CHEMOTEX Děčín a.s.
Tovární 63
407 11 Děčín XXXII - Boletice n. L.
Czech Republic

Tel: +420-412-709 222
Fax: +420-412-547 200
E-mail: chemotex@chemotex.cz
www.chemotex.cz

KORYNT D30

TECHNICKÝ LIST
TL 624/2011

Datum vydání: 11.08.2011	Datum revize: -

Charakteristika výrobku

KORYNT D30 je organické rozpouštědlo na bázi n-alkanů a isoalkanů. Jedná se o nízkoaromatické organické rozpouštědlo typu „white spirit" a splňuje doporučení Evropské vědecké komise pro expoziční limity sledovaných škodlivin (červen 2006).

Použití

KORYNT D30 je možno použít v řadě aplikací, kde lze využít tradičních vlastností alifatických rozpouštědel na bázi lakových benzinů tj. jako rozpouštědlo a ředidlo ve výrobách pryží, barev, čisticích a odmašťovacích směsí. Současně vedle dobré rozpouštěcí schopnosti se vyznačuje nízkým obsahem ekotoxikologicky sledovaných aromatických sloučenin (typický obsah pod 50 ppm) a včetně nízkého obsahu síry (pod 2 ppm). Toto umožňuje větší flexibilitu při použití ve formulacích čističů, zejména „cold cleaner" a ve vodných mikroemulzích. Pro tyto účely nabízí CHEMOTEX Děčín a.s. i dodání vhodného emulgátoru, např. EBOL EM-326.

Vlastnosti výrobku

KORYNT D30 je nízkoviskózní kapalina, s vodou prakticky nemísitelná. **KORYNT D30** je hořlavá kapalina II. třídy nebezpečnosti. Bod vzplanutí je cca 36 °C.

Obsah organických rozpouštědel

charakteristika	**jednotka**	**hodnota**
hustota produktu	$g.cm^{-3}$	0,773
obsah organických rozpouštědel vyjádřený hmotnostním zlomkem	kg/kg produktu	1,0
obsah celkového organického uhlíku	kg/kg produktu	0,85
obsah netěkavých látek vyjádřený objemovým %	% objemové	0,0

KORYNT D30 musí vyhovovat těmto znakům kvality:

Znak kvality	Hodnota	Metodika stanovení
Hustota při 15°C ($kg.m^{-3}$)	755 až 775	PN-ZM 624/2011

Zpracování výrobku

EBOL KORYNT D30 lze používat jak v tradičních technologiích při studených čisticích procesech, tak v moderních typech myček:
- čištění štětcem, postřikem nebo ponorem

© -=Zpracováno informačním systémem ESO9, www.eso9.cz=-

- ultrazvuková čisticí zařízení
- velké čisticí linky – ostřikovací zařízení a ponorné kádě
- po přestavbě lze využít i zařízení na odmašťování horkou párou
- ekologické mycí stoly

Balení, skladování

KORYNT D30 se dodává v kovových sudech o objemu 200 litrů nebo v jiných, předem dohodnutých obalech. Skladuje se v uzavřených obalech na místech chráněných před přímými povětrnostními vlivy. Doporučená teplota skladování je +5 až +25 °C. Skladování při teplotě nižší než 0 °C nemá negativní vliv na aplikační vlastnosti výrobku.

Doprava

KORYNT D30 se dopravuje krytými dopravními prostředky, v souladu s předpisy ADR/RID.

Záruční doba

Je-li výrobek dopravován a skladován dle výše uvedených podmínek, je jeho záruční doba 6 měsíců od data vyskladnění.

Poznámka

Údaje o vlastnostech výrobku a jeho zpracování byly získány laboratorním měřením a aplikačními zkouškami. Tento obchodní list však může jen právně nezávazně poradit, zpracování výrobku je nutno přizpůsobit konkrétním podmínkám.

Chemotex

© -=Zpracováno informačním systémem ESO9, www.eso9.cz=-