

NEUTRALENE® LABEL STRIPPER

VYSOKOÚČINNÝ ODSTRAŇOVAČ ETIKIET V SPREJI NA PRÍRODNEJ BÁZE BEZ AROMATICKÝCH ZLÚČENÍN

POPIS

NEUTRALENE LABEL STRIPPER je synergické rozpúšťadlo, špeciálne navrhnuté pre rýchle odstraňovanie všetkých etiekiet s lesklým, matným a saténovým povrchom s prídavným, čistiacim účinkom, vďaka ktorému produkt po odlepení etikety plne odstraňuje zvyšky akýchkoľvek lepidiel vrátane kontaktných lepidiel a vysoko súdržných lepidiel.

NEUTRALENE LABEL STRIPPER je zvlášť účinný na syntetické lepidlá, pričom efektívne odstraňuje stopy po fixách, popisovačoch, taktiež aj štítky, rôzne lepiace pásky, samolepky a v prvom rade etikety produktov. Produkt je použiteľný na všetky povrchy vrátane plastov a elastomérov.

NEUTRALENE LABEL STRIPPER má až 3-násobný účinok pri aplikovaní, a to impregnačný, infiltračný a rozpúšťací. Je nevzplanuteľný, vytvorený výlučne na prírodnej báze z pomarančového extraktu. Neobsahuje vysoko horľavé plyny, neporušuje VOC nariadenia a jeho zloženie je zaručene bez HFC fluórovaných skleníkových plynov. Kvôli svojej aerosólovej báze nie je vhodný na recykláciu odpadov z dutého skla - napríklad pivných fliaš, keďže v prípade odstraňovania etiekiet z fliaš je efektívnejšie odstraňovanie etiekiet ponorením a premytím za využitia produktu iBiotec Neutralene 1079 - špeciálne navrhnutá, biologicky rozložiteľná čistiacia kvapalina bez zápachu a výstražných symbolov.



NOMENKLATÚRA LEPIDIEL A LEPIACICH ČINIDIEL ETIKIET

Etikety môžeme zaradiť do dvoch kategórií:

TAKZVANÉ SUCHÉ ETIKETY

Lepiace činidlá pri suchých etiketách môžu byť pôvodom:

- Rastlinné - albumín, škroby, dextríny, étery, celulóza, gummy, lignín...
- Živočíšne - želatina, albumín, kazeín
- Minerálne - silikáty

Použitie suchých etiekiet je výhodné vďaka nízkej cene a takmer nulovému vplyvu na životné prostredie, najmä pokiaľ ide o obaly. Odstránenie týchto etiekiet závisí predovšetkým na čase venovanému odstráneniu. Ľahko ich možno odstrániť vodou, horúcou vodou, octom, alkoholom alebo vodou s prísadou hydroxidu sodného.

BALENIE

650ml sprej

LEN PRE PROFESIONÁLNE POUŽITIE

Prečítajte si kartu bezpečnostných údajov.

Údaje uvedené v tomto dokumente sú založené na našich súčasných vedomostiach o danom produkte. Sú poskytnuté v dobrej vôli. Charakteristiky tu uvedené nemôžu v žiadnom prípade byť vyložené ako predajné špecifikácie. Používateľ je upovedomený o možných rizikách vzniklých v prípade použitia výrobku pre účely iné než pre aké bol vytvorený. Zákazník sa zaväzuje prijať naše všeobecné podmienky a zásady právnej zákazky a dodávky tovaru v celom ich znení, najmä klauzulu záruky a obmedzenia a ustanovenie o zodpovednosti. Tento dokument sa zaoberá obchodnými a priemyselnými tajomstvami, ktoré sú vlastnosťou Tec Industries Service a tvoria súčasť jeho cenových aktiv, nesmú byť oznámené tretím osobám podľa zákona z 11. júla 1979.

TAKZVANÉ SAMOLEPIACE ETIKETY

Lepiace činidlá obsahujú syntetickú bázu, a to: formaldehydy, vinyly, akrylové živice, styren-butadién, akrylonitril, polyester, polychloroprén, neoprén, poly-butadién, termosety, termoplasty, elastoméry... Pre etikety s lepiacim činidlom na syntetickej báze sa výrobcovia rozhodujú práve vďaka ich dlhej trvanlivosti, výdržnosti a efektívnej účinnosti, nakoľko etiketa dokáže odolať mechanickej manipulácii, teplotným rozdielom, vplyvu UV žiarenia a svoje plusy dokonale zastrešuje aj v prípade možnosti grafickej potlače na marketingové účely.

iBiotec® Tec Industries® Service

ZI LA MASSANE - 13210 SAINT-RÉMY DE PROVENCE - FRANCE - Tél. +33 (0)4 90 92 74 70 - Fax +33 (0)4 90 92 44 44

ISO 9001 - ISO 14001 - OHSAS 18001 - SMI

Visitez notre usine de production sur



Tec Industries service

Distribútor: See Trade, s.r.o., Hronská 8, 934 01 Levice

e-mail: office@seetrade.sk, tel./fax: 036-6305850

www.seetrade.sk

NEUTRALENE® LABEL STRIPPER

VYSOKOÚČINNÝ ODSTRAŇOVAČ ETIKIET V SPREJI NA PRÍRODNEJ BÁZE BEZ AROMATICKÝCH ZLÚČENÍN

APLIKÁCIA

Pred použitím si prečítajte KBÚ. Produkt je použiteľný na všetky povrchy. V prípade aplikácie na polystyrén a polykarbonáty vykonajte test citlivosti povrchov voči organickým rozpúšťadlám. Aplikujte priamo na ošetrovaný povrch, nechajte niekoľko minút pôsobiť, následne etiketu odlepte. V prípade potreby opakujte operáciu. Pri odstraňovaní lepidla utrite zvyšky po aplikácii produktu mäkkou handričkou. V prípade etiek vyrobených z vodotesného povrchu, ako napríklad Kapton, vopred

zoškriabte štítok čo najviac pre lepšiu podporu impregnácie produktu.

FYZIKÁLNO-CHEMICKÉ VLASTNOSTI

CHARAKTERISTIKA*	ŠTANDARD	HODNOTA	JEDNOTKA
Vzhľad	vizuálny	priehľadný	-
Fyzický vzhľad	vizuálny	tekutina	-
Farba	vizuálny	bez farby	-
Charakteristický zápach	čuchový	citrusový	-
Hustota pri 25°C	NF EN ISO 12185	817	kg/m ³
Refrakčný index	ISO 5661	1.4450	-
Bod mrznutia	ISO 3016	- 50	°C
Rozpustnosť vo vode	-	nerozpustný	%
Kinematická viskozita pri 40°C	NF EN 3104	1.3	mm ² /s
Index kyslosti	EN 14104	< 0.1	mg(KOH)/g
Obsah jódu	NF EN 14111	0	gI ₂ /100g
Obsah vody	NF ISO 6296	0.003	%
Obsah zvyškov po evaporácii	NF T 30-084	0	%

APLIKAČNÉ VLASTNOSTI

CHARAKTERISTIKA*	ŠTANDARD	HODNOTA	JEDNOTKA
KB index	ASTM D 1133	198	-
Rýchlosť evaporácie	-	36	min.
Povrchové napätie pri 20°C	ISO 6295	21.4	dyne/cm
Korózia na medi, 100h pri 40°C	ISO 2160	1a	-

LEN PRE PROFESIONÁLNE POUŽITIE

Prečítajte si kartu bezpečnostných údajov.

Údaje uvedené v tomto dokumente sú založené na našich súčasných vedomostiach o danom produkte. Sú poskytnuté v dobrej vôli. Charakteristiky tu uvedené nemôžu v žiadnom prípade byť vyložené ako predajné špecifikácie. Používateľ je upovedomený o možných rizikách vzniklých v prípade použitia výrobku pre účely iné než pre aké bol vytvorený. Zákazník sa zaväzuje prijať naše všeobecné podmienky a zásady právnej zákazky a dodávky tovaru v celom ich znení, najmä klauzulu záruky a obmedzenia a ustanovenie o zodpovednosti. Tento dokument sa zaoberá obchodnými a priemyselnými tajomstvami, ktoré sú vlastnosťou Tec Industries Service a tvoria súčasť jeho cenených aktív, nesmú byť oznámené tretím osobám podľa zákona z 11. júla 1979.

iBiotec® Tec Industries® Service

ZI LA MASSANE - 13210 SAINT-RÉMY DE PROVENCE - FRANCE - Tél. +33 (0)4 90 92 74 70 - Fax +33 (0)4 90 92 44 44

ISO 9001 - ISO 14001 - OHSAS 18001 - SMI

Visitez notre usine de production sur



Tec Industries service

Distribútor: See Trade, s.r.o., Hronsá 8, 934 01 Levice

e-mail: office@seetrade.sk, tel./fax: 036-6305850

www.seetrade.sk

NEUTRALENE[®] LABEL STRIPPER

VYSOKOÚČINNÝ ODSTRAŇOVAČ ETIKIET V SPREJI NA PRÍRODNEJ BÁZE BEZ AROMATICKÝCH ZLÚČENÍN

VLASTNOSTI POŽIARNEJ BEZPEČNOSTI

CHARAKTERISTIKA*	ŠTANDARD	HODNOTA	JEDNOTKA
Bod vzplanutia (v uzavretej nádrži)	ISO 2719	57	°C
Bod samovzplanutia	ASTM E 659	> 230	°C
Najnižšia hodnota výbušnosti	NF EN 1839	0.7	%
Najvyššia hodnota výbušnosti	NF EN 1839	7.0	%

TOXIKOLOGICKÉ VLASTNOSTI

CHARAKTERISTIKA*	ŠTANDARD	HODNOTA	JEDNOTKA
CMR, Obsah dráždivých a korózných zložiek	CLP regulácia	0	%
Obsah reziduií metanolu v rámci procesov esterifikácie	GC-MS	0	%

ENVIRONMENTÁLNE VLASTNOSTI

CHARAKTERISTIKA*	ŠTANDARD	HODNOTA	JEDNOTKA
Biologická rozložiteľnosť	OECD 301	ľahko rozložiteľný	-
Tlak pary pri 20°C	-	0.38	hPa
Obsah VOC	-	100	%
Obsah síry	GC MS	0	%
Obsah benzénu	ASTM D6229	0	%
Absolútny obsah halogénov	GC MS	0	%
Obsah chlórových činidiel	-	0	%
Obsah aromatických činidiel	-	0	%
Obsah zlúčenín s GWP	-	0	%
Obsah zlúčenín s ODP	-	0	%

LEN PRE PROFESIONÁLNE POUŽITIE

Prečítajte si kartu bezpečnostných údajov.

Údaje uvedené v tomto dokumente sú založené na našich súčasných vedomostiach o danom produkte. Sú poskytnuté v dobrej vôli. Charakteristiky tu uvedené nemôžu v žiadnom prípade byť vyložené ako predajné špecifikácie. Používateľ je upovedomený o možných rizikách vzniklých v prípade použitia výrobku pre účely iné než pre aké bol vytvorený. Zákazník sa zaväzuje prijať naše všeobecné podmienky a zásady právnej zákazky a dodávky tovaru v celom ich znení, najmä klauzulu záruky a obmedzenia a ustanovenie o zodpovednosti. Tento dokument sa zaoberá obchodnými a priemyselnými tajomstvami, ktoré sú vlastnosťou Tec Industries Service a tvoria súčasť jeho cenených aktív, nesmú byť oznámené tretím osobám podľa zákona z 11. júla 1979.

iBiotec[®] Tec Industries[®] Service

ZI LA MASSANE - 13210 SAINT-RÉMY DE PROVENCE - FRANCE - Tél. +33 (0)4 90 92 74 70 - Fax +33 (0)4 90 92 44 44

ISO 9001 - ISO 14001 - OHSAS 18001 - SMI

Visitez notre usine de production sur



Tec Industries service

Distribútor: See Trade, s.r.o., Hronsá 8, 934 01 Levice

e-mail: office@seetrade.sk, tel./fax: 036-6305850

www.seetrade.sk