

安全データシート

ページ: 1/14

BASF 安全データシート

日付 / 改訂: 19. 06. 2025 バージョン: 6.2

製品: Basagran

 $(30035190/SDS_CPA_JP/JA)$

印刷日: 16.10.2025

1. 化学品及び会社情報

品名:

Basagran

用途: 農薬製品, 除草剤

供給者の会社情報、住所及び電話番号:

BASFジャパン株式会社

東京都中央区日本橋室町3丁目4番4号

0V0L 日本橋ビル 3階

電話番号: +81-3-5290-3000

Eメールアドレス: Japan-SDS-Info@basf. com

緊急連絡先:

電話番号: 03-6634-2245

+49 180 2273-112 (International emergency number)

2. 危険有害性の要約

【化学品のGHS分類】:

急性毒性: 区分4 (経口)

眼に対する重篤な損傷/眼刺激性: 区分2B

皮膚感作性: 区分1 生殖毒性: 区分2 (胎児)

水生環境有害性 短期(急性):区分1 水生環境有害性 長期(慢性):区分2

【GHSラベル要素】:

絵表示又はシンボル:

バージョン: 6.2

製品: Basagran

(30035190/SDS_CPA_JP/JA)

印刷日: 16.10.2025





注意喚起語:

警告

危険有害性情報:

H320 眼刺激。

H302 飲み込むと有害。

H317 アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ。

H361 胎児への悪影響のおそれの疑い。

H411 長期継続的影響によって水生生物に毒性。

H400 水生生物に非常に強い毒性。

注意書き:

P101 医学的な助言が必要なときには、製品容器やラベルを持っていくこと。

P102 子供の手の届かないところに置くこと。

P103 使用前にラベルをよく読むこと。

注意書き(安全対策):

P280 保護手袋と保護衣と保護眼鏡または保護面を着用すること。

P261 ミスト、蒸気、スプレーの吸入を避けること。

P201 使用前に取扱説明書を入手すること。

P202 全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。

P272 汚染された作業衣は作業場から出さないこと。

P270 この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。

P264 取扱い後は汚染された部位をよく洗うこと。

注意書き(応急措置):

P305 + P351 + P338 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着

用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。

P302 + P352 皮膚に付着した場合:多量の水と石鹸で洗うこと。

P333 + P313 皮膚刺激又は発疹が生じた場合: 医師の診察/手当てを受けること。

P301 + P312 飲み込んだ場合:気分が悪いときは医師に連絡すること。

P330 口をすすぐこと。

P308 + P313 ばく露又はばく露の懸念がある場合:医師の診察/手当てを受けるこ

ہ ع

P362 + P364 汚染された衣類を脱ぎ、そして再使用する場合には洗濯をすること。

P391 漏出物を回収すること。

P337 + P313 眼の刺激が続く場合:医師の診察/手当てを受けること。

注意書き(保管):

P405 施錠して保管すること。

注意書き (廃棄):

P501 適切に分別した内容物/容器を都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄

処理業者に廃棄を委託すること。

バージョン: 6.2

製品: Basagran

(30035190/SDS_CPA_JP/JA)

印刷日: 16.10.2025

GHS分類に関係しない又は GHSで扱われない他の危険有害性:

12章のPBT(難分解性、生物蓄積性、毒性を有する物質)とvPvB(難分解性と生物蓄積性が極めて高い物質)の評価結果を参照。

この項に、有効な情報の記載がある場合、それは、GHS分類の結果ではなく、物質もしくは混合物の総合的な危険性に寄与する可能性があるGHS分類以外の危険性に関するものである。

3. 組成及び成分情報

化学特性

化学物質・混合物の区別: 混合物

GHS分類に寄与する成分

ナトリウム=3-イソフ°ロヒ°ル-3H-2, 1, 3-ベンゾチアジアジン-4-オラ-ト=2, 2-ジオキシド

含有量 (W/W): 44 % 急性毒性: 区分 4 (経口)

CAS番号: 50723-80-3 眼に対する重篤な損傷/眼刺激性: 区分 1

労働安全衛生法: 8-(7)-863 皮膚感作性: 区分 1

生殖毒性.:区分2(胎児)

水生環境有害性 短期(急性):区分1 水生環境有害性 長期(慢性):区分2

化学式: C10 H11 N2 O3 S Na

4. 応急措置

[応急措置をする者の保護に必要な注意事項]:

汚れた衣服は取り替える。

[吸入した場合]:

安静にし、新鮮な空気の場所に移動させ、医師の診察を受けること。

[皮膚に付着した場合]:

石鹸と水で完全に洗い流すこと。

[眼に入った場合]:

直ちにまぶたを開き流水で15分以上洗い流した後、眼科医の診察を受ける。

[飲み込んだ場合]:

直ちに口をすすぎ、200-300mlの水を飲み、医者の診察を受ける。

[医師に対する特別な注意事項]:

症状:情報、すなわち症状および影響に関する追加情報は、2章で利用可能なGHSラベルのフレーズ及び11章で利用可能な毒性評価に含まれる。,(他の)症状や影響については現時点で知られていない。処置:症状に応じて処置(洗浄・機能回復)を講じる。特に解毒剤なし。

バージョン: 6.2

製品: Basagran

 $(30035190/SDS_CPA_JP/JA)$

印刷日: 16.10.2025

5. 火災時の措置

[適切な消火剤]:

噴霧水, 泡, 粉末, 二酸化炭素

[火災時の特有の危険有害性]:

一酸化炭素, 二酸化炭素, 窒素酸化物, 硫黄酸化物

火災の場合、前述の物質/物質グループが放出される可能性がある。

[消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置]:

自給式呼吸器および耐薬品性保護衣を着用のこと。

[追加情報]:

汚染された消火用水を別途回収すること。下水または廃水処理施設に流さないこと。 汚染された消火廃水は法令に従って適切に処分する。 火災および/または爆発の場合に、ヒュームを吸入しないこと。 火に暴露された容器は噴霧水で冷却した状態に保つこと。

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]:

蒸気/スプレーを吸入しないこと。保護具を着用する。皮膚、眼、衣服への接触を避ける。

[環境に対する注意事項]:

排水溝等に流出させない。土壌中に放出しないこと。

[封じ込め及び浄化の方法及び機材]:

小量の場合: 吸着剤に吸収させ回収し処分する(例:砂、おが屑、珪藻土)。

大量の場合: せき止める。 ポンプで容器に回収する。

法令に従って吸着剤を廃棄すること。 廃棄物を適切な容器に集めること。容器は、ラベルの貼付および密封が可能な容器とする。 水および洗剤を用いて、汚染された床および物質を完全に浄化すること。環境法令を遵守すること。 適切な保護装置をつけること。

7. 取扱い及び保管上の注意

[取扱い]

適切に保管し取り扱えば、特別な対策は必要なし。 作業場の換気を十分に行う。 使用時には飲食または喫煙をしないこと。 休憩前とシフトの終わりに手や顔を洗うこと。

安全取扱注意事項:

注意事項は特になし。 不燃性である。 爆発性なし。

[保管]

食品、動物飼料から隔離する。

バージョン: 6.2

製品: Basagran

 $(30035190/SDS_CPA_JP/JA)$

印刷日: 16.10.2025

保管条件に関する追加情報: 熱から離して保管すること。 直射日光を避ける。

次の温度以下にならないように保護すること: 0°C 本品は限界温度以下では結晶化する可能性がある。 次の温度以上にならないように保護すること: 40°C

もし、物質/製品を指示温度以上に長期間保管すると製品特性が変化することがある。

8. ばく露防止及び保護措置

許容濃度

物質固有の職業曝露限界値は知られていない。

【保護具】

「呼吸用保護具]:

高濃度に対して、または長時間有効な適切な呼吸保護具: 有機、無機、無機酸及びアルカリ性化合物のガス/蒸気用複合フィルター(例: EN14387タイプABEK)

「手の保護具]:

長時間にわたる直接接触でも問題ない素材でできた耐薬品性保護手袋 (EN ISO 374-1) (保護指針6 に準ずることが望ましい。EN ISO 374-1によると、透過時間は480分以上であること) : ニトリルゴム $(0.4\ mm)$ 、クロロプレンゴム $(0.5\ mm)$ 、ブチルゴム $(0.7\ mm)$ など。

[眼の保護具]:

サイドシールド付き安全眼鏡(フレームゴーグル) (例 EN 166)

[皮膚及び身体の保護具]:

作業および予想暴露量に基づいて、保護具を選択すること。前掛け、保護靴、耐薬品性保護衣等(飛散の場合は、EN 14605に従い、粉塵の場合は、EN ISO 13982に従う。)。

[一般的な安全及び衛生対策]:

最終消費者の手に渡る農薬を取り扱う際には、使用説明書の保護具に関する記述を適用すること。上下一体型作業衣の着用が望ましい。 作業服は、他の物と分けて保管すること。 食物、飲料および動物用飼料から離して保管すること。

9. 物理的及び化学的性質

物理状態: 液体 色: 赤色

黄色~赤色~褐色

臭い: フルーティな香り、かすかな臭い

臭いのしきい値: 吸入による健康障害の可能性のために決められていない。

pH: 約6-7

(CIPAC標準水D, 1 %(m), 20 ° C)

バージョン: 6.2

製品: Basagran

 $(30035190/SDS_CPA_JP/JA)$

印刷日: 16.10.2025

融点: 約0°C

(1, 013. 3 hPa)

情報は溶媒に適用される

沸点: 約 100 ° C

(1, 013. 3 hPa)

情報は溶媒に適用される

引火点: (ISO 2719)

引火点なしー測定は沸点まで実施。

蒸発率:

適用せず

可燃性 (固体/ガス): 適用せず

爆発下限界:

この製品に関する当社の経験と組成に関する知識の結果、この製品が適切に、また意図された用途に使用される限り、どのような危険性も考えられな

い。

爆発上限界:

この製品に関する当社の経験と組成に関する知識の結果、この製品が適切に、また意図された用途に使用される限り、どのような危険性も考えられな

い。

自然発火温度: 555°C (EU指令 92/69/EEC, A. 15)

熱分解: 160°C, 190 kJ/kg (DSC (OECD 113))

(開始温度)

国連輸送規則クラス4.1に従い、自己

分解性物質ではない。

SADT: > 75 ° C

爆発危険有害事項: 化学構造に基づき、爆発性の性質を示

すものはない。

火災を引き起こす性質: 構造的特長に基づき、製品は酸化剤に

分類されない。

蒸気圧: 約 23.4 hPa

情報は溶媒に適用される

密度: 約 1.19 g/cm3 (0ECDテストガイドライン 109)

(20 ° C)

相対ガス密度(空気):

適用せず

水に対する溶解性: 可溶

バージョン: 6.2

製品: Basagran

 $(30035190/SDS_CPA_JP/JA)$

印刷日: 16.10.2025

n - オクタノール/水分配係数 (log Pow):

本記述は、各成分の特性に基づくもの

である。

記載物質に関する情報: ナトリウム=3-イソプロピル-3H-2, 1, 3-ベンゾチアジアジン-4-オラ-ト=2, 2-ジオキシド

n-オクタノール/水分配係数 (log Pow): 0.67

(20 ° C; pH: 5)

粘度: 約 9 mPa.s (OECD 114)

(20 ° C, 100 1/s) 5.3 mPa.s

(40 ° C, 100 1/s)

その他の情報:

必要に応じ、この章にその他の物理的、化学的パラメーターの情報が記載される。

粒子特性

| 粒度分布: 物質/製品は固体や粒状以外の形状で流通もしくは使用されない。 -

10. 安定性及び反応性

[避けるべき条件]:

製品安全データシートの第7項の取り扱い及び保管上の注意を参照すること。

熱分解: 160 ° C, 190 kJ/kg (DSC (OECD 113))

(開始温度)

熱分解: 国連輸送規則クラス4.1に従い、自己分解性物質ではない。

[混触危険物質]:

強塩基, 強酸, 強酸化剤

[危険有害な分解生成物]:

指示通りの貯蔵と取扱い条件下では有害な反応は起こさない。

[危険分解物]:

通常の取扱い条件下で危険分解物なし。

化学安定性:

製品は取扱説明書に従って貯蔵すれば安定である。

反応性:

指示通りの貯蔵と取扱い条件下では有害な反応は起こさない。

11. 有害性情報

バージョン: 6.2

製品: Basagran

(30035190/SDS_CPA_JP/JA)

印刷日: 16.10.2025

ばく露経路

急性毒性の評価

単回摂取後、中程度の毒性を示す。 単回の皮膚付着であれば、実質上毒性はなし。 吸入による毒性 は実質上なし。

記載物質に関する情報: ベンタゾンNa原体(600g/L)

急性経口毒性

実験または計算によるデータ:

LD50 (半数致死量) ラット (経口): 1,260 mg/kg (OECDテストガイドライン401)

記載物質に関する情報: ベンタゾンNa原体(600g/L)

急性吸入毒性

実験または計算によるデータ:

LC50(半数致死濃度) ラット (吸入による): > 7.1 mg/l4h (0ECDテストガイドライン403) 死亡なし エアゾールで試験した。

記載物質に関する情報: ベンタゾンNa原体(600g/L)

急性皮膚毒性

実験または計算によるデータ:

LD50(半数致死量) ラット(経皮): > 2,000 mg/kg (OECDテストガイドライン402) 死亡なし

症状

情報、すなわち症状および影響に関する追加情報は、2章で利用可能なGHSラベルのフレーズ及び11章で利用可能な毒性評価に含まれる。 (他の)症状や影響については現時点で知られていない。

刺激性

刺激性作用の評価:

眼に入ると、刺激する。 皮膚刺激性なし。

記載物質に関する情報: ベンタゾンNa原体(600g/L)

実験または計算によるデータ:

皮膚腐食性/刺激性 ウサギ: 弱い刺激性あり

記載物質に関する情報: ベンタゾンNa原体(600g/L)

実験または計算によるデータ:

眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性 ウサギ: 刺激性あり。

呼吸器感作性又は皮膚感作性

バージョン: 6.2

製品: Basagran

 $(30035190/SDS_CPA_JP/JA)$

印刷日: 16.10.2025

感作性の評価:

皮膚接触により感作の可能性がある。 本品は未試験である。本記述は、各成分の特性に基づくものである。

記載物質に関する情報: ベンタゾンNa原体(600g/L)

実験または計算によるデータ:

モルモットに対するmaximization法:皮膚感作

生殖細胞変異原性

変異原性の評価:

変異原性試験では遺伝毒性の可能性は認められなかった。 本品は未試験である。本記述は、各成分の特性に基づくものである。

発がん性

発がん性の評価:

各種の動物実験の結果は、発癌効果の兆候を示さなかった。 本品は未試験である。本記述は、各成分の特性に基づくものである。

生殖毒性

生殖毒性の評価:

動物実験の結果から、生殖能力低下は認められなかった。 本品は未試験である。本記述は、各成分の特性に基づくものである。

発生毒性

催奇形性の評価:

本品は未試験である。本記述は、各成分の特性に基づくものである。

記載物質に関する情報: ナトリウム=3ーイソプロピルー3H-2, 1, 3ーベンゾチアジアジンー4ーオラート=2, 2ージオキシド催奇形性の評価:

動物実験では、発生毒性/催奇形性の兆候が認められた。 この物質は、動物試験において、先天性異常の原因にならなかった。高用量において、胎児毒性が観察された。

特定標的臓器毒性(単回ばく露)

利用できる情報に基づくと、単回ばく露後に予測される特定標的臓器毒性はない。

注意: 本品は未試験である。本記述は、各成分の特性に基づくものである。

特定標的臓器毒性(反復ばく露)

反復投与毒性の評価:

動物への反復投与試験の後、物質特有の臓器毒性は、観察されなかった。 本品は未試験である。本 記述は、各成分の特性に基づくものである。

バージョン: 6.2

製品: Basagran

 $(30035190/SDS_CPA_JP/JA)$

印刷日: 16.10.2025

誤えん有害性

予測される吸入危険性はない。

その他該当する毒性情報

誤用により、健康を損なうおそれがある。

12. 環境影響情報

生態毒性

水生生物に対する毒性の評価:

水生生物に非常に強い毒性。 長期継続的影響によって水生生物に毒性。 本品は未試験である。本記述は、各成分の特性に基づくものである。

記載物質に関する情報: ベンタゾン

魚類に対する毒性:

LC50 (半数致死濃度) (96 h) > 1,000 mg/l,コイ (学名: Cyprinus carpio)

記載物質に関する情報: ナトリウム=3ーイソプロピルー3H-2, 1, 3ーベンゾチアジアジンー4ーオラート=2, 2ージオキシド 魚類に対する毒性:

LC50 (半数致死濃度) (96 h) > 100 mg/l, ニジマス (学名: Oncorhynchus mykiss) (EPA 72-1, 止水式)

記載物質に関する情報: ベンタゾン

水生無脊椎動物:

EC50 (48 h) > 125 mg/l, オオミジンコ(学名: Daphnia magna)

記載物質に関する情報: ナトリウム=3-イソプロピル-3H-2, 1, 3-ベンゾチアジアジン-4-オラ-ト=2, 2-ジオキシド水生無脊椎動物:

EC50 (48 h) > 100 mg/l, オオミジンコ (学名: Daphnia magna) (OECDテストガイドライン 202-1)

記載物質に関する情報: ベンタゾン

水生植物:

EC50 (72 h) 34.8 mg/l (バイオマス), 緑藻 (学名: Pseudokirchneriella subcapit

記載物質に関する情報: ナトリウム=3-イソプロピル-3H-2, 1, 3-ベンゾチアジアジン-4-オラ-ト=2, 2-ジオキシド水生植物:

EC50 (72 h) 34.5 mg/l (成長率), 緑藻 (学名: Pseudokirchneriella subcapit

EC10(10%影響濃度) (72 h) 9 mg/l, 緑藻(学名: Pseudokirchneriella subcapit

バージョン: 6.2

製品: Basagran

 $(30035190/SDS_CPA_JP/JA)$

印刷日: 16.10.2025

EC50 (14 日) 0.595 mg/l, 水生植物

EC10 (10%影響濃度) (14 日) 0.172 mg/l, 水生植物

無影響濃度 0.278 mg/l, 水生植物

EC50 (14 日) 3.48 mg/l, 水生植物

EC10 (10%影響濃度) (14 日) 0.5 mg/l, 水生植物

記載物質に関する情報: ナトリウム=3-イソプロピル-3H-2, 1, 3-ベンゾチアジアジン-4-オラ-ト=2, 2-ジオキシド 魚類に対する慢性毒性:

無影響濃度 (35 日) > 9.16 mg/l, ファットヘッドミノー (学名:) Pimephales

記載物質に関する情報: ナトリウム=3-イソプロピル-3H-2, 1, 3-ベンゾチアジアジン-4-オラ-ト=2, 2-ジオキシド水生無脊椎動物に対する慢性毒性:

無影響濃度 (21 日), > 91.6 mg/l, オオミジンコ (学名: Daphnia magna)

移動性

環境区分間の輸送評価:

本品は未試験である。本記述は、各成分の特性に基づくものである。

記載物質に関する情報: ナトリウム=3-イソプロピル-3H-2, 1, 3-ベンゾチアジアジン-4-オラ-ト=2, 2-ジオキシド環境区分間の輸送評価:

土壌への暴露後、本製品は少量ずつ流出する。分解の程度によるが、多量の水により、土壌深部へと 移行し得る。

残留性・分解性

生分解性及び除去率の評価 (水中環境):

本品は未試験である。本記述は、各成分の特性に基づくものである。

記載物質に関する情報: ナトリウム=3-イソプロピル-3H-2, 1, 3-ベンゾチアジアジン-4-オラ-ト=2, 2-ジオキシド

生体蓄積性

生体蓄積性の可能性評価:

本品は未試験である。本記述は、各成分の特性に基づくものである。

記載物質に関する情報: ナトリウム=3ーイソプロピルー3H-2, 1, 3ーベンゾチアジアジンー4ーオラート=2, 2ージオキシド生体蓄積性:

n-オクタノール/水の分配係数 (log Pow)より、生体への濃縮性はないと考えられる。

バージョン: 6.2

製品: Basagran

(30035190/SDS_CPA_JP/JA)

印刷日: 16.10.2025

[追加情報]

その他の環境毒性情報:

前処理なしに河川等に流してはならない。

13. 廃棄上の注意

地方自治体の規則に従って、適切な焼却施設に依頼する。

[汚染された容器]:

使用済みの容器は出来る限り空にしてから製品と同様の方法で廃棄すること。

14. 輸送上の注意

国際陸上輸送:

国連番号もしくはID番号: UN 3082

品名(国連輸送名): 環境有害性物質(液体)(他に品名が明示されているものを除く。)(ナ

トリウム=3-イソフ゜ロヒ゜ル-3H-2, 1, 3-ベンソ゛チアジアジン-4-オラ-ト=2, 2-ジオキシド)

国連分類(輸送における危 9, EHSM

険有害性クラス):

容器等級: III環境有害性: 該当

使用者への特別注意事項: 知見なし

Sea transport 海上輸送

IMDG IMDG

国連番号もしくはID番 UN 3082 UN number or ID number: UN 3082

品名(国連輸送名): 環境有害性物質(液 **UN** proper shipping **ENVIRONMENTA** LLY HAZARDOUS name:

体)(他に品名が明示 SUBSTANCE, されているものを除 LIQUID, N.O.S. く。)(ナトリウム=3-イソフ° (3-ISOPROPYL-1 ロピル-3H-2, 1, 3-ベン H-2,1,3-BENZOTH ソ゛チアシ゛アシ゛ンー4ーオラート IADIAZIN-4(3H)-O =2, 2-9" オキシト") NE 2,2-DIOXIDE,

SODIUM SALT) Transport hazard 9. EHSM

国連分類(輸送における 9, EHSM class(es): 危険有害性クラス):

容器等級: IIIPacking group: Ш

Environmental hazards: 環境有害性: 該当 yes

> Marine pollutant: 海洋汚染物質:該当

YES

使用者への特別注意事 EmS: F-A; S-F Special precautions for EmS: F-A; S-F

user: 項:

バージョン: 6.2

製品: Basagran

(30035190/SDS_CPA_JP/JA)

印刷日: 16.10.2025

Air transport 航空輸送 IATA/ICAO IATA/ICAO

UN number or ID UN 3082 国連番号もしくはID番 UN 3082

number:

品名(国連輸送名): 環境有害性物質(液 体)(他に品名が明示

> されているものを除 く。)(ナトリウム=3-イソフ゜ ロピル-3H-2, 1, 3-ベン ソ゛チアシ゛アシ゛ンー4ーオラート =2. 2-ジオキシド)

UN proper shipping LY HAZARDOUS name:

SUBSTANCE, LIQUID. N.O.S. (3-ISOPROPYL-1H-2,1,3-BENZOTHIAD IAZIN-4(3H)-ONE 2,2-DIOXIDE, SODIUM SALT) 9. EHSM

None known

ENVIRONMENTAL

国連分類(輸送における

9, EHSM

危険有害性クラス):

容器等級: III環境有害性: 該当 使用者への特別注意事 知見なし Transport hazard

class(es):

Packing group: Ш Environmental hazards: yes

Special precautions for

user:

IMO機器によるバルクの海上輸送

Maritime transport in bulk according to **IMO** instruments

海上のバルク輸送は目的としない。 指針番号: 171

Maritime transport in bulk is not intended.

国内輸送規制はSDSの15章を参照のこと。

[追加情報]

項:

5 L以下の正味量を含むパッケージの製品には、次の規定が適用される場合がある。

ADR、RID、ADN:特別規定375;

JT/T617.3; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197;

TDG:特別規定99(2);

49CFR: セクション171.4 (c) (2)

15. 適用法令

消防法: 非危険物

バージョン: 6.2

製品: Basagran

 $(30035190/SDS_CPA_JP/JA)$

印刷日: 16.10.2025

その他の規則

もしも、このSDSの他の章に記載されていない法的情報がある場合には、この章に記載されます。

16. その他の情報

中毒の緊急問合せ先: 公益財団法人日本中毒情報センター: 072-727-2499(一般市民向け受信相談(情報料無料)(大阪)), 072-726-9923(医療機関専用有料電話(1件につき2,000円)(大阪)), 029-852-9999(一般市民向け受信相談(情報料無料)(つくば)), 029-851-9999(医療機関専用有料電話(1件につき2,000円)(つくば))

【JIS Z 7252/7253: 2019準拠】 本SDSに記載されていない必要項目は、情報がないことを示す。

本SDSにおいて労働安全衛生法の通知対象物質の濃度が幅表示の場合は、営業秘密である場合を含みます。

左余白の縦線は前バージョンからの改訂部分を示す。

本安全データシートに含まれるデータは、当社の最新の知識及び経験に基づいて製品を安全性基準の観点からのみ説明するものであり、製品の特性(製品規格)を説明するものではありません。また、当該製品が特定の目的に適した性能・特性を有しているか否かを判断するためのものでもありません。本製品の使用者は自己の責任において製品に関わる特許等の所有権を尊重し現行の法律及び規則を遵守して下さい。