

制作日 平成 25 年 2 月 1 日

改訂日 令和 6 年 4 月 1 日

製品安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名 『オーエスライト・スーパー』 粒状油吸着材

会社名 中日本ハイウェイ・メンテナンス名古屋株式会社

住所 名古屋市中区錦 1-18-22 名古屋 AT ビル 9 階

担当部門 事業開発課

担当者(作成者) 桂川 勝人

電話番号 052-218-6730 FAX 番号 052-218-6736

製品コード

緊急連絡先 中日本ハイウェイ・メンテナンス名古屋株式会社

整理番号 M030

2. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区別

化学名 天然無機シリコン・アルミ化合物

一般名 オーエスライト・スーパー

別名 粒状油吸着材

成分及び含有量

成分	含有量	CSA NO,	官報公示整理番号
SiO ₂	74-85%	7631-86-9	1-548
Al ₂ O ₃	4.5-13.6%	1344-28-1	1-23
K ₂ O	1.2-3.6%	12136-45-7	—
Fe ₂ O ₃	1.8-3.9%	1309-37-1	1-357

その他

化学特性： 1200℃で粒状に焼成した天然鉱物 無味 無臭

危険有害成分： 特になし

危険有害不純物： 特になし

3. 危険有害性の要約

最重要危険有害性：特になし

有害性：特になし

環境影響：特になし

物理及び化学的危険性：特になし

特定の危険有害性：特になし

主要な徴候：特になし

分類の名称（分類基準は日本方式）：特になし

想定される非常事態の概要：特になし

4. 応急措置

吸入した場合：清浄な流水で洗浄し、異常があれば医師の診断を受けて下さい。

皮膚に付着した場合：水で洗って下さい。

目に入った場合：水で洗って下さい、痛感が消えるはずですが、痛感が続く場合は医師の診断を受け下さい。

飲み込んだ場合：症状がある場合、空気の新鮮な場所に移動して下さい。症状が続く場合は医師の診断を受けて下さい。

応急措置をする者の保護：必要に応じてマスク・ゴーグルを着用する。

医師に対する特別注意事項：特になし

5. 火災時の措置

消火剤：水、固体消火剤、ABC 粉末消火剤、CO₂ バブル消火剤

使ってはならない消火剤：特になし

火災時の特定危険有害性：特になし

特定の消火方法：特になし

消火を行う者の保護：必要に応じてマスク・ゴーグルを着用する。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項：特になし

環境に対する注意事項：特になし

除去方法：現地の法律に基づいて回収

二次災害の防止策：特に無なし

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い：

技術的対策 特になし

注意事項 踏まないこと。

安全取扱い注意事項 特になし

保管：

適切な保管条件 エアプルーフ包装、防水・乾燥した場所で保存。

揮発性・浸透性のある化学品と混じることを避ける。

安全な容器包装材料 ビニール付き PP 袋

8. 暴露防止及び保護措置

設備対策 なし

許容濃度 なし

管理濃度 特別指定なし

日本産業衛生学会（年度版）特別指定なし

ACCGIH（年度版）特別指定無し

保護具

呼吸器容の保護具 マスク

手の保護具 不要

目の保護具 ゴーグル

皮膚及び身体の保護具 不要

適切な衛生対策 現地の法律に沿う

9. 物理的及び化学的性質

物理的状態

形状：ルース、細かい粒状物

色：白色

臭い：なし

PH: 6～8

物理的状態が変化する特定の温度／温度範囲

沸点：沸騰せず 沸騰範囲：特になし

融点：1000～1200℃

分解温度：分解せず

引火点：燃焼せず 発火点：発火せず

爆発特性：爆発せず

爆発限界 下限：なし% 上限：なし%

蒸気圧： Pa（なし℃） 蒸気密度：なし

密度：100～120kg/m³

溶解性 水に溶解せず

溶媒に対する溶解性 なし

溶媒の溶解性 なし

オクタノール／水分配係数 なし

その他のデータ なし

10. 安定性及び反応性

安定性：安定

反応性：反応せず

避けるべき条件：湿度の高い所での保存を避けるべき

避けるべき材料：特になし

危険有害な分解生成物：なし

その他：なし

11. 有害性情報

急性毒性：特になし
局所効果：特になし
感作性：特になし
慢性毒性・長期毒性：特になし
がん原性：特になし
変異原性：特になし
催奇形性：特になし
生殖毒性：特になし
その他：特になし

12. 環境影響情報

移動性：特になし
残留性／分解性：天然物
生体蓄積性：蓄積しない
生態毒性：毒性なし
魚毒性：特になし
その他：特になし

13. 廃棄上の注意

他の油吸収剤と同様、各自治体の法令・条例に従って適切に処理をすること。

14. 運送上の注意

国際規制：該当せず
国連分類：該当せず
国内規制：該当せず
追加の規制：該当せず
国連番号：該当せず
運送の特定の安全対策及び条件：特になし

15. 適用法令

特になし

16. その他の情報

特になし

※注意

製品安全データシートは危険有害な化学製品について、安全な取扱を確保するための参考情報として、取扱う事業者提供されるものです。

取扱う事業者はこれを参考とし、自らの責任において、個々の取扱い等の実態に応じた適切な処置を講ずる事が必要である事を理解した上で、活用されるようお願いいたします。

従って、本データそのものは安全の保証書ではありません。