

iBiotec®

NEUTRALÈNE® V 200

MULTIFUNKTIONELT OPLØSNINGSMIDDEL MED HØJ YDEEVNE

Formel med høj opløsningsevne til affedtning, rengøring,
dekontaminering, klargøring af overflader

NSF A1-certificeret fedtfjerner til fødevareindustrien (IAA)

Dielektrisk opløsningsmiddel (IEC 50 000 volt) til dekontaminering
gennem vådrengøring

Effektiv bremsrens, rensemiddel til transport- og løftekæder

Granteret uden klorholdige opløsningsmidler, uden aromastoffer,
uden ketoner,
uden n-hexan

Ultra-hurtig fordampningstid på 9 minutter ved 20 °C (ingen
luftstrøm)

BESKRIVELSE

iBiotec Neutralène® V 200 er et opløsningsmiddel til rengøring
og klargøring af overflader.

Formel med meget høj fordampningshastighed og et meget højt
KB-indeks (opløsningsevne).

Affedtning til den mekaniske industri, plastindustrien og til
industriel vedligeholdelse.

Rensning af elektriske materialer i slukket tilstand.

Rengøring af blæk, lim, klæbemidler og harpiks.

Rengørings- og rensemiddel til bremses og tætninger.
Klargøring af overflader før limning, maling eller før udsmykning.

ANVENDELSESOMRÅDER

FEDTFJERNER TIL DEN MEKANISKE INDUSTRI OG PLASTINDUSTRIEN

Enestående opløsningsmiddel til olier, fedtstoffer, midlertidige beskyttelsesmidler.

Kompatibel med de fleste plastmaterialer og elastomere såvel som med metaller, herunder belagte eller ædle metaller.

RENGØRING AF BLÆK I GRAFISK TRYKKUNST

Fjerner effektivt flydende eller fedtet blæk, serigrafiblæk.

Giver mulighed for at fjerne glans på trykduge, vaske trykduge og sværtekasser, rengøre serigrafiskærme.

RENGØRING AF OVERSKYDENE LIM ELLER HARPIKS

Meget god fortynder til de fleste organiske materialer. God fortynder til lime, herunder anaerobe lime såsom flydende, faste eller geléagtige lime, UV-klæbestoffer, plastmateriale og ikke-tværbundet harpiks.

KLARGØRING AF OVERFLADER FØR LIMNING OG MALING

Kan anvendes til rengøring af metaldele, visse plasttyper, kompositter, elastomere. Giver mulighed for at fjerne organiske eller uorganiske forurenende stoffer før overfladebehandling.

Indeholder ingen stabilisator, hvilket forhindrer ethvert rustproblem. Forbedrer klæbeevnen.

BREMSE- OG KOBLINGSRENS

Enestående opløsningsmiddel til bremsevæske, gammel maskinolie, indlejret støv og metalrester.

Fordampningshastigheden er tilpasset, så produktet har tid til at trænge ind i hele bremsesystemet og opløse støv og urenheder helt. Efterlader ingen rester.

Garanteret uden ketoner.

RENSNING AF INDELUKKEDE ELEKTRISKE MATERIALER

Produkt med højt renhedsindeks. Kan anvendes til rensning af indelukkede elektriske materialer, der ikke er følsomme over for organiske opløsningsmidler (har en overslagsspænding på 50 000 volt i henhold til standarden IEC 156). Kan også bruges til affedtning af elmotorer. Påvirker ikke isolerende lak.

Montering Maskinindustri Forarbejdning af metaller	Serviceværksteder Finmekanik Produktion og vedligeholdelse af biler	Stålfabrikation Overfladebehandling Aeronautik
---	--	--

BRUGSANVISNING

Ryst spraydåsen i nogle sekunder.

Spray produktet på de overflader, der skal behandles, indtil de organiske eller

uorganiske urenheder er fjernet. Tør af i hånden efter behov.

Spraydåsen kan anvendes i alle positioner.

Foretag en test på plastmateriale, der er følsomt over for organiske opløsningsmidler.

Fare ved brug af aerosol. Overhold forsigtighedsreglerne og sikkerhedssætningerne på emballagen. Se sikkerhedsforskrifterne. Kun til erhvervsbrug.

ALMINDELIGE FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

EGENSKABER	STANDARDER	VÆRDIER	ENHEDER
Udseende	Visuel	Væske	-
Farve*	Visuel	Farveløs	-
Lugt	Lugt	Let	-
Densitet ved 25 °C	DS/EN ISO 12185	0,763	kg/m ³
Brydningsindeks	ISO 5661	1,4190	-

Frysningpunkt	ISO 3016	-30	°C
Vandopløselighed	-	Delvis	%
Kinematisk viskositet ved 40°C	DS/EN 3104	1,8	mm ² /s
Syretal	EN 14104	<0,1	mg(KOH)/g
Jodtal	DS/EN 14111	n.m	gI ₂ /100g
Vandindhold	DS ISO 6296	0,0	%
Rest efter fordampning	NF T 30-084	0,0	%
Damptryk ved 20 °C	DA/EN 13016-1	>0,1	hPa

EGENSKABER FOR YDEEVNE

EGENSKABER	STANDARDER	VÆRDIER	ENHEDER
KB-indeks	ASTM D 1133	90	-
Fordampningshastighed	-	9	min
Overfladespænding ved 20 °C	ISO 6295	<21,4	Dyn/cm
Overslagsspænding	DS/EN 60156 / IEC 156	50.000	Volt
Kobberstrimmelkorrosion 100 timer ved 40 °C	ISO 2160	1a	Vurdering

EGENSKABER FOR BRANDSIKKERHED

EGENSKABER	STANDARDER	VÆRDIER	ENHEDER
Flammepunkt (vakuum)	ISO 2719	23	°C
Selvantændelsepunkt	ASTM E 659	240	°C
Nedre eksplosionsgrænse	DS/EN 1839	0,4	% (volumen)
Øvre eksplosionsgrænse	DS/EN 1839	5,8	% (volumen)

Indhold af eksplosive, forbrændingsnærende, antændelige, meget eller ekstremt antændelige stoffer	CLP-forordning n	100	%
---	---------------------	-----	---

TOKSOLOGISKE EGENSKABER

EGENSKABER	STANDARDER	VÆRDIER	ENHEDER
Anisidindeks	DS ISO 6885	0	-
Peroxidindeks	DS ISO 3960	0	mekv (O ₂)/kg
TOTOX (anisidindeks + peroxidindeks x2)	-	0	-
CMR-stoffer, irriterende, ætsende indhold	CLP-forordning n	0	%
Indhold af metanolrester fra transesterificeringsprocessen	GC-MS	0	%
Udslip af farlige stoffer, CMR, irriterende, ætsende ved 160 °C.	GC-MS	nm	%

MILJØMÆSSIGE EGENSKABER

EGENSKABER	STANDARDER	VÆRDIER	ENHEDER
Bionedbrydelighed	OECD 301 A/C	>80 , >80	%
Damptryk ved 20 °C	-	>0,1	hPa
VOC-indhold (flygtige organiske forbindelser)	-	100	%
Svovlindhold	GC-MS	0	%
Benzenindhold	ASTM D6229	0	%
Samlet halogenindhold	GC-MS	0	%

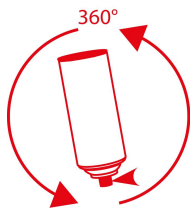
Indhold af klorholdige opløsningsmidler	-	0	%
Indhold af aromatiske opløsningsmidler	-	0	%
Indhold af miljøfarlige stoffer	CLP-forordning n	0	%
Indhold af stoffer med GWP	-	0	%
Indhold af stoffer med ODP	-	0	%
CO2-regnskab, livscyklusanalyse	ISO 14040	nm	kg kulstofækvival ent

*nm: ikke målt eller ikke målbart

PRÆSENTATION



Nonfood Compounds
Program Listed A1
149055



Flammesikl
inert drivgas
naturlig
oprindelse
3 %

Aerosolen
indeholder
97 %
aktiv produ

Spray på 650 ml



20 liters
beholder



Produkt egnet til fødevareindustrien (IAA)

Kan bruges som en del af en foranstaltning eller en HACCP-metode

Risikoanalyse, kritiske kontrolpunkter

ISO 22 000 CODEX ALIMENTARIUS

NSF-kategori:

A1-rengøringsmiddel: kan anvendes i områder, hvor der produceres fødevarer. Kan anvendes som almindeligt rengøringsmiddel på alle overflader.
Skal skylles af med rent vand bagefter.