

DEXCEL D 312

ODMAŠŤOVACIA EMULZIA „ŠPECIÁLNE PRE MAZUT, DECHT“

Zvýšená doba samovznietenia na 230°C

Veľmi vhodný pre zapečené nečistoty



DEXCEL D 312 je produkt špecificky vyvinutý pre odstránenie stôp od asfaltu, dechtu, mazutu, hnedouhoľného a nízkoteplotného dechtu, pirolýzového oleja a zapečených olejov.

DEXCEL D 312 umožňuje čistenie zo všetkých povrchov miesto ťažkých uhľovodíkov, napr. ropné materiály alebo nejaké zbytky z horenia alebo zbytky zo spaľovania. Použiteľný vo všetkých odvetviach ropného, spracovateľského, teplárenského a olejárskeho priemyslu. Veľmi stabilný extra silný čistič a

konzervácia (ochrana) povrchu (antikorózný - ASTM D 130 1b). **DEXCEL D 312** je použiteľný na všetky typy kovov, plastov, gúm a elastomerov.

Odmasťovač **DEXCEL D 312** je vynikajúci a znamenitý pri nahradení tradičných rozpúšťadiel obsahujúcich xylén, toluén, alebo chlórované rozpúšťadlá.

Jeho unikátna rýchlosť odparovania je prispôsobená teplotám okolia a materiálu, tak aby mohol byť účinný a použiteľný pri akejkoľvek aplikácii. Je bezpečný a preto použiteľný v mnohých oblastiach výroby, opráv a servisu, kde nie je možné používať klasické uhľovodíky a kde neovplivňuje pracovné podmienky.

Čistiaci **DEXCEL D 312** sa aplikuje na nečistoty neriedený a potom sa opláchnie čistou vodou alebo vysokotlakovým zariadením.

BIOSANE D 312 je použiteľný aj zriedený, až do 30% z aktívneho (100%) produktu, a 70% vody.

Neobsahuje aromatické benzény a nie je kyslý.

DEXCEL D 312 je ideálny ako :

- ✚ veľmi silné rozpúšťadlo pre väčšinu ropných produktov (mazut, decht, asfalt, ťažký olej)
- ✚ veľmi silné rozpúšťadlo pre väčšinu tukov a vazelín
- ✚ veľmi silný odstraňovač skarbonizovaných látok (zbytky spalín, „pirolýzového oleja“ a zapečené oleje
- ✚ rozpúšťá vosky (v zlievárenstve) a živice
- ✚ pre ručné aplikácie (na handru, na tampón, a štetec)
- ✚ pre umývanie v umývačkách
- ✚ pre ponorenie v nádrži

Doporučuje sa na miesta, kde sa vyžaduje rýchla čistota a bezpečnosť práce, ako napr. pri výrobe asfaltu, dechtu, atď., v rafinériach, obalovních, teplárňach, firmách spracovávajúcich ropné látky a tam kde vznikajú ťažko odstrániteľné zapečené ropné usadeniny. Je ideálny do ťažkého strojárneho priemyslu.

CHARAKTERISTIKA	NORMA	HODNOTA	JEDNOTKA
Vzhľad	Vizuálna	Priehľaná	
Farba	Interne CQ 016	Bezfarebné	
Kyslosť	ASTM D 847	0	% množstvo
bioaccumulation, koeficient z rozdelením n.octanol/voda		bioaccumulation	
Biologický odbúratel'ný	DB05 / Dth 05	NE	
CL 50 aquatique (96h, ryba)		10	Mg/l
Spalné teplo		41030	Kj/kg
Mierné teplo		1,8	Kj/kg/°C
koeficient expanzívny krychl'ový		8	10 ⁻⁴ °C
Elektrická vodivosť	IEC 156-247, ASTM D 4308	8	mS/m
Test - Medený plát korózie 100 h v 40°C	ASTM D 130 NFM M 07015	1b	Záznam
Farba APHA	ASTM D 1209	10	
Farba SAYBOLT	NF M 07003 ASTM D 156	30	
DL 50 orálne (krysa)		4000	mg/kg
Fyzikálny stav	Vizuálna	Kvapalina	
Doctor test	ASTM D 4952	Passe	°C
Destilačný východzí bod	ASTM D 86, NF M 07 002	160	°C
Destilačný konečný bod	ASTM D 86, NF M 07 002	180	°C
Riediteľnosť vodou		riediteľný	
Zápach		riedidlo	
Index KB, schopnosť rozpúšťadlá [bonitácia]	ASTM D 1133	215	
Index Brómu	ASTM 1491	100	mg/100g
Index lomu svetla, pri 20°C	ASTM D 1218	1,5000	
Dolná hranica výbušnosti		0,8	% v/v
Horná hranica výbušnosti		7,0	% v/v
Hustota pri 20°C	EN ISO 12 185	874	kg/m ³
ODP ozone depleting potential		0	
Bod vznietenia v uzavrenej nádobe	ISO 2719	50	°C
Bod samovznietenia	ASTM E 659	230	°C
Bod tuhnutia	ASTM D 97	-40	°C
Bod varu	ISO 3405	160	°C
Polarité fractionnelle		0	
Zostatok po odparení	ASTM D 1209	2600	mg/100ml
Výška odparovania relatívne (ether=1)	DIN 53 170	36	
Výška odparovania relatívne (acetát de n.Butyle=100)		15	
Obsah chlóru	GCMS	0	ppm
Obsah vody	Karl Fisher, ASTM D 1744	20	ppm
Obsah síry	ASTM D 4045	10	ppm
Tlak (tenzia) pár REID pri 20°C	NF M 07 007	3,0	mbar
Viskozita pri 25°C	ASTM D 445	0,99	mm ² /s
Viskozita pri 40°C	NF T 60 100	0,83	mm ² /s

Uvedené hodnoty sú priemerné a nepredstavujú špecifikáciu.

BALENIE : sud 200 l SKLADOVANIE : Skladujte mimo dosahu detí a od zdrojov vznietenia.

Dováža : **META s.r.o.** , Pri nemocnici 12, 040 01 Košice

Tel.: 055/6712 431 fax.: 055/6712 431, E-mail: info@mmcc.sk, www.mmcc.sk