



北港化学株式会社

[www.hokkou-kagaku.com](http://www.hokkou-kagaku.com)



双日株式会社

508

sojitz

株式会社

## [製品紹介]

光学機器クリーナー

FUNCTIONAL CLEANER

**FUNCLIN**

ファンクリン ICシリーズ



## ■特徴

- ◎ 速乾性で洗浄力が高く、残留跡が残りません。
- ◎ 粘度・表面張力が小さく、狭い隙間にも浸透し、汚れを逃がしません。
- ◎ 低侵食性であり、各種部材への影響は殆どありません。
- ◎ 人体への影響が極めて少なく、安心してご使用可能です。

## ■樹脂の溶解性

	IC-01	IC-09	IC-63	IC-71	IC-99
ロジン	◎	◎	◎	◎	◎
オレイン酸	◎	◎	◎	◎	◎
エポキシ樹脂(液体)	×	×	×	×	×
シリコングリス	○	○	○	○	○

※ ◎：除去可能（2分間以内） ○：除去可能（5分間以内） ×：除去不能（完全な除去が出来ない）

## ■素材への侵食性

	IC-01	IC-09	IC-63	IC-71	IC-99
アクリル	○	○	○△	○	○
ポリカーボネイト	○	○	○	○	○
ポリウレタン	○△	○△	○	○	○
ポリスチレン	○△	△	○	○	○
ABS	○	○	○	○	○
セラミック	○	○	○	○	○
ガラス	○	○	○	○	○
アルミニウム	○	○	○	○	○
金属	○	○	○	○	○

※ ○：侵食しない △：侵食する 各洗浄剤をウエスに染み込ませ、10回擦った後の目視観察結果

お気軽にお問い合わせください。TEL：06-6455-4961



## [製品紹介]

FUNCTIONAL CLEANER  
光学機器クリーナー **FUNCLIN**

ファンクリン ICシリーズ



## ■部材への影響

	IC-01	IC-09	IC-63	IC-71	IC-99
鋼	○	○	○	○	○
SUS304	○	○	○	○	○
アルミ	○	○	○	○	○
亜鉛メッキ	○	○	○	○	○
銅	○	○	○	○	○

※ ○：影響なし

## ■物理的性状

	IC-01	IC-09	IC-63	IC-71	IC-99
主成分	炭化水素 / アルコール	炭化水素 / アルコール	シリコン / アルコール	シリコン / フッ素 / アルコール	シリコン系
外観	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気	微臭	微臭	微臭	微臭	微臭
粘度 (mm <sup>2</sup> /S)	0.51	0.55	0.8	0.7	0.65
比重 (25℃)	0.67	0.74	0.77	0.82	0.76
沸点 (℃)	58	49	72	40	100
引火点 (℃)	-28.5	-42	0	-1	-1
蒸気圧 (Kpa 25℃)	20.1	25.5	5.5	10.4	4.4
表面張力 (N/m)	18×10 <sup>-3</sup>	25×10 <sup>-3</sup>	20×10 <sup>-3</sup>	21×10 <sup>-3</sup>	21×10 <sup>-3</sup>
消防法	1石 / 非水溶性	1石 / 非水溶性	1石 / 非水溶性	1石 / 非水溶性	1石 / 非水溶性
有機則	非該当	非該当	非該当	非該当	非該当
PRTR	N-ヘキサン 4.2% 以下	非該当	非該当	非該当	非該当

## ■各種荷姿

	IC-01	IC-09	IC-63	IC-71	IC-99
150ml エアゾール	○	○	○	○	○
500ml ボトル	○	○	○	○	○
18L 石油缶 (国内のみ)	○	○			
18L ペール缶	○	○	○	○	○



[会社紹介]

COMPANY  
INTRODUCTION



[会社概要]

会社名	北港化学株式会社
本社	〒554-0032 大阪市此花区梅町2丁目1番地81号 TEL: 06-6468-8453 / FAX: 06-6463-0361
営業所	〒530-8689 大阪市北区梅田3丁目3番10号 梅田ダイビル18F TEL: 06-6455-4961
創業	1970年4月1日
株主	双日(株)90%、関西ペイント(株)10%
資本金	3,000万円
従業員	55名(2019年4月1日現在)
主要取引銀行	三菱UFJ銀行 野田支店
事業内容	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) シンナー類の受託製造・販売 <ul style="list-style-type: none"> <li>・単品溶剤</li> <li>・混合溶剤(塗料用シンナー/グラビアインキ用希釈溶剤)</li> <li>・洗浄溶剤</li> <li>・各種溶剤類</li> </ul> </li> <li>2) 油槽所管理業務 ケミカルタンカー/ローリー車による溶剤類の受入、貯蔵保管業務、充填業務(ローリー車、ドラム缶、石油缶)及び出荷・運搬業務</li> <li>3) 計量証明事業(登録番号 大阪府第413号)</li> <li>4) 検査・分析業務</li> </ol>

[沿革]

1970年 4月1日	資本金10百万円で日商岩井(株)90%、関西ペイント(株)10%で会社を設立。 日商岩井(株)北港油槽所の管理・運営及び塗料用シンナーの製造・販売を開始。
1983年10月	資本金を20百万円に増資
1985年5月	資本金を30百万円に増資
2001年4月	日商岩井(株)が当社株を100%子会社の日商岩井ケミカル(株)に譲渡 (株主: 日商岩井ケミカル(株)90%、関西ペイント(株)10%)
2001年10月	登記上の本社を大阪市内から現住所に移転
2003年10月	日商岩井ケミカル(株)は日商岩井化学品(株)、ニチメン化成(株)、ニチメン化学品(株)との合併により商号をエヌエヌ・ケミカル(株)に変更
2005年10月	エヌエヌ・ケミカル(株)の商号を双日ケミカル(株)に変更
2006年5月	ISO-9001 認証取得
2006年10月	双日(株)が双日ケミカル(株)を吸収合併し、 双日(株)の子会社となる
2007年4月	第一期設備改造工事着工
2007年5月	ドラム充填場完工
2008年10月	新製造所完成

