



**Povrchy ciest,
studené a teplé asfaltové zmesi**

**Prípravok na odstraňovanie bitúmenu a proti priliepaniu - 2 funkcie -
pre stavby**



- Pripravené na okamžité použitie
- Zvýšená bezpečnosť práce
- Vyrobené z esterov rastlinného oleja novej generácie
- Úplne biologicky odbúrateľné
- Prispôsobená čistiaca sila na zachovanie povrchu ciest vo výstavbe. Použite neriedený

**ZLOŽENIE VYTVORENÉ NA POUŽITIE V EXTRÉMNE NÍZKYCH
TEPLOTÁCH**

BOD TUHNUTIA -33°C

POPIS

VIA 5000 je koncentrovaná tekutina určená na odstránenie bitúmenu a antiadhezívnu úpravu, na použitie počas prepravy na pokládky povrchov ciest.

VIA 5000 je špecificky určená ako náhrada za palivový olej a metylestery repkového oleja. Spĺňa požiadavky manažérov výrobných prevádzok, bezpečnostných technikov a operačných manažérov v oblasti zdravia a bezpečnosti práce, životného prostredia, ale aj v oblasti výkonu a kompatibility so zariadeniami a pracovným prostredím.

Lepšie zloženie pre bezpečnosť

VIA 5000 je nehorľavý a eliminuje povinnosť vytvoriť pracovné miesto v rámci používateľskej zóny klasifikované ako ATEX zóna (Francúzske nariadenie z 8 júla 2003). V rámci pracovísk nahrádza **VIA 5000** palivový olej, ktorý je horľavý. Bod horenia palivového oleja je 55°C a z toho dôvodu nie je vhodný do prostredia s teplotami 160°C.

Lepšie zloženie pre zdravie

VIA 5000 neobsahuje rozpúšťadlá, a tak nie je zdrojom výparov. Navyše, nie je dráždivý, nezvyšuje citlivosť, a tak má len malý dehydratujúci efekt na tkanivo podkožného tuku. Toto zloženie neobsahuje žiadne látky zaradené do skupiny karcinogénov, mutagénov, toxických látok, reprotoxických látok, škodlivých látok, dráždivých a citlivých látok, ale ani látky korózne a nebezpečné látky pre životné prostredie (Francúzske nariadenie z 9. novembra 2004).

VIA 5000 nespôsobuje žiadne choroby z povolania. Nie je predmetom žiadneho lekárskeho pozorovania. Nikdy nepoužívajte palivový olej dostupný na pracovisku a klasifikovaný ako karcinogén triedy 3.

Lepšie zloženie pre životné prostredie

VIA 5000 eliminuje nutnosť zhody s francúzskou smernicou z 29. mája 2000 týkajúcou sa emisií prchavých organických zlúčenín.

VIA 5000 je úplne biologicky odbúrateľný a rýchlo sa rozkladá. Z toho dôvodu nie je škodlivý pre životné prostredie či miestne obyvateľstvo v prípade náhodného úniku. Pri jeho používaní nevzniká povinnosť autorizácie pracoviska či upovedomenia o používaní príslušných orgánov (francúzske nariadenie 2002 – 680).

VIA 5000 je okamžite biologicky odbúrateľný podľa testu 301B organizácie OECD (monitoring emisií CO₂).

Lepšie zloženie pre manažment odpadu

VIA 5000 je klasifikovaný ako NHIW (bezpečný priemyselný odpad). Po použití bude zdarma odvezený na zvýšenie hodnoty.

VIA 5000 zloženie vzniklo použitím obnoviteľných zložiek, ktoré sú zo 100% rastlinného pôvodu a podrobili sa analýze životného cyklu. (ISO 14040)

FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

VLASTNOSTI	NORMY	HODNOTY	JEDNOTKY
Vzhľad	Vizuálna	Kvapalina	-
Rozpustnosť vo vode	-	100	%
Farba*	Vizuálna	-	-
Zápach	Olfaktorická	Slabý	-
Hustota pri 25°C	ISO 12185	895	Kg/m ³
Bod mrazu	ASTM D97	-33	°C

Základom tohto produktu sú estery prírodného rastlinného oleja, čo môže mať za následok rozličnosť farby v závislosti od pôvodu oleja. Farba môže do veľkej miery závisieť od miesta výroby a klimatických podmienok pred zberom. Variácie farieb, bez ohľadu na to aké veľké, nemajú vplyv na kvalitu produktu.

VÝKONOVÉ PARAMETRE

Čas odstraňovania bitúmenu s VIA 5000	Interná metóda	6'30"	Min./sek.
Čas odstraňovania bitúmenu s palivovým olejom	Interná metóda	5'45"	Min./sek.

PARAMETRE POŽIARNEJ BEZPEČNOSTI

Bod vzplanutia – otvorený kelímok	EN ISO 2592	194	°C
Teplota samovznietenia	ASTM E 659	>300	°C
Dolná hranica výbušnosti	-	Nevýbušné	% (v/v)
Tlak pary	-	Nevýbušné	% (v/v)
Pression de vapeur	-	<0,01	kPa pri 20°C
Koncentrácia výbušných, spaľovacích, horľavých alebo extrémne horľavých látok	CLP Nariadenie (EC) Č.1272/2008	Žiadne	-

TOXICOLOGICKÉ PARAMETRE

Obsah jódu	BS EN 14111	111,3	-
Totox (obsah anizidínu + 2x Indice Peroxyde)	-	48,56	-
Zrýchlený oxidačný test (Rancimat test)	ISO 6886		
- Prietoková rýchlosť	-	10	L/h
- Teplota	-	100	°C
- Čas	-	2,6	h
Koncentrácia toxických, vysoko toxických, karcinogénnych, mutagénových, reprotoxických, škodlivých, dráždivých a korózných látok	CLP Nariadenie (EC) No.1272/2008	Žiadne	-

POŽIADAVKY NA OKOLITE PROSTREDIE

Biologická odbúrateľnosť	OECD 301B test	Okamžitá biologická odbúrateľnosť	-
Koncentrácia prchavých organických zlúčenín	-	0	%
Koncentrácia rozpúšťadiel	-	0	%
Koncentrácia látok nebezpečných pre životné prostredie	CLP Nariadenie (EC) No.1272/2008	Žiadne	-

Bezpečnostné opatrenia pri použití

Pred použitím skladujte v krytom priestore pri miernych teplotách.

Produkt nerozptyľujte vo veľkých množstvách ani ho priamo nevyliievajte z nádoby. Odporúčame použiť striekaciu pištoľ. V prípade náhodného vylitia na čerstvo potiahnutý bitúmenový povrch okamžite ho opláchnite použitím veľkého množstva vody. Primárna funkcia tohto produktu je odstránenie bitúmenu. Neaplikujte na bitúmenové zmesi pred a po pokládke. Používajte neriedený. Nemiešajte s pohonnými olejmi klasifikovanými ako karcinogény.

Na dokončovacie stroje sprejujte, len keď sú prázdne.

Na zhutňovač používajte len pred začatím prevádzky.

Nepoužívajte ako čistiaci prostriedok na karosérie auta.

Použitie nadmerného množstva produktu na podošvy topánok alebo na upravené povrchy môže viesť k odtlačkom, zmene farby alebo aj k poškodeniu materiálu s následným odstránením vrstvy bitúmenovej zmesi.

POUŽITIE

ÚLOHY	POVRCHY (vybavenie alebo materiály), na ktoré sa vlastnosti vzťahujú
Odstraňovač bitúmenu	<ul style="list-style-type: none">• Rúrky posypového mechanizmu a emulzné obvody pre dokončovacie stroje s integrovanými hadicami• Obrubníky• Znečistené náradie (držiak a zuby hrablí, lopaty atď.)• Znečistené šatstvo• Znečistené rukavice• Znečistené topánky• Laboratórne štítky
Anti-adhezívum	<ul style="list-style-type: none">• Plošiny dokončovacích strojov• Boky dopravných pásov cestných fréz• Podávače a skrutky podávačov na posypových mechanizmoch• Pásky na posypových mechanizmoch• Korčeky na nakladacích strojoch prevážajúcich bitúmenové zmesi• Brzdy na zmiešavacích strojoch na studené bitúmenové zmesi• Nástroje (skrapery, lopaty, hrable atď.)• Poklopy na kanalizácie• Topánky• Vibračné dosky

Návod na použitie

Nasprejajte jemný opar na povrchy, ktoré budú opracované.

Aby ste eliminovali nánosy bitúmenovej zmesi, nechajte pôsobiť niekoľko minút a potom opláchnite tlakovým čističom. Nie sme zodpovední za akékoľvek použitie, ktoré nie je v zhode s našim návodom na použitie a odporúčaniami.

VZHĽAD

Kontajner 1000 L



Bubon 200 L



Môže 20 L



Z.I La Massane
13210 Saint-Rémy-de-Provence - France
tel : +33 (0)4 90 92 74 70
fax : +33 (0)4 90 92 32 32