



Datablad - Udgave af: 02/08/2023

iBiotec®

NEUTRALÈNE®

PRINT ÉCO 60

AFFEDTENDE, EMULGERENDE OPLØSNINGSMIDDEL

Optimeret forhold mellem flammepunkt/fordampningshastighed

ikke klassificeret som antændelig

CLP-forordning (EU) 1272/2008 GHS

Affedtning ved vedligeholdelse i industrien

og til den generelle mekaniske industri

Fjernelse af friske trykfarver til flexografi og heliografi,

offset-væske og fjernelse af slipmidler

Kulbrinteblending med snæver fraktion, der gør det muligt at opnå en hurtig fordampningshastighed for et maksimalt flammepunkt. **NEUTRALÈNE® PRINT ECO 60**, der er hydrogenbehandlet med katalyse, er helt fri for aromastoffer og benzen.

Dette produkt bruges til opgaver inden for den mekaniske industri og industriel vedligeholdelse, men da den er neutral over for plastmaterialer, giver det mulighed for at bruge den på mange andre områder.



IKKE KLASSIFICERET SOM
ANTÆNDelig

FLAMMEPUNKT 62°C
DS EN ISO 2719
CLP-forordningen (EU) 1272/2008
HGS

EU-forordning 2015/1221

FORDAMPNINGSHASTIGHED 35mn

AFFEDTNINGSEVNE 35
(Kauri Butanol-indeks ASTM D 1133)



ANVENDELSESOMRÅDER

Rengøring og affedtning af mekaniske komponenter, kuglelejer, lejeruller, glideskinner, udstøderstænger, kraftoverføringer, informationstransmissioner.

Industriel vedligeholdelse.

Rengøringsopgaver i værksteder.

Fjernelse af friske trykfarver ved trykning med flexografi og heliografi.

Offset-væsker.

Opløsning og fjernelse af slipmidler og voks til antikorrosionsbeskyttelse.

BRUGSANVISNING

Anvendes ublandet.

Fjernelse med mekanisk hjælp, klud, pensel, børste, lavtryksspuler.

Må ikke bruges i ultralydsbeholdere.

NEUTRALENE PRINT ECO 60 kan fjernes med skylning med højtryksvand, i vandbade eller med en fugtig klud.

FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

EGENSKABER	STANDARDER	VÆRDIER	ENHEDER
Udseende	Visuel	Klar væske	-
Farve*	Visuel	Farveløs	-
Lugt	Lugt	Let	-
Densitet ved 25 °C	DS/EN ISO 12185	810	kg/m ³
Brydningsindeks	ISO 5661	1,4410	-
Frysningpunkt	ISO 3016	-50	°C
Vandopløselighed	-	100	%
Kinematisk viskositet ved 40°C	DS/EN 3104	1,8	mm ² /s
Syretal	EN 14104	0	mg(KOH)/g
Jodtal	DS/EN 14111	0	gl ₂ /100g
Vandindhold	DS ISO 6296	0,005	%
Rest efter fordampning	NF T 30-084	0	%

EGENSKABER FOR YDEEVNE

EGENSKABER	STANDARDER	VÆRDIER	ENHEDER
Kauri-butanol indeks	ASTM D 1133	35	-
Fordampningshastighed	-	35	min
Overfladespænding ved 20 °C	ISO 6295	23,6	Dyn/cm
Overlagsspænding	DS/EN 60156 / IEC 156	63.000	Volt
Kobberstrimmelkorrosion 100 timer ved 40 °C	ISO 2160	1a	Vurdering

EGENSKABER FOR BRANDSIKKERHED

EGENSKABER	STANDARDER	VÆRDIER	ENHEDER
Flammepunkt (vakuum)	ISO 2719	62	°C
Selvantændelsepunkt	ASTM E 659	> 230	°C
Nedre eksplosionsgrænse	DS/EN 1839	0,6	% (volumen)
Øvre eksplosionsgrænse	DS/EN 1839	7,0	% (volumen)
Indhold af eksplosive, forbrændingsnærende, antændelige, meget eller ekstremt antændelige stoffer	CLP-forordningen	0	%

TOKSOLOGISKE EGENSKABER

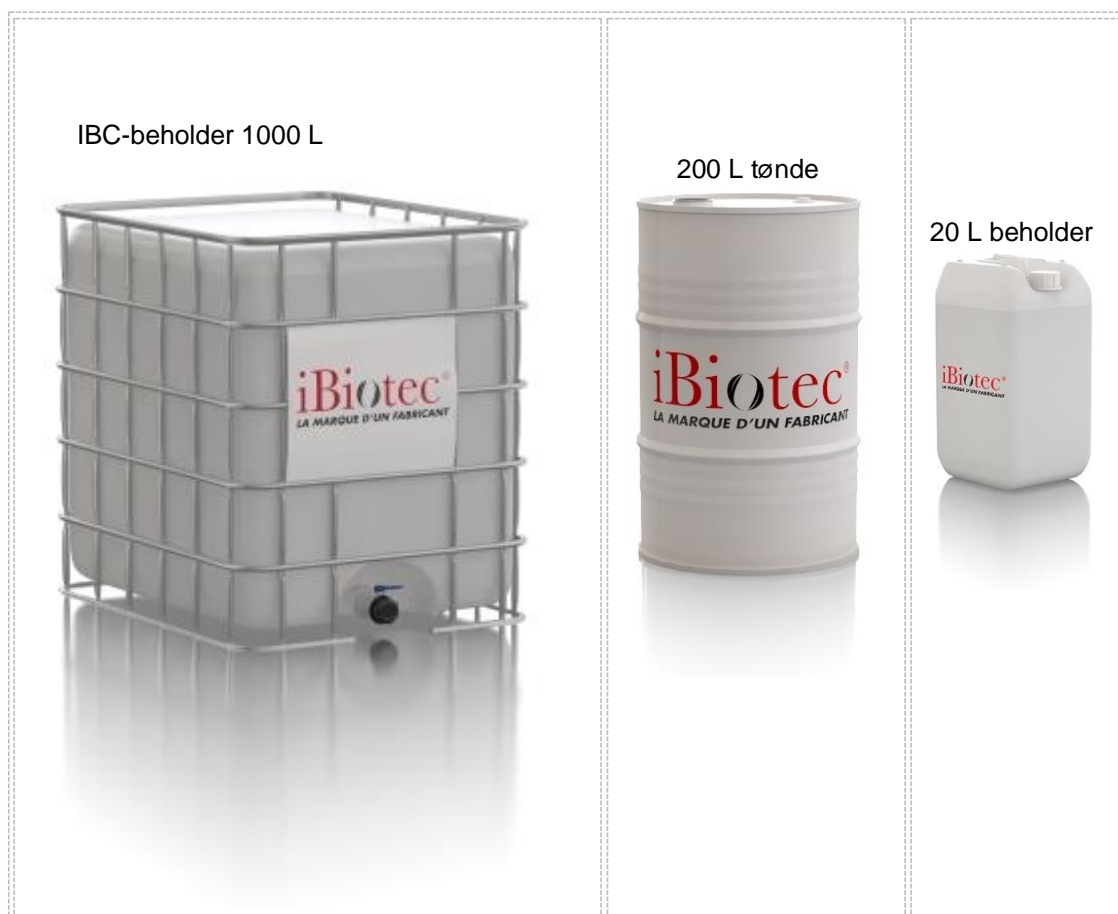
EGENSKABER	STANDARDER	VÆRDIER	ENHEDER
CMR-stoffer, irriterende, ætsende indhold	CLP-forordningen	0	%
Indhold af metanolrester fra transesterificeringsprocessen	GC-MS	0	%

Udslip af farlige stoffer, CMR, irriterende, ætsende ved 160 °C.	GC-MS	0	%
------------------------------------------------------------------	-------	---	---

MILJØMÆSSIGE EGENSKABER

EGENSKABER	STANDARDER	VÆRDIER	ENHEDER
Bionedbrydelighed	OCDE 301	nemt bionedbrydeligt	-
Damptryk ved 20 °C	-	0,38	hPa
VOC-indhold (Flygtige organiske forbindelser)	-	100	%
Svovlindhold	GC-MS	0	%
Benzenindhold	ASTM D6229	0	%
Samlet halogenindhold	GC-MS	0	%
Indhold af klorholdige opløsningsmidler	-	0,00	%
Indhold af aromatiske opløsningsmidler	-	0,00	%
Indhold af miljøfarlige stoffer	CLP-forordningen	0	%
Indhold af stoffer med GWP	-	0	%
Indhold af stoffer med ODP	-	0	%

PRÆSENTATION



BRUGSVEJLEDNING



Affedtning med klud



Affedtning med børste



Roterende stativ eller til overførelse



Beholdere til kold eller varm neddykning

iBiotec® Tec Industries®Service

Z.I La Massane - 13210 Saint-Rémy de Provence – France

Tél. +33(0)4 90 92 74 70 – Fax. +33 (0)4 90 92 32 32

www.ibiotec.fr

USAGE RESERVE AUX UTILISATEURS PROFESSIONNELS

Consulter la fiche de données de sécurité.

Les renseignements figurant sur ce document sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi. Les caractéristiques y figurant ne peuvent être en aucun cas considérées comme spécifications de vente. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Parallèlement, le client s'engage à accepter nos conditions générales de marché de fournitures dans leur totalité, et plus particulièrement la garantie et clause limitative et exonératoire de responsabilité. Ce document correspond à des secrets commerciaux et industriels qui sont la propriété de Tec Industries Service et, constituant un élément valorisé de son actif, ne saurait être communiqué à des tiers en vertu de la loi du 11 juillet 1979.