製品安全データーシート

作　成：２０１０年１月２８日

製品名（化学名、商品名等）		ニッケル板・箔・線・棒
物質の特定	単一製品・混合物の区別：	単一製品
	化　学　名　：	
	成分及び含有量　：	Ｎｉ（99.00）%以上
	化学式又は構造式　：	
	官報公示整理番号　：	該当なし
	ＣＡＳ　Ｎｏ．　：	7440-02-0
	ＰＲＴＲ法　：	1-308
危険有害性の分類	分類の名称　：	該当なし
	危　険　性　：	微粉（プレス時の金属片・金属粉末）状態では発火性があり、火災の危険性がある。
	有　害　性　：	皮膚に常時接触すると皮膚炎を起こす場合がある。
	環境影響　：	知見なし
応急措置	目に入った場合　：	清浄な水で洗浄した後、直ちに専門医の診断を受ける。
	皮膚に付着した場合　：	処置は特に必要ない。
	吸入した場合　：	医師の診断を受ける。
	飲み込んだ場合　：	医師の診断を受ける。
火災時の処置	消火方法　：	不燃性物質
	消化剤　：	
漏出時の処置	：	処置不要
取扱い及び保管上の注意	取扱い：	材料の端面で切傷の恐れがありますので、保護具（手袋等）を着用する。
	保管　：	転倒・落下の防止対策を講じる。

暴露防止措置	管理温度	：　該当なし
	許容濃度	：　該当なし
	設備対策	：　特に不要
	保護具	：　特に不要

物理／化学的性質	外観等	：　光沢ある金属肌
	沸点	：　1445℃
	溶解度　水	：　不溶
	その他	：

危険性情報（安定性・反応性）

引火点　：　℃　　　発火点　：　℃
可燃性　：　　　　　爆発限界：
発火性　：　微粉状態では発火性がある。
酸化性　：　なし
自己反応性・爆発性　：　なし
粉塵爆発性　：　なし
安定性・反応性　：安定物質
その他　：

有害性情報（ヒトについての症例、疫学的情報を含む）

腐食性　：なし	刺激性（皮膚、眼）：なし	感作性：なし
亜急性毒性：なし	慢性毒性　：なし	変異原性：なし
生殖毒性　：なし	催奇形性　：なし	

急性毒性（50％致死量等を含む）：なし
がん原性　：なし（ニッケル化合物は発ガン性有り）

環境影響情報　：　特になし

廃棄上の注意　：　特になし

輸送上の注意　：　荷崩れ防止を行う。水漏れ防止を行う。

運用法令　：　特定化学物質管理促進法（PRTR 法）
対象物質