

BIOSANE N 57 R

SILNÝ ODMASŤOVAČ ZA STUDENA

ATEST PRE STYK S POTRAVINAMI

Dobrá rýchlosť odparovania

Vysoká odmasťovacia sila

Bezozvyškový odmasťovač

Antikorozívny

Recyklovateľný

Zlúčiteľný s väčšinou plastov

Veľmi vhodný na PRIĽNAVÚ MINERÁLNU, RASTLINNÚ ALEBO ŽIVOČÍŠNU ŠPINU



Biosane N 57 R neobsahuje aromatické benzény, chlór, fluór a arómaty.

Biosane N 57 R je absolútne čistý odmasťovač bez nepríjemného zápachu na hydrokarbónovej báze použiteľný vo všetkých odvetviach **potravinárskeho, poľnohospodárskeho a textilného priemyslu**. Veľmi stabilný extra silný čistič a konzervácia povrchu s dlhou životnosťou (antikorozívny - ASTM D 130 1a). **Biosane N 57 R** je použiteľný na všetky typy kovov, plastov, gúm a elastomérov. Svojim bezpečným zložením je určený na odmasťovanie strojov a strojných komplexov v potravinárstve, poľnohospodárstve a v zdravotníctve.

Biosane N 57 R je hlavne určený pre aplikácie na priľnavé minerálne, živočíšne a rastlinné nečistoty v potravinárskom, poľnohospodárskom a zdravotníckom priemysle, kde môže dôjsť k priamemu kontaktu s potravinami.

Ideálny na odmasťovanie elektrických zariadení bez napätia.

Biosane N 57 R je bez agresívneho zápachu, a preto je použiteľný v mnohých oblastiach výroby, opráv a servisu, kde nie je možné používať klasické uhľovodíky a kde neovplyvňuje pracovné podmienky.

Biosane N 57 R je ideálny ako :

- veľmi silné rozpúšťadlo na väčšinu olejov
- veľmi silné rozpúšťadlo na väčšinu tukov
- veľmi silný odstraňovač živočíšnych a rastlinných látok
- unikátne rozpúšťa všetky minerálne nečistoty
- na ručnú aplikáciu (na handru, na tampón, na štetec)
- na umývanie v umývačkach
- na ponorenie v nádrži
- ideálny pre ultrazvukové čističky

Doporučuje sa na miesta, kde **sa vyžaduje absolútna (potravinárska) čistota**, ako napr. pri **výrobe potravín**, na bitúnkoch, v pekárňach, v mäsokombinátoch, pri výrobe mastných výrobkov, v **potravinárskom, zdravotníckom, poľnohospodárskom a textilnom priemysle**. Je ideálny do baliaceho a spracovateľského priemyslu. Ošetruje gumové časti, čistí a ošetruje plastické hmoty, chráni elektrokontakty pred vlhkosťou.

ATESTY PRE PRIAME POUŽITIE S POTRAVINAMI :

**Zhodný s FDA H1, NORMA CFR
21 FOOD AND DRUGS
(US GOVERNMENT) ART.178.3530 a
ART. 178.3650**



Schválený **NSF**
N°125201 CODE CATÉGORIE K1

CHARAKTERISTIKA <i>Biosane N 57 R</i>	NORMA	HODNOTA	JEDNOTKA
Vzhľad	Vizuálna	Priehľadná	
Farba	Interne CQ 016	Bezfarebná	
Norma US FDA K1 CFR 21 Art. 178.3530	US FDA	Schválená	
Norma NSF N°125202 CODE K1	NSF	Schválená	
Bioakumulácia, koeficient z delenia n.octanol/voda		Bioakumulátor	
Biologická odbúrateľnosť	DB05/Dth05	Biologický odbúrateľný	
Farba SAYBOLT (NF M 07003)	ASTM D 156	+30	
Fyzikálny stav	Vizuálna	Kvapalina	
Hustota odparovania á 1013kPa, vzduch=1		>1	
Destinačný východzí bod	ASTM D 86,	185	°C
Destinačný konečný bod	NF M 07 002	195	°C
Riediteľnosť vodou		0	
Index KB, schopnosť rozpúšťadla [bonitace]	ASTM D 1133	58	
Index Bromu	ASTM D 1491	20	mg/100g
Index lomu svetla, pri 25°C	CQ 007	1,4270	
Dolná hranica výbušnosti		0,6	% v/v
Horná hranica výbušnosti		7	% v/v
Hustota pri 25°C	EN ISO 12 185	7,76	kg/m ³
ODP		0	faktor
Zápach		HydrokARBón	
Vôňa	CQ 015	žiadna	
Bod vznietenia v uzavrenej nádobe	ISO 2719	60	°C
Aniline bod	NF M 07 021	72	°C
Bod samovznietenia	ASTM E 659	230	°C
Bod tuhnutia	ASTM D 97	-30	°C
Zostatok po odparení	ASTM D 1209	0	mg/100ml
Obsah arómatov	NF M 07 024	0,02	% v/v
Obsah benzénu	ASTM D 4367	<1	ppm
Obsah chlóru	GCMS	0	ppm
Obsah vody	ASTM D 1744	0	ppm
Obsah síry	GCMS, D 1744	<1	ppm
Odolnosť napätia	IEC 156	53000	V
Tlak (tenzia) pár REID pri 20°C	NF M 07 007	> 1	mbar
VME		300	ppm
Viskozita pri 25°C	ASTM D 445	1,5	mm ² /s
Viskozita pri 40°C	NF T 60 100	1,1	Dynes/cm
Rýchlosť odparovania	NF T 30 301	28 minút	

NÁVOD NA POUŽITIE :

Biosane N 57 R je potravinársky čistý odmasťovač použiteľný na všetky druhy materiálov. Doporučujeme odstrániť všetky známky voľnej korózie a oxidácie obrúsením alebo drôtenou kefou. **Biosane N 57 R** môže byť používaný ručne alebo v odmasťovacích vaniach. Pri použití v potravinárskom priemysle opláchnite niekoľkokrát čistou pitnou vodou.

BALENIE : súdok 25l, sud 50l, sud 200l

SKLADOVANIE : Skladujte mimo dosahu detí a od zdrojov vznietenia.

ZDRAVIE A BEZPEČNOSŤ : Tento produkt je klasifikovaný ako horľavý. Zabráňte kontaktu s očami. Pred použitím čítajte bezpečnostné listy. Uvedené hodnoty sú priemerné a nepredstavujú špecifikáciu.

Dodáva : **Meta s.r.o.** Pri Nemocnici 12, 040 01 Košice , tel./fax: 055 6712 431
mobil: 0905 610 828, 0911 610 828, e-mail: info@mmcc.sk, www.mmcc.sk