de steen, geeft het een warme glans en beschermt tegen vlekken, vocht en vorst.

Samenstelling

Een zorgvuldig uitgezochte mengeling van uitsluitend plantaardige oliën: lijnolie (ruwe, gebleekte, geblazen, gekookte en standolie), tungolie of chinese houtolie (ruwe en standolie), terpentijnolie (balsemterpentijn of gomterpentijn) en citrusolie.

Hulpstof: alifatenvrije cobaltdroger

Kleur: transparant

Gebruik

Goed roeren. De ondergrond moet droog, vet- en stofvrij zijn. Vuile lagen verwijderen. Laten intrekken en na ca. 15 – 20 minuten overtollige olie met een niet pluizende doek verwijderen. De olie mag geen glanzende laag vormen! Behandeling zonodig enkele malen per jaar herhalen, vooral de liggende delen in het buitenbereik.

Verwerking

Met kwast, roller, doek of spuit. Verdunnen is niet nodig.

Droogtijd

Na het uitwrijven voelt het oppervlak al na ca. 2 uur droog aan, bij 15-25°C en bij voorgeschreven gebruik. Onder ongunstigere omstandigheden dient men rekening te houden met een langere droogtijd. Ventileren bevordert het drogen. De olie enkele dagen laten doorharden.

Rendement

8-10 m² per liter. Het verbruik is sterk afhankelijk van de ondergrond.

Opslag

Koel bewaren in een goed gesloten verpakking en in een geventileerde ruimte. Ongevoelig voor vorst, maar warme olie (kamertemperatuur) verwerkt makkelijker en droogt beter. In een nog ongeopende verpakking is de olie minimaal 2 jaar houdbaar.

Technische gegevens

Bindmiddel:	Lijnolie en Tungolie
Verdunningsmiddel:	Gomterpentijn en citrusolie
Transportcode:	ADR/RID klasse: 3
Transportnaam:	Verfverwante producten
Verpakkingsgroep:	III
Classificatiecode:	F1
UN nummer:	1263
Gevarencode:	BAGS: R10, S2, S16, S46, S51
Vlampunt:	35°C
Dichtheid:	0,86 tot 0,92 kg/dm ³
Viscositeit:	190 – 210 mPa.s., bij 18°C

Voorzorgsmaatregelen

Ontvlambaar. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Niet roken. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Uitsluitend op een goed geventileerde plaats gebruiken.

In lijnolie gedrenkte doeken en lappen uitgevouwen laten drogen, om mogelijke zelfontbranding door broei te vermijden. Niet blootstellen aan vuur/hitte. Vermijd bij het werken met verfproducten het inademen van oplosmiddeldampen. Ventileer, of draag zondig een geschikt masker. Vermijd contact met ogen, huid, enz. Gebruik beschermende handschoenen. Niet eten, drinken of roken tijdens verwerking. Afval niet in de gootsteen werpen maar op de daarvoor bestemde plaatsen inleveren. Verwaren buiten bereik van kinderen en dieren houden.

Dit product bevat natuurlijke, plantaardige oplosmiddelen die, evenals alle andere oplosmiddelen, in hoge damconcentraties schadelijk zijn.

Wettelijk verplichte informatie

Etiketteringvoorschrift volgens "Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen" (van 18 september 1991, Staatsblad 534 en "Nadere regels verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen" (van 1 november 1991, Staatscourant 215) en in overeenstemming met EG-richtlijn 88/379/EEG.

Symbolen: Xi;N

Bevat: Gomterpentijn; Sinasterpeen

R-zinnen: R10 ontvlambaar; R36/38 irriterend voor de ogen en de huid; R43 kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid; R51,53 giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

S-zinnen: S2 buiten bereik van kinderen bewaren; S24,25 aanraking met de ogen en de huid vermijden; S29 afval niet in de gootsteen werpen; S37 draag geschikte handschoenen; S46 in geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen; S51 uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Bijkomende informatie in verband met veiligheid**Persoonlijke bescherming**

Zorg voor voldoende luchtverversing. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder de MAC-waarden te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen.

Blootstellingslimiet:

MAC-TGG voor gomterpentijn (enkelvoudige stof!):	560 mg/m ³
Ond. explosiegrens:	0,8 vol%
Zelfontbrandingstemperatuur:	240°C

Toxicologische informatie:

Betreffende het product zelf is er geen specifieke extra informatie beschikbaar. Blootstelling aan samengestelde dampen van de oplosmiddelen, in concentraties die hoger zijn dan de gegeven maximale blootstelling, kan de gezondheid schaden. Voorbeelden zijn irritatie van de slijmvliezen en de ademhalingsorganen en het kan de nieren, de lever en het centraal zenuwstelsel nadelig beïnvloeden. Symptomen omvatten onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen bewusteloosheid. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van vetten van de huid waardoor niet-allergisch contacteczeem kan ontstaan en waardoor bepaalde stoffen via de huid kunnen worden opgenomen. Indien het product in de ogen komt, kan dit irritatie veroorzaken en onherstelbare schade aanrichten.

Ecologische informatie

Betreffende het product zelf is geen specifieke extra informatie beschikbaar. Het product mag niet in de riolering, het oppervlaktewater of de bodem terecht komen. **P1028** Dit preparaat is ingedeeld volgens de gebruikelijke methode van Preparaten Richtlijn (199/45/EC) en wordt overeenkomstig geclassificeerd als milieugevaarlijk. Zie rubriek 2 en 15 voor details. Afval en lege verpakking afvoeren volgens "Besluit Aanwijzing Gevaarlijke Afvalstoffen (BAGA)".

Het natte product moet als Klein Gevaarlijk Afval (KGA) worden aangeboden. Het droge/gedroogde product kan als Industrieel Aval worden afgevoerd.

StoneTech

Woudenbergseweg 19 D-1 • 3707 HW Zeist
Tel: +31 (0)88 350 2000 • Fax: +31 (0)88 350 2020
www.stonetech.nl • info@stonetech.nl