

Technical Service Data Sheet

鉄・ステンレス上のニッケルめっき剥離剤【ノンシアン添加剤】

エスバック H-150N

S-BACK H-150N

エスバックH-150Nは、シアン化ナトリウムの代替えにエスバックH-150に建浴することでノンシアンタイプのニッケルメッキ剥離剤として使用できる添加剤です。
鉄鋼およびステンレス鋼上のニッケルメッキ皮膜に対し使用が可能です。

<性 状>

外観 : 淡黄色～黄色液体
pH : 強アルカリ性
比重 : 1.1 (20℃)

<建浴方法>

エスバックH-150を水に攪拌しながら完全に溶解した後、エスバックH-150Nを投入し攪拌して均一な溶液とします。

● 1 L調製する場合

エスバックH-150N	250mL
エスバックH-150 (当社品)	50g
水	750mL

<処理条件>

温 度 : 55～75℃
攪 拌 : 無攪拌状態でも剥離はできますが、攪拌した方が均一な溶液となり、剥離速度も速くなります。
容 器 : ゴムまたはガラスライニング、あるいは鉄製槽
(但し、長時間の使用は、多少の侵食があります。)



佐々木化学薬品株式会社

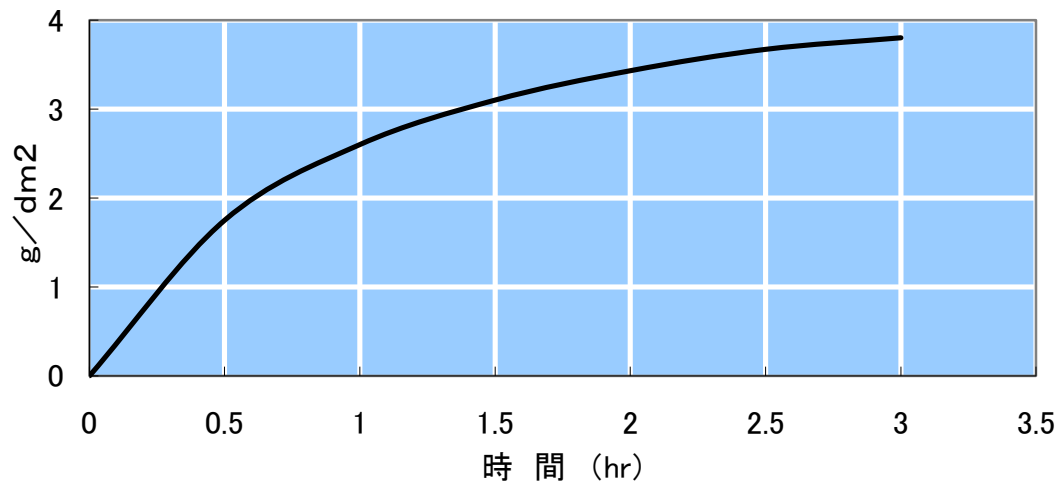
京都市山科区勸修寺西北出町 68 番地
TEL (075) 581-9141 FAX (075) 593-9784
東大阪営業所: 大阪府八尾市南太子堂 4-3-11 TEL (072) 994-0061

Technical Service Data Sheet

<処理能力>

剥離速度 : $30 \mu\text{m}/\text{hr}$

溶解量 : エスバックH-150N 1Lは約30gのニッケルを溶解剥離する能力があります。



剥離速度
65°C・無攪拌浸漬

<使用上の注意>

- ・ 剥離能力が低下した場合は、液を廃棄し、新たに建浴した方が効果的です。
- ・ 強アルカリ性で、高温にて使用しますので、ご使用時には必ず保護眼鏡、保護手袋、防毒マスク等の適切な保護具を着用して下さい。
- ・ 作業時には十分な換気を行うか、または排気装置を使用して下さい。
- ・ 眼に入った場合は、直ちに清浄な流水で、まぶたを指で開きながら15分以上洗眼し、必ず医師による処置を受けて下さい。
- ・ 付着した場合は、直ちに衣類を脱がせ、付着部を多量の水で十分に洗い流し医師による処置を受けて下さい。
- ・ 飲み込んだ場合は、多量の水を飲ませた後、できれば卵白を混ぜた牛乳を飲ませて医師の処置を受けて下さい。(吐かせようとはしないで下さい)
- ・ 保管時には必ず密栓をして、直射日光を避け、冷暗所に保管して下さい。
- ・ 詳細については、製品安全データシート(SDS)をご参照下さい。
- ・ 本品は毒物及び劇物取締法の「劇物」に該当します。

<荷 姿>

エスバックH-150N

20kg

ポリ容器



佐々木化学薬品株式会社

2021年9月発行

京都市山科区勸修寺西北出町68番地

TEL (075) 581-9141 FAX (075) 593-9784

東大阪営業所: 大阪府八尾市南太子堂4-3-11 TEL (072) 994-0061