

『KCクリーナー-NX』のご紹介

・・・ 京葉ケミカルKCシリーズ 新グレード誕生 ・・・

京葉ケミカル株式会社



KCクリーナー-NXはイソパラフィン溶剤の特性に加え、下記特徴を有した**上級グレード**です。

シャープな沸点範囲により

- **乾燥性が良好**
- **蒸留回収性が良好**

人と環境を考慮した

- **低臭気**
- **低アロマ含有量**

KCクリーナーNX (2) 物性

KCクリーナーNXは、他社イソパラ品と比較し、**沸点範囲が狭く、低アロマ含有量、低臭素指数**が特徴です。

項目	単位	KCクリーナーNX	I社イソパラ	E社ノルパラ	S社ノルパラ
外観	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
色相	APHA	< 5	< 5		
密度	15°C g/cm ³	0.754	0.761	0.758	0.734
引火点	PM °C	48	49	54	50.5
蒸留範囲	IBP °C	173	166	180	150
		178	180		
		194	202	188	200
EP	°C				
動粘度	37.8°C mm ² /s	1.37	1.28		< 1.0
アロマ含有量	wt ppm	< 10	< 50		
臭素指数	mg/100g	< 10	< 500		< 0.1
硫黄分	wt ppm	< 1	< 1		< 3
塩素分	wt ppm	< 1	< 1		
水分	wt ppm	< 10	40		
アニリン点	°C	86	81	85	77

KCクリーナーNX (3) 安全性・法規制

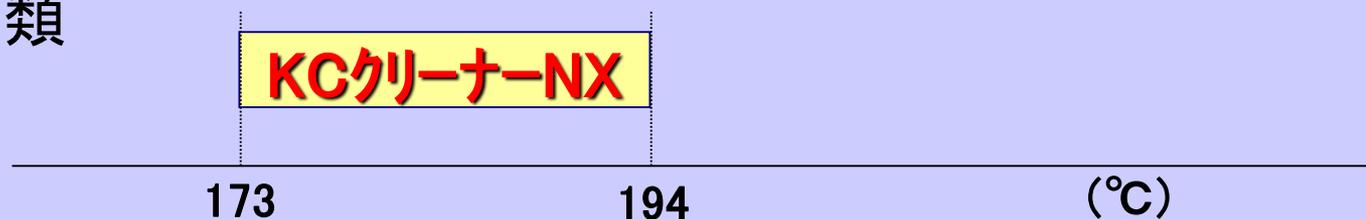
安 全 性	
項 目	KCクリーナーNX
官報公示整理番号 (化審法)	(2)-9、(2)-10
C A S N o	68551-16-6 (AlkanesC9-11, iso) 68551-17-7 (AlkanesC10-13, iso) 111-84-2
P R T R 指定物質	非該当
マウス 経口 LD50	20g / kg 以上
法 規 制	
項 目	KCクリーナーNX
危険物	第4類第2石油類

KCクリーナー-NX (4) 沸点幅

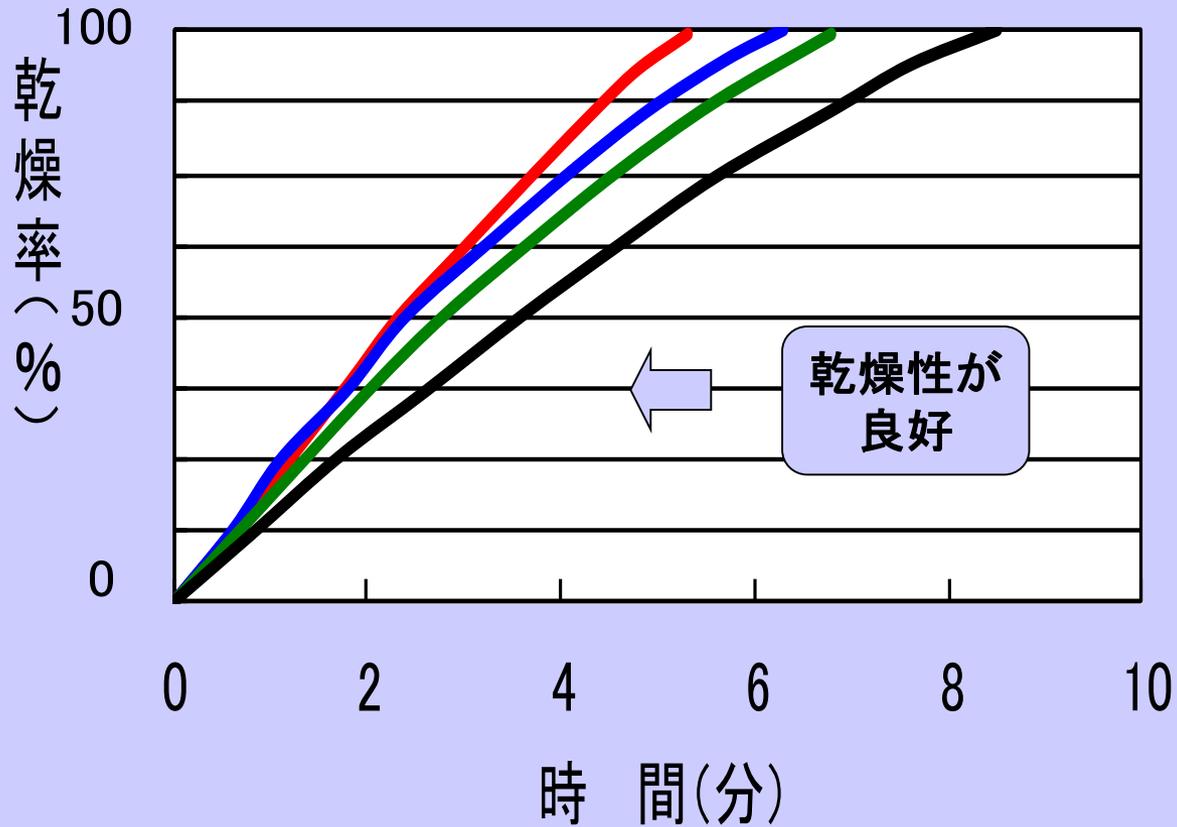
KCクリーナー-NXは沸点幅が狭くなっています。

沸点幅(21°C)

第2石油類

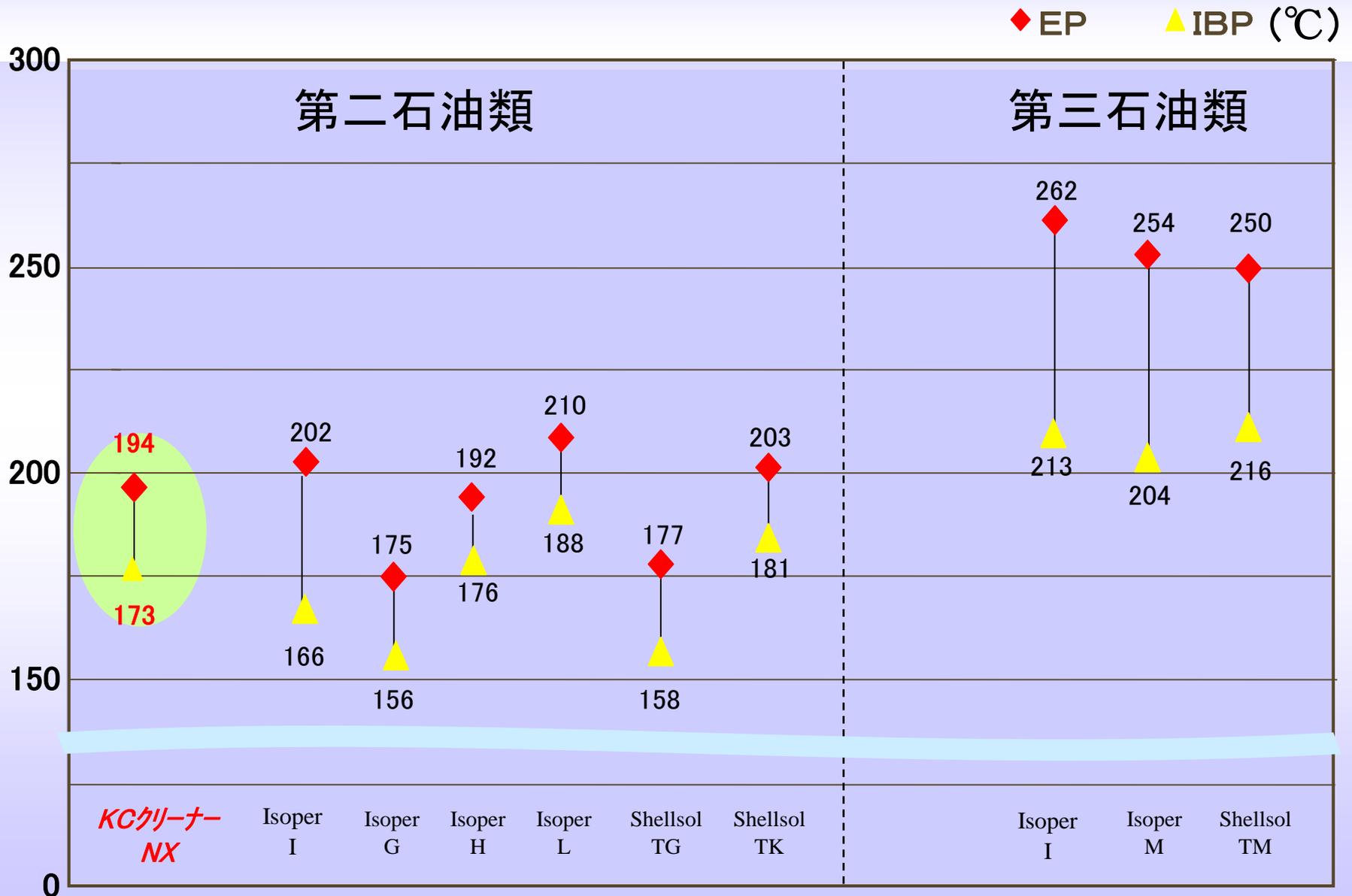


(5) 乾燥性

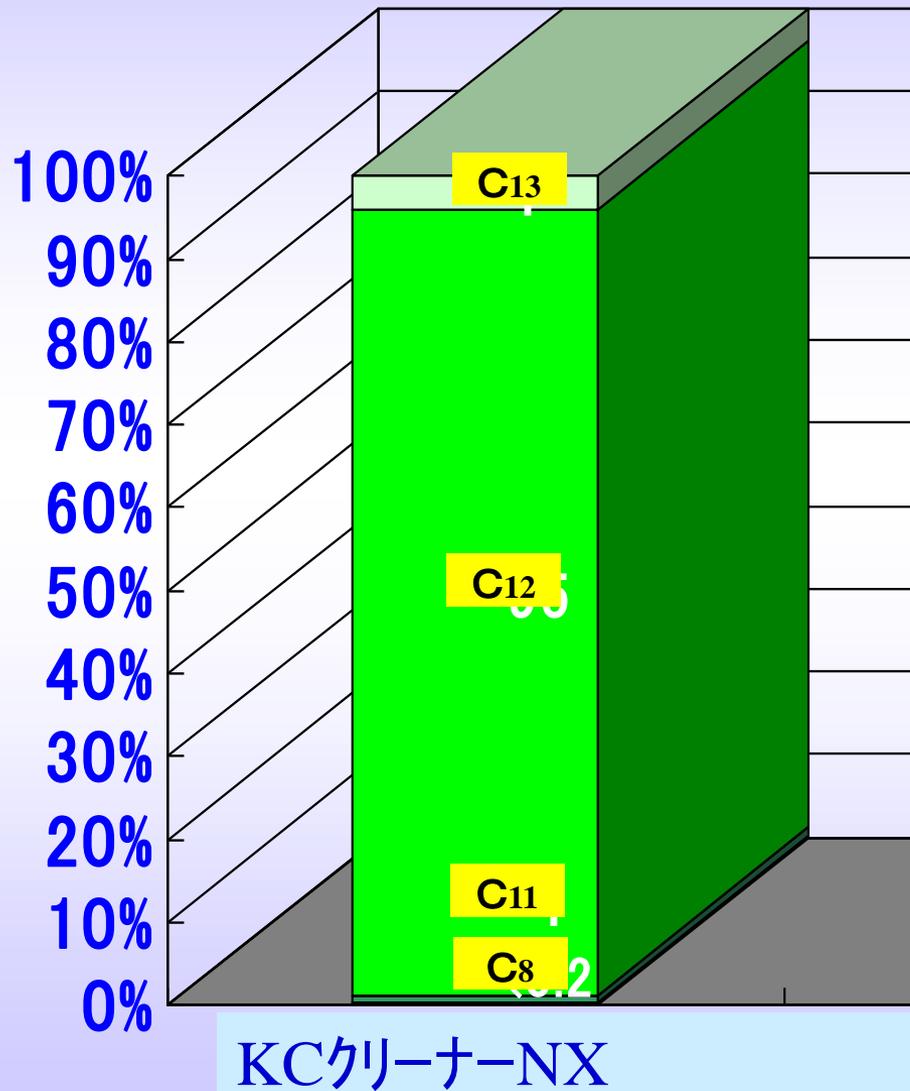


100°Cにおける乾燥性

KCクリーナーNX (6) 他社品との比較



KCクリーナー-NX (7) 炭素数分布



- ・本カタログに記載されたデータは、特定条件下で得られた測定値の代表例です。
- ・本カタログに記載されている用途は、本製品の当該用途への適用結果を保証するものではありません。
- ・本カタログで紹介した用途の使用に際しては、工業所有権にもご注意ください。
- ・本サンプルは、開発品のため、十分に有害性、危険性が把握されておられません。お取り扱い前に、MSDSを参照し、取扱者の安全にご配慮ください。