

Biologisch afbreekbaar ontkistingsmiddel
voor o.a. schudsystemen



TOEPASSING

Marginel® 540 bestaat uit een emulsie van gemodificeerde plantaardige grondstoffen in water. Met deze samenstelling is de bescherming van mens en milieu gegarandeerd en voldoet aan de huidige eisen van duurzaamheid.

Marginel® 540 bestaat voor meer dan 95% uit hernieuwbare grondstoffen, is daardoor snel biologisch afbreekbaar.

Marginel® 540 zorgt voor een gemakkelijke lossing, een schone mal en bezit corrosie werende eigenschappen bij stalen mallen.

Marginel® 540 wordt op een mal geneveld en na het verdampen van het water uit deze emulsie vormen de oliedeeltjes het beton lossingsmiddel.

Marginel® 540 is speciaal ontwikkeld als beton lossingsmiddel waarbij de verdichting van beton plaats vindt door schudden.

- breedplaatvloeren
- (holle) wanden

Marginel® 540 is tevens ook geschikt voor trilsystemen.

VOORDELEN

- Ideaal voor verdichting door schudden
- Luchtbelvrije beton
- Egalere "kleur" van beton
- Meer dan 95 % hernieuwbare grondstoffen
- Arbo vriendelijk
- Schonere werkomgeving
- Reukloos
- Snel biologisch afbreekbaar volgens OECD 301B

GEBRUIKSAANWIJZING

Marginel® 540 is een kant-en-klare emulsie en wordt onverdund toegepast, bij voorkeur met een spuitbrug. Tevens is **Marginel® 540** ook aan te brengen met behulp van een (bij ons verkrijgbare) lagedruk nevelspuit, voorzien van een (vlakstraalsproeier 8001 of volkegelsproeier TG 0.4 op de schoongemaakte droge mal gelijkmatig dun aangebracht. Stel de werkdruk in op 3 tot 4 bar.

Begin pas met het storten van beton nadat de witte druppels volledig zijn verdwenen en er zich een transparante film van het beton lossingsmiddel op het oppervlak heeft gevormd.

De minimale verwerkingstemperatuur is 0 °C.

Verzinkte lage druk nevelspuiten en/of leidingen kunnen beter niet toegepast worden. Reden is dat zink met het beton lossingsmiddel reageert, waardoor er huidirritaties en/of verstoppingen in filters/tips kunnen ontstaan.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Productnaam	Marginel® 540
Verbruik	+/- 50 m ² / liter
Vol. Massa bij 15°C	0,980 kg/l (water = 1,00)
Vorm	Vloeibaar
Kleur	Wit
Geur	Licht
Vlampunt	> 100 °C
Stol-/vriespunt	0 °C

Biologisch afbreekbaar ontkistingsmiddel
voor o.a. schudsystemen

FIPAH-CLASSIFICATIE ONTKISTINGSMIDDELEN *

	A	B	C
Hernieuwbare grondstoffen van plantaardige en dierlijke oorsprong (exclusief water)	> 90 %	> 25 % en < 90 %	< 25 %
Gevaarszinnen (Hazards)	Geen	H304 en EUH 066	Andere
Vlampunt	> 100 °C	> 62 °C en < 100 °C	< 62 °C
Aromaten	< 0,01 %	< 2 %	> 2 %

* Demula adviseert om de website www.fipah.be (Federatie van invoerders en producenten voor hulpstoffen voor beton) te raadplegen voor verdere informatie betreffende de classificatie van ontkistingsmiddelen.

VERPAKKING EN OPSLAG

HOUDBAARHEID:

Tot 9 maanden houdbaar na productiedatum in afgesloten originele verpakking, vorstvrij en buiten bereik van rechtstreeks zonlicht.

VERPAKKING:

leverbaar in vaten, containers

OPSLAG:

Gelieve de MSDS-fiche de raadplegen. Bij twijfel vraag raad aan uw Demula-adviseur.

MILIEU- EN GEZONDHEIDSASPECTEN

Demula adviseert alvorens over te gaan tot het gebruik van **Marginel® 540** het veiligheidsinformatieblad grondig te raadplegen, omwille van een correct gebruik met betrekking tot veiligheid, toxicologische effecten, alsmede voor informatie over de juiste transportmodaliteiten, opslag en gebruik.

April 2020. Alle voorgaande informatie betreffende dit product vervalt hierbij.

De informatie en adviezen op deze fiche vermeld worden verstrekt op basis van onze huidige kennis en ervaring met het product. In geen enkel geval aanvaarden wij enige aansprakelijkheid of bieden wij garantie in verband met de verwerking ervan. Proeven door uzelf uit te voeren geven uitsluitend omtrent de juiste omstandigheden onder dewelke het product moet gebruikt en verwerkt worden. Bij twijfel kan u ons steeds contacteren voor eventueel bijkomend advies.