

作成日：2002/01/10

改訂日：2025/05/20

安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名： ノンシーズペースト NET.1L 品番： FC-162-1

会社名： ファインケミカルジャパン株式会社
住所： 東京都江東区福住 1-15-3
電話番号： 03-3643-8877
FAX番号： 03-3643-8890
推奨用途及び使用上の制限： 高温・高荷重箇所の焼き付き防止剤 ペーストタイプ、業務用

2. 危険有害性の要約

GHS分類

物理化学的危険性： 区分外か分類対象外もしくは分類できない。
健康に対する有害性： 皮膚腐食性／刺激性 区分2
環境に対する有害性： 水生環境有害性・急性 区分3
水生環境有害性・慢性 区分3
* 上記で記載が無い危険有害性は、区分外か分類対象外もしくは分類できない。

ラベル要素

絵表示又はシンボル：



注意喚起語：

警告

危険有害性情報：

皮膚刺激
長期継続的影響によって水生生物に有害

3. 組成及び成分情報

単一物質・混合物の区別： 混合物

| 成分名 | 重量% | CAS No. | 備考 |
|-----------|-------|------------------------|----|
| アルミニウム微粉末 | 23.9 | 7429-90-5 | |
| グラファイト微粉末 | 10.0 | 7782-42-5 | |
| 精製鉱物油 | 63.3 | 8002-05-9 | 鉱油 |
| ステアリン酸 | 1.0 | 57-11-4 | |
| ミネラルスピリット | 1.8 | 64742-88-7, 64742-95-6 | |
| 合計 | 100.0 | | |

4. 応急措置

皮膚に付着した場合： 多量の水と石鹼で洗うこと。
皮膚刺激が生じた場合： 医師の診察を受けること。
汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯をすること。

5. 火災時の措置

消火剤： 泡（耐アルコール泡）、粉末、二酸化炭素。
使ってはならない消火剤： 棒状注水
特有の危険有害性： 引火性の液体および蒸気

6. 漏出時の措置

作業の際には適切な保護具を着用する。
付近の火気を止める。
付近の着火源、高温体及び付近の可燃物を素早く取り除く。
河川等へ排出され、環境への影響を起ささないように注意する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い： 取扱い後は手をよく洗うこと。
環境への放出を避けること。
保護手袋／保護衣／保護眼鏡／保護面を着用すること。

8. ばく露防止及び保護措置

管理濃度： 設定されていない。
許容濃度： 日本産業衛生学会 情報なし
ACGIH (TLV-TWA) 情報なし
設備対策： 取扱い場所の近くには、高温、発火源となるものが置かれられないような設備とする。
使用中は火気厳禁の措置をする。
保護具：
手の保護具： 耐油性のゴム手袋。
目の保護具： 目に入る可能性がある場合はゴーグルを使用。
衛生対策： 取扱い後はよく手を洗うこと。

9. 物理的及び化学的性質

外観等： 銀色ペースト
臭気： 弱い溶剤臭あり
沸点： > 200℃(参考値)
引火点： 139℃
発火点： 200℃以上(参考値)
爆発範囲： データなし
密度(比重)： 1.0(20℃)

10. 安定性及び反応性

安定性： 通常の実取扱い条件においては安定。
危険有害反応可能性： 強酸化剤(塩素、臭素、フッ素など)と反応する。
避けるべき条件： 高温・スパーク・裸火のばく露、混触危険物質との接触。
混触危険物質： 強酸化剤
危険有害な分解生成物： 燃焼により一酸化炭素、二酸化炭素を生じる。

11. 有害性情報

急性毒性： 経口：混合物として区分外とした。
経皮：混合物として区分外とした。
吸入：混合物として区分外とした。
皮膚腐食性・刺激性： 混合物として区分2とした。
眼に対する重篤な損傷・刺激性： 各成分について区分外もしくは分類なし。
呼吸器感作性又は皮膚感作性： 各成分について区分外もしくは分類なし。
生殖細胞変異原性： 各成分について区分外もしくは分類なし。
発がん性： 各成分について区分外もしくは分類なし。
生殖毒性： 各成分について区分外もしくは分類なし。
特定標的臓器・全身毒性(単回ばく露)： 混合物として区分外とした。
特定標的臓器・全身毒性(反復ばく露)： 混合物として区分外とした。
吸引性呼吸器有害性： 混合物として区分外とした。

12. 環境影響情報

水生環境有害性・急性 混合物として区分3とした。
水生環境有害性・慢性 混合物として区分3とした。

13. 廃棄上の注意

廃棄においては、関連法規ならびに地方自治体の基準に従うこと。

14. 輸送上の注意

国際規則

| | |
|-------|-------|
| 国連番号： | 該当しない |
| 国連名： | 該当しない |
| 国連分類： | 該当しない |
| 容器等級： | 該当しない |

国内規則

| | |
|---------|---|
| 陸上規制情報 | 消防法の規定に従う。 |
| 海上規制情報 | 船舶安全法の規定に従う。 |
| 航空規則情報 | 航空法の規定に従う。 |
| 特別の安全対策 | 取扱い及び保管上の注意事項に従うこと。 容器からの漏れのないことを確かめ、転倒、落下、損傷のないように積み込み、荷崩れ防止を確実にを行うこと。容器を40℃以下に保ち、転倒、落下、損傷がないように注意すること。 |

15. 適用法令

| | |
|---------------------------|------------------------------|
| 労働安全衛生法： | (令和7年4月1日改正対応) |
| 表示および通知対象物質 有機溶剤中毒予防規則 | 鉱油、ミネラルスピリット、アルミニウム 該当しない |
| P R T R法： | 該当しない |
| 消防法： | 危険物 第四類 第3石油類 (非水溶性) |

16. その他の情報

特になし

記載内容の取扱い：

すべての資料や文献を調査したわけではないため情報漏れがあるかもしれません。また、新しい知見の発表や従来の説の訂正により内容に変更が生じます。重要な決定等にご利用される場合は、試験によって確かめられることをお勧めします。なお、含有量、物理化学的性質等の数値は保証値ではありません。また、注意事項は、一般的な取扱いを対象としていますので、特殊な取扱いの場合には、この点にご配慮をお願いいたします。

改訂履歴

| | |
|------------|---|
| 2010/02/23 | JIS Z 7250:2005 の書式に改定、および最新の情報による表記内容の見直し。 |
| 2011/5/16 | 成分情報の訂正、適用法令（名称等を通知すべき有害物欄の訂正） |
| 2015/10/01 | JIS Z 7253:2012 の書式に改訂および最新の情報による表記内容の見直し。 |
| 2016/08/22 | 最新の情報による表記内容の見直し。 |
| 2019/07/12 | 最新の情報による表記内容の見直し。 |
| 2022/04/15 | JIS Z 7253:2019 の書式に改訂および最新の情報による表記内容の見直し。 |
| 2023/07/10 | 最新の情報による表記内容の見直し。 |
| 2024/07/26 | 最新の情報による表記内容の見直し。 |
| 2025/05/20 | 最新の情報による表記内容の見直し。 |