

iBiotec®

NEUTRALÈNE®

V 200

SOLVANT MULTIFONCTIONS À HAUTES PERFORMANCES

Formule à haut pouvoir solvant pour dégraissage, nettoyage,
décontamination, préparation de surfaces

Dégraissant certifié NSF A1 pour industries agro alimentaires (IAA)

Solvant diélectrique (IEC 50 000 volts) pour décontamination par
nettoyage humide

Nettoyant freins efficace, nettoyant chaînes de manutention et de
levage

Garanti sans solvants chlorés, sans aromatiques, sans cétones,
sans n.héxane

Vitesse d'évaporation ultra rapide 9 minutes à 20°C (débit d'air nul)

DESCRIPTION

iBiotec Neutralène® V 200 est un solvant de nettoyage et de
préparation de surfaces.

Formule à très forte vitesse d'évaporation et à très haut indice
KB (pouvoir solvant).

Dégraissage en mécanique, en plasturgie, en maintenance
industrielle.

Dépollution de matériels électriques hors tension.

Nettoyage des encres, colles, adhésifs et résines.

Nettoyant, désincruster pour freins et garnitures.
Préparation de surfaces avant collage, avant peinture ou avant décor.

DOMAINES D'UTILISATION

DÉGRAISSAGE EN MÉCANIQUE ET EN PLASTURGIE

Excellent solvant des huiles, graisses, produits de protection temporaire.

Compatible avec la plupart des matériaux plastiques et élastomères ainsi qu'avec les métaux, y compris revêtus ou précieux.

NETTOYAGE DES ENCRES EN ARTS GRAPHIQUES IMPRIMÉS

Efficace pour l'élimination des encres liquides ou grasses, des encres de sérigraphie.

Permet le déglacage des blanchets, le lavage des blanchets et des encriers, le nettoyage des écrans de sérigraphie.

NETTOYAGE DES EXCÉDENTS DE COLLES OU DE RÉSINES

Très bon diluant de la plupart des matières organiques. Bon solvant des colles y compris anaérobies du type liquides, pâteux ou gel, des adhésifs UV, des matières plastiques, et des résines non réticulées.

PRÉPARATION DE SURFACES AVANT COLLAGE, AVANT PEINTURE

Peut être utilisé pour le nettoyage de pièces métalliques, certains plastiques, composites, élastomères. Permet l'élimination des pollutions organiques ou inorganiques avant traitement de surfaces. Ne contient aucun stabilisant, ce qui permet d'éviter tout problème d'oxydation. Améliore l'adhérence.

NETTOYANT FREINS ET EMBRAYAGES

Excellent solvant des liquides de freins, cambouis, poussières

incrustées et résidus métalliques.

Vitesse d'évaporation adaptée pour permettre une pénétration du nettoyant dans la totalité du système de freinage, et une dissolution complète des poussières et saletés. Ne laisse aucun résidu.

Garanti sans cétone.

DÉPOLLUTION DE MATÉRIELS ÉLECTRIQUES CONSIGNÉS

Produit à haut indice de pureté. Peut être utilisé pour les opérations de dépollution de matériels électriques consignés non sensibles aux solvants organiques (possède une tension de claquage de 50 000 volts, suivant la norme IEC 156). Peut également être utilisé pour le dégraissage des moteurs électriques ; est sans action sur les vernis isolants.

Assemblage Construction mécanique Transformation des métaux	Ateliers d'entretien Mécanisme de précision Construction et entretien automobiles	Sidérurgie Traitement de surface Aéronautique
---	--	--

MODE D'EMPLOI

Agiter l'aérosol quelques secondes.

Pulvériser sur les surfaces à traiter jusqu'à élimination des pollutions organiques ou

inorganiques. Réaliser un essuyage manuel si nécessaire.

Aérosol utilisable dans toutes les positions.

Faire un essai préalable sur matériaux plastiques sensibles aux solvants organiques.

Dangereux en présentation aérosol. Respecter les précautions d'emploi, les phrases de sécurité figurant sur l'emballage, se reporter à la fiche de donnée de sécurité. Usage strictement professionnel.

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES TYPIQUES

CARACTÉRISTIQUES	NORMES	VALEURS	UNITÉS
Aspect	Visuel	Fluide	-
Couleur*	Visuelle	Incolore	-
Odeur	Olfactif	Légère	-
Masse volumique à 25°C	NF EN ISO 12185	0,763	kg/m ³
Indice de réfraction	ISO 5661	1,4190	-
Point de congélation	ISO 3016	-30	°C
Solubilité dans l'eau	-	Partielle	%
Viscosité cinématique à 40°C	NF EN 3104	1,8	mm ² /s
Indice d'acide	EN 14104	<0,1	mg(KOH)/g
Indice d'iode	NF EN 14111	n.m	gI ₂ /100g
Teneur en eau	NF ISO 6296	0,0	%
Résidu après évaporation	NF T 30-084	0,0	%
Pression de vapeur à 20°C	NF EN 13016-1	>0,1	hPa

CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCES

CARACTÉRISTIQUES	NORMES	VALEURS	UNITÉS
Indice KB	ASTM D 1133	90	-
Vitesse d'évaporation	-	9	min
Tension superficielle à 20°C	ISO 6295	<21,4	Dynes/cm
Tension de claquage	NF EN 60156 / IEC 156	50 000	Volts
Corrosion lame de cuivre 100h à 40°C	ISO 2160	1a	Cotation

CARACTÉRISTIQUES SÉCURITÉ INCENDIE

CARACTÉRISTIQUES	NORMES	VALEURS	UNITÉS
Point d'éclair (vase clos)	ISO 2719	23	°C
Point d'auto-inflammation	ASTM E 659	240	°C
Limite inférieure d'explosivité	NF EN 1839	0,4	% (volumique)
Limite supérieure d'explosivité	NF EN 1839	5,8	% (volumique)
Teneur en substances explosives, comburantes, inflammables, très ou extrêmement inflammables	Règlement CLP	100	%

CARACTÉRISTIQUES TOXICOLOGIQUES

CARACTÉRISTIQUES	NORMES	VALEURS	UNITÉS
Indice d'anisidine	NF ISO 6885	0	-
Indice de peroxyde	NF ISO 3960	0	meq(O ₂)/kg
TOTOX (indice anisidine+2x indice de peroxyde)	-	0	-
Teneur en substances CMR, irritantes, corrosives	Règlement CLP	0	%
Teneur en méthanol résiduel issue de la transestérification	GC-MS	0	%
Émissions de composés dangereux, CMR, irritants, corrosifs à 160°C.	GC-MS	nm	%

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

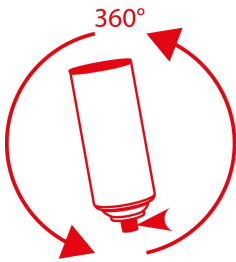
CARACTÉRISTIQUES	NORMES	VALEURS	UNITÉS
Biodégradabilité	OCDE 301 A/C	>80 , >80	%

Pression de vapeur à 20°C	-	>0,1	hPa
Teneur en COV (Composés Organo-Volatils)	-	100	%
Teneur en soufre	GC MS	0	%
Teneur en benzène	ASTM D6229	0	%
Teneur en halogènes totaux	GC MS	0	%
Teneur en solvants chlorés	-	0	%
Teneur en solvants aromatiques	-	0	%
Teneur en substances dangereuses pour l'environnement	Règlement CLP	0	%
Teneur en composés ayant un PRP	-	0	%
Teneur en composés ayant un ODP	-	0	%
Bilan carbone, analyse cycles de vie.	ISO 14040	nm	Kg Équivalent carbone

*nm: non mesuré ou non mesurable

PRÉSENTATIONS



 Nonfood Compounds Program Listed A1 149055   PRODOTTORE ATTIVO CONTENUTO NELLA NEBBIOLINA. 97 % Brevet iBiotec 904 0 196	Aérosol 650 ml 	Bidon 20 L 
	code article 514664 fiche de données de sécurité 113976	code article 515017 fiche de données de sécurité 160291

Produit pour industries agro-alimentaires (IAA)
S'inscrivant dans une démarche ou une
méthode HACCP
Analyse des dangers, Points critiques pour
leur maîtrise
ISO 22 000 CODEX ALIMENTARIUS

Catégorie NSF :

Nettoyant A1 : utilisables dans les zones de fabrication des aliments. Utilisables comme détergent nettoyant général sur toutes surfaces.
Un rinçage à l'eau potable est nécessaire après utilisation.



Vous recherchez un autre produit ?

Découvrez l'ensemble de notre gamme IAA en cliquant sur la photo

