

製品安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名： Naphtol Grounder AS (Azoic Coupling Component 2)
会社名： Suzhou Lintong Dyestuff Chemical Co., Ltd.
住所： East Ramp of Yinshan Bridge Suzhou 215124 China
電話番号： 0086-512-65252073

2. 危険有害性の要約

GHS 分類

物理化学的危険性： 該当区分なし

健康に対する有害性

皮膚腐食性／刺激性： 区分 2

眼に対する重篤な損傷／眼刺激性：
区分 2A

皮膚感作性： 区分 1

環境に対する有害性

水生環境急性有害性： 区分 2

水生環境慢性有害性： 区分 2

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
強い眼刺激
アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ
水生生物に毒性あり
長期的影響により水生生物に毒性

注意書き

【安全対策】 吸入を避けること。

環境への放出を避けること。
汚染された作業衣は作業場から出さないこと。
取扱い後はよく手を洗うこと。
保護手袋および保護眼鏡、保護面を着用すること。

2. 危険有害性の要約

【応急措置】

眼に入った場合、水で数分間注意深く洗うこと。コンタクトレンズを容易にはずせる場合は外して洗うこと。
眼の刺激が続く場合は、医師の診断、手当てを受けること。
皮膚に付着した場合、多量の水と石鹼で洗うこと。
皮膚刺激または発疹が生じた場合は、医師の診断、手当てを受けること。
汚染された衣類を再使用する場合には洗濯すること。
漏出物を回収すること。

【廃棄】

内容物や容器を、都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に委託すること。

3. 組成、成分情報

化学物質／混合物の区別：化学物質

化学名又は一般名： 3-ヒドロキシ-2-ナフトアニリド

CAS 番号 92-77-3

化学式： C₁₇H₁₃NO₂

官報公示整理番号

化審法： (5)-2272

安衛法： 公表化学物質

4. 応急措置

吸入した場合： 空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。
気分が悪い時は、医師の診断、手当てを受けること。

皮膚に付着した場合： 直ちに、汚染された衣類をすべて脱ぐこと、取り除くこと。多量の水と石鹼で洗うこと。皮膚刺激または発疹が生じた場合は、医師の診断、手当てを受けること。

目に入った場合： 水で数分間注意深く洗うこと。コンタクトレンズを容易にはずせる場合は外して洗うこと。眼の刺激が続く場合は、医師の診断、手当てを受けること。

飲み込んだ場合： 気分が悪い時は、医師の診断、手当てを受けること。口をすすぐこと。

応急措置をする者の保護：救助者は、ゴム手袋、密閉ゴーグルなどの保護具を着用する。

5. 火災時の措置

消火剤： 粉末、泡、水噴霧、二酸化炭素

火災時の特定危険有害性：

燃焼や高温により分解し、有毒なヒュームを発生する恐れがあるので注意する。

特有の消火方法： 消火作業は、風上から行い、周囲の状況に応じた適切な消火方法を用いる。

関係者以外は安全な場所に退去させる。

周辺火災時、移動可能な容器は、速やかに安全な場所に移す。

消火を行う者の保護： 消火作業の際は、必ず保護具を着用する。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置：

個人用保護具を着用する。

漏出場所の風上から作業し、風下の人を退避させる。

漏出した場所の周辺に、ロープを張るなどして関係者以外の立ち入りを禁止する。

環境に対する注意事項： 環境への悪影響が懸念されるため、河川等へ排出されないよう注意する。

封じ込め及び浄化の方法・機材：

粉塵の飛散に注意しながら掃き集め、密閉容器に回収する。

付着物、回収物などは、関係法規に基づき速やかに処分する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

技術的対策： 取扱いは換気のよい場所で行う。

適切な保護具を着用する。

粉塵が飛散しないように注意する。

取扱い後は手や顔などをよく洗う。

注意事項： 粉塵やエアゾールが発生する場合には、局所排気を用いる。

安全取扱い注意事項： 皮膚、眼および衣類との接触を避ける。

保管

適切な保管条件： 容器を密栓して冷暗所に保管する。

酸化剤などの混触危険物質から離して保管する。
安全な容器包装材料： 法令の定めるところに従う。

8. 暴露防止及び保護措置

設備対策： 作業者が直接暴露されないように、できるだけ密閉化した設備又は局所排気装置を設ける。取扱い場所の近くに洗眼及び身体洗浄用の設備を設ける。

管理濃度： 設定されていない。

保護具

呼吸器の保護具： 防塵マスク、簡易防塵マスク等。

手の保護具： 保護手袋。

目の保護具： 保護眼鏡。状況に応じ保護面。

皮膚及び身体の保護具： 保護衣。状況に応じ、保護長靴。

9. 物理的及び化学的性質

物理的状态(20℃)： 固体

形状： 結晶 ～ 粉末

色： 白色 ～ うすい赤みの黄色

臭い： 情報なし

pH： 情報なし

融点： 情報なし

沸点/沸騰範囲： 情報なし

引火点： 情報なし

燃焼又は爆発範囲

下限： 情報なし

上限： 情報なし

密度： 情報なし

溶解性： 情報なし

10. 安定性及び反応性

安定性： 適切な条件下においては安定。

危険有害反応可能性： 特別な反応性は報告されていない。

混触危険物質： 酸化剤

危険有害な分解生成物： 一酸化炭素，二酸化炭素，窒素酸化物

11. 有害性情報

急性毒性： 情報なし

皮膚腐食性／刺激性： 情報なし

眼に対する重篤な損傷／刺激性：
情報なし

生殖細胞変異原性： 情報なし

発がん性：

IARC = 情報なし

NTP = 情報なし

11. 有害性情報

生殖毒性： 情報なし

12. 環境影響情報

生態毒性：

魚類： 48h LC50:>100 ppm (*Oryzias latipes*)

甲殻類： 情報なし

藻類： 情報なし

残留性/分解性： 5.4 % (by BOD)

*既存化学物質安全性点検による判定結果：難分解性

生体蓄積性(BCF)： 0.59 - 5.9 (conc. 0.5 ppm), <6.5 (conc. 0.05 ppm)

*既存化学物質安全性点検による判定結果：低濃縮性

土壤中の移動性

オクターブ水分配係数： 情報なし

土壌吸着係数(Koc)： 情報なし

ヘリ定数(PaM³/mol)： 情報なし

13. 廃棄上の注意

適切な保護具を着用する。

地方条例や国内規制に従う。

焼却処理する場合には、可燃性溶剤に溶解または混合した後、アフターバーナー及びスクラバーを備えた焼却炉で焼却する。

空容器を処分する時は、内容物を完全に除去した後に行う。

処理施設がないなどの理由で廃棄できない場合は、許可を受けた産業廃棄物処理業者に委託する。

14. 輸送上の注意

国連分類： クラス 9(その他の有害物件)
国連番号： 3077
正式輸送品目名： Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
包装等級： III
海洋汚染物質： Y

輸送の特定の安全対策及び条件：

運搬に際しては容器に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、荷崩れの防止を確実にを行い、法令の定めるところに従う。

15. 適用法令

・該当なし

16. その他の情報

記載内容の問い合わせ先

会社名： 日本色素販売株式会社
住所： 東京都中央区日本橋堀留町 1-2-1
担当部門： 業務部
電話番号： 03-3663-6971
FAX 番号： 03-3663-7049

この MSDS は、我々が知り得た情報を基に誠意をもって作成しておりますが、記載のデータや危険、有害性の評価に関しては、いかなる保証もなすものではありません。ご使用に先立って、危険、有害性情報のみならず、ご使用になる機関、地域、国の最新の規則、条例、法規制などを調査し、それらを最優先してください。

ご購入いただいた商品は、安全性の点からも速やかに消費されることを大前提としております。その後、新たな情報や修正が加えられる場合もありますので、万一ご使用時期が大幅にずれ込んだり、ご懸念を抱かれた場合には、改めてご相談ください。また、記載の注意事項は通常の取扱を対象としたものであって、特別な取扱をする場合は状況に適した安全対策を実施の上、十分な注意を払う必要があります。

すべての化学製品は『未知の危険性、有害性がある』という認識で扱うべきであり、その危険性、有害性も使用時の環境、扱い方、あるいは保管の状態、期間によって大きく異なります。ご使用時はもちろんのこと、開封から保管、廃棄に至るまで、専門的知識、経験のある方のみ、あるいはそれらの方々の指導のもとで取扱うことを警告します。

ご使用各位の責任において、安全な使用条件を設定くださるよう、お願い申し上げます。