

安全データシート

B-Cool MC 600

Blaser.
SWISSLUBE

1. 化学品及び会社情報

化学品の名称 : B-Cool MC 600
製品コード : 11600-01
発行日/改訂版の日付 : 2025年6月20日
バージョン : 1.03

推奨用途及び使用上の制限

推奨用途

工業用使用のみ。
金属加工油剤

使用上の制限

Consumer use.

製造業者 : BLASER SWISSLUBE AG
Winterseistrasse 22
CH-3415 Hasle-Rüegsau
スイス
電 +41 (0)34 460 01 01
E-Mail: contact@blaser.com

供給者 : ブラザー・スイスループ・ジャパン株式会社
愛知県名古屋市中区丸の内3-20-3
BPRプレイス久屋大通10F
電 +81 52-750-7560
E-Mail: info-japan@blaser.com

電子メールアドレス : reach@blaser.com

緊急連絡電話番号 : 0120 015 230(24時間/7日)

2. 危険有害性の要約

化学品のGHS 分類 : 皮膚刺激性 - 区分2
眼刺激性 - 区分2A
生殖毒性 - 区分2
水生環境有害性 長期(慢性) - 区分3

GHS 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 : H315 - 皮膚刺激
H319 - 強い眼刺激
H361 - 生殖能又は胎児への悪影響のおそれの疑い
H412 - 長期継続的影響によって水生生物に有害

注意書き

概要 : 該当なし。

2. 危険有害性の要約

安全対策

- ☑ 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。
- P280 - 保護手袋、保護衣及び保護眼鏡又は保護面を着用すること。
- P273 - 環境への放出を避けること。
- P264 - 取扱い後はよく洗うこと。

応急措置

- ☑ ☑ P308 + P313 - ばく露又はばく露の懸念がある場合：医師の診察又は手当てを受けること。
- P302 + P352 - 皮膚に付着した場合：多量の水で洗うこと。
- P332 + P313 - 皮膚刺激が生じた場合：医師の診察又は手当てを受けること。
- P362 + P364 - 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。
- P305 + P351 + P338 - 眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。次に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。
- P337 + P313 - 眼の刺激が続く場合：医師の診察又は手当てを受けること。

保管

- ☑ P405 - 施錠して保管すること。

廃棄

- ☑ P501 - 内容物及び容器を市町村条例、都道府県条例、国内法令及び国際条約の規定に従って廃棄すること。

3. 組成及び成分情報

化学物質 混合物の区別

: 混合物

化学名又は一般名	CAS番号	化審法	含有量(%)
石油留分又は残油の水素化精製又は分解により得られる潤滑油基油	CAS: 64742-52-5	(9)-1703 / (9)-1692	≥25 - ≤30
アミノプロパノール	CAS: 78-96-6	2-323	≤10
ポリオキシアルキレン(C2~4,8) モノアルキル(又はアルケニル)(C1~24) エーテル(n=1~150)	CAS: -	7-97	≤10
トリエタノールアミン	CAS: 102-71-6	2-308; 2-353	≤5.0
リン酸=イソトリデシル=エステル	CAS: 52933-07-0	2-1986	≤3.0
ネオデカン酸	CAS: 26896-20-8	2-608	≤3.0
2-メルカプトピリジン-N-オキサイドナトリウム塩	CAS: 3811-73-2	9-1473	≤0.30
2-ブチル-1,2-ベンゾチアゾール-3(2H)-オン	CAS: 4299-07-4	5-6512	≤0.30

追加情報:

* 混合により中和。

4. 応急措置

吸入した場合

- ☑ 蒸気や噴霧の吸入を避ける。呼吸していない場合、呼吸が不規則な場合、あるいは呼吸停止が起きた場合には、適切な訓練を受けた者が人工呼吸あるいは酸素吸入を行う。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。医師の診断を受ける。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。火災による分解生成物を吸入した場合、症状は遅れて発生することがある。暴露された人を48時間医師の観察下に置く必要がある。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。

皮膚に付着した場合

- ☑ 多量の水で、汚染された皮膚を洗浄する。汚染された衣服および靴を脱がせる。少なくとも10分間洗い流し続ける。医師の診断を受ける。衣類は、再着用の前に洗濯する。靴は再使用前に十分に洗浄する。

眼に入った場合

- ☑ すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。少なくとも10分間洗い流し続ける。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。医師の診断を受ける。

飲み込んだ場合

- ☑ 水で口を洗浄する。入歯をしている場合ははずす。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。嘔吐すると危険なことがあるので、もし被災者の気分が悪くなったらそれ以上水を飲ませてはならない。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。もし嘔吐が起きた場合は嘔吐物が肺に入らないように頭を低い位置に保つ。医師の診断を受ける。意識がない場合、決して口からものを与えてはならない。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。

4. 応急措置

急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状

予想される急性健康影響

- 皮膚に付着した場合 : 皮膚刺激
- 眼に入った場合 : 強い眼刺激

過剰にばく露した場合の徴候症状

- 吸入した場合 : 有害症状には以下の症状が含まれる:
胎児体重の減少
子宮内胎児死亡の増加
骨格の変形
- 皮膚に付着した場合 : 有害症状には以下の症状が含まれる:
刺激
充血
胎児体重の減少
子宮内胎児死亡の増加
骨格の変形
- 眼に入った場合 : 有害症状には以下の症状が含まれる:
痛み及び刺激
流涙
充血
- 飲み込んだ場合 : 有害症状には以下の症状が含まれる:
胎児体重の減少
子宮内胎児死亡の増加
骨格の変形

- 応急措置をする者の保護に必要な注意事項 : 人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。
- 医師に対する特別な注意事項 : 火災による分解生成物を吸入した場合、症状は遅れて発生することがある。暴露された人を48時間医師の観察下に置く必要がある。

5. 火災時の措置

- 適切な消火剤 : 火災に応じた消火剤を使用する。
- 使ってはならない消火剤 : 認知済みのものは無し。
- 火災時の特有の危険有害性 : 火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。本製品は水生生物に対して有害であり、長期にわたり持続する影響を有する。本物質によって汚染された消火用水は封じ込める必要があり、水路、下水、または排水管に放出してはならない。
- 特有の消火方法 : 火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
- 消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置 : 消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェース部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。

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

- 非緊急時対応要員について : 人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。蒸気や噴霧の吸入を避ける。十分な換気を行う。換気が不十分な場合は適切な呼吸用保護具を着用する。適切な個人保護装置を着用する。
- 緊急時対応要員について : 流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。

- 環境に対する注意事項 : 漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。水質汚染物質である。大量に放出されると環境に対して有害である可能性がある。

封じ込め及び浄化の方法及び機材

6. 漏出時の措置

- 少量に流出した場合** : 危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。不活性物質で吸い取り、適切な廃棄容器に収容する。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。
- 大量に流出した場合** : 危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。放出現場には風上から近づくこと。下水溝、水路、地下室または密閉された場所への侵入を防止する。漏出物を廃水処理施設に洗い流すか、または以下の指示に従う。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。漏出物を吸い取った吸収剤は、漏出した製品と同じ危険性を引き起こすことがある。本製品がこぼれたら、砂、土、パーミキュライト、珪藻土等の非可燃性の吸収剤でこぼれを封じ込めた後、容器に集め、現地法に基づき廃棄する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

安全取扱注意事項

- 適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。暴露を避けること一使用前に取扱説明書を手すること。妊娠中は暴露を避ける。全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。眼、皮膚および衣類に触れないようにする。摂取してはならない。蒸気や噴霧の吸入を避ける。環境への放出を避けること。当物質の通常取り扱い中に呼吸器官への有害危険性が存在する場合は、必ず適切な換気装置を使用するか、あるいは適切な呼吸用保護具を着用する。使用しないときは元の容器又は適合素材で作られた認可済みの代替容器に入れ、密閉して保存する。容器が空でも製品が残存し危険有害性があることがある。容器を再利用してはならない。

衛生対策

- 本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。

保管

安全な保管条件

- 以下の温度範囲で保管する: 0 から 40°C (32 から 104°F)。品質保証期間: 12 ヶ月。現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。施錠して保管すること。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。

8. ばく露防止及び保護措置

設備対策

- ユーザーの作業により粉塵、ヒューム、ガス、蒸気またはミストが発生する場合は、作業行程の囲い込み、局所的排気通風装置あるいはその他の技術的制御により、作業者の空中に浮遊している汚染物質への暴露を全ての推奨値あるいは法定限度以下に保つこと。

ばく露限界

石油留分又は残油の水素化精製又は分解により得られる潤滑油基油

トリエタノールアミン

日本産業衛生学会(日本, 5/2023) [鉱油ミスト]
OEL-M 8 時間: 3 mg/m³. 形: ミスト.
健康障害の防止のための濃度基準適用等技術指針(日本, 6/2024)
8 時間: 1 mg/m³.

生物学的曝露指数

情報なし。

保護具

呼吸用保護具

- 通常かつ予定された使用状況で暴露が基準値以下の場合、呼吸保護具は必要ない。作業員が曝露限度を超える濃度に暴露されるときは、適切な認定呼吸用マスクを着用しなければならない。

手の保護具

- リスク評価によって必要とされるときは、化学製品の取り扱いの際、承認された基準に合格した耐化学品性で不浸透性の手袋を常に着用する。手袋製造業者により特定されたパラメータを考慮して、手袋の使用中に手袋がまだ保護性を維持しているかを確認すること。あらゆる手袋の材料は製造業者が異なれば透過時間も異なる可能性があることに注意する必要がある。いくつかの物質から成る混合物の場合には、手袋の保護時間を正確に推定することはできない。Wear suitable gloves tested to EN374. ニトリル手袋。厚さ 0.3 mm (最小)。

眼、顔面の保護具

- リスクアセスメントの結果、必要とされた場合は、液体飛まつ、ミスト、ガスあるいは粉じんへのばく露をさけるため、承認基準に適合する安全眼鏡を着用すること。接触の可能性がある場合、評価によってより高次の保護が指摘されている場合を除いて次の保護具を着用しなければならない: 耐化学物質飛沫よけゴーグル。

皮膚及び身体の保護具

- 作業員の身体保護衣は、行う作業の内容および関連するリスクに基づいて選択しなければならない。さらにこの製品を取り扱う前に専門家の承認を受けなければならない。この製品を取り扱う前に、行う作業とそれに付随するリスクに基づき適切な履物および何らかの追加的な皮膚保護具を選択し、専門家の認可を受けなければならない。

9. 物理的及び化学的性質

特に明記されていない限り、性質の測定条件はすべて、標準の温度と圧力である。

物理状態	: 液体
色	: 黄色。
臭い	: アミン臭。
pH	: 8.8 から 9.4 [濃度 (重量%): 5含有量(%)]
融点／凝固点	: 情報なし。
軟化点	: 情報なし。
流動点	: <0°C
沸点又は初留点及び沸点範囲	: 情報なし。
引火点	: 開放式: 該当なし。
可燃性	: 情報なし。
爆発下限界及び爆発上限界／ 可燃限界	: 情報なし。
蒸気圧	: 情報なし。
相対ガス密度	: 情報なし。
又は相対密度	: 情報なし。
密度及び	: 0.991 g/cm ³ [20°C]
水への溶解度	: 情報なし。
n-オクタノール／水分配係数	: 該当なし。
自然発火点	: 情報なし。
分解温度	: 情報なし。
粘度	: 動粘性率 (40°C): 40.1 mm ² /s (40.1 cSt)
粒子特性	
中央粒径値	: 該当なし。

10. 安定性及び反応性

反応性	: この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
化学的安定性	: 品質保証期間: 12 ヶ月。
危険有害反応可能性	: 通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
避けるべき条件	: 特にデータは無い。
混触危険物質	: 特にデータは無い。
危険有害な分解生成物	: 通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。

11. 有害性情報

急性毒性

製品 / 成分の名称	結果
石油留分又は残油の水素化精製又は分解により 得られる潤滑油基油	ラット - 経口 - LD50 >5000 mg/kg ウサギ - 経皮 - LD50 >5000 mg/kg
アミノプロパノール	ラット - 経口 - LD50 2098 mg/kg ウサギ - 経皮 - LD50 1851 mg/kg
ポリオキシアルキレン (C2～4.8) モノアルキル (又はアルケニル) (C1～24) エーテル (n=1～150)	ラット - 経口 - LD50 >2000 mg/kg

11. 有害性情報

トリエタノールアミン	ウサギ - 経皮 - LD50 >2000 mg/kg
-	ラット - 経口 - LD50 6400 mg/kg
リン酸=イソトリデシル=エステル	ラット - 経口 - LD50 >2000 mg/kg
-	ラット - 経皮 - LD50 >2000 mg/kg
ネオデカン酸	ラット - 経皮 - LD50 3640 mg/kg
-	ラット - 経口 - LD50 >2000 mg/kg
2-メルカプトピリジン-N-オキサイドナトリウム塩	ウサギ - 経皮 - LD50 1800 mg/kg
-	ラット - メス - 経口 - LD50 1208 mg/kg
2-ブチル-1,2-ヘンゾチアゾール-3(2H)-オン	ラット - 経皮 - LD50 >2000 mg/kg
-	ラット - 経口 - LD50 4267 から 4732 mg/kg

急性毒性の推定

製品 / 成分の名称	経口 (mg/kg)	経皮 (mg/kg)	吸入 (気体) (ppm)	吸入 (蒸気) (mg/l)	吸入 (粉じん/ミスト) (mg/l)
B-Cool MC 600	>2000	>2000	N/A	N/A	N/A
アミノプロパノール	2098	1851	N/A	N/A	N/A
ポリオキシアルキレン(C2~4,8) モノアルキル(又はアルケニル)(C1~24)エーテル(n=1~150)	2500	N/A	N/A	N/A	N/A
トリエタノールアミン	6400	2500	N/A	N/A	N/A
リン酸=イソトリデシル=エステル	2500	2500	N/A	N/A	N/A
ネオデカン酸	500	3640	N/A	N/A	N/A
2-メルカプトピリジン-N-オキサイドナトリウム塩	500	790	N/A	N/A	0.5
2-ブチル-1,2-ヘンゾチアゾール-3(2H)-オン	2500	2500	N/A	N/A	N/A

結論/要約[製品] : 情報なし。

皮膚腐食性/刺激性
情報なし。

結論/要約[製品] : pH-分類に使用

深刻な眼の損傷/眼の炎症
情報なし。

結論/要約[製品] : pH-分類に使用

呼吸器の腐食/刺激
情報なし。

結論/要約[製品] : 情報なし。

呼吸器感作性又は皮膚感作性
情報なし。

皮膚
結論/要約[製品] : 情報なし。

呼吸器系

11. 有害性情報

結論/要約[製品]	: 情報なし。
生殖細胞の変異原性	
情報なし。	
結論/要約[製品]	: 情報なし。
発がん性	
情報なし。	
結論/要約[製品]	: 情報なし。
生殖毒性	
製品 / 成分の名称	結果
アミノプロパノール	哺乳動物-種の明記なし - 未報告 生殖能力に対する影響: 不明確
結論/要約[製品]	: 情報なし。
特定標的臓器／全身毒性(単回ばく露)	
情報なし。	
特定標的臓器／全身毒性(反復ばく露)	
製品 / 成分の名称	結果
2-メルカプトピリジン-N-オキシドナトリウム塩	特定標的臓器毒性(反復ばく露)(神経系) - 区分1
誤えん有害性	
情報なし。	

12. 環境影響情報

生態毒性	
製品 / 成分の名称	結果
石油留分又は残油の水素化精製又は分解により得られる潤滑油基油	EC50 魚類 >1000 mg/l [96 時間] 急性 - LC50 - 淡水 魚類 - 金魚 - Carassius auratus サイズ: 6.2 cm; 体重: 3.3 g 210 mg/l [96 時間] 影響: 死亡率
アミノプロパノール	LC50 OECD 203 魚類 >100 mg/l [96 時間] 慢性 - NOEC - 淡水 ミジンコ類 - Water flea - Daphnia magna 16 mg/l [21 日] 影響: 行動
ポリオキシアルキレン(C2~4,8) モノアルキル(又はアルケニル)(C1~24)エーテル(n=1~150)	EC50 藻類 - 藻類 150 mg/l [72 時間]
トリエタノールアミン	EC50 ミジンコ類 - ミジンコ類 6.3 mg/l [48 時間] LC50 魚類 24 mg/l [96 時間] NOEC
リン酸=イソトリデシル=エステル	
-	
-	
-	

12. 環境影響情報

ネオデカン酸	藻類 - 藻類 110 mg/l 急性 - LC50 魚類 >100 mg/l [96 時間] 急性 - EC50 ミジンコ類 >100 mg/l [48 時間] EC50 ミジンコ類 0.0088 mg/l [48 時間] EC50 藻類 0.0012 mg/l [72 時間] EC50 ミジンコ類 0.093 mg/l [48 時間] EC50 藻類 0.45 mg/l [72 時間] LC50 魚類 0.15 mg/l [96 時間]
2-メルカプトピリジノーN-オキサイドナトリウム塩	
2-ブチル-1,2-ヘンゾチアゾール-3(2H)-オン	

結論/要約[製品] : 情報なし。

残留性・分解性

情報なし。

結論/要約[製品] : 情報なし。

生体蓄積性

製品 / 成分の名称	LogP _{ow}	BCF	可能性
アミノプロパノール	-0.96	-	低
トリエタノールアミン	-1	<3.9	低
ネオデカン酸	2.1	<225	低

土壌中の移動性

土壌/水分配係数 : 情報なし。

オゾン層への有害性

該当なし。

他の有害影響

重大な作用や危険有害性は知られていない。

13. 廃棄上の注意

廃棄方法 : 廃棄物の発生は避けるか、あるいは可能な限り少なくする必要がある。この製品、製品の溶液およびあらゆる副生成物の処分は、常に環境保護および廃棄物処理に関する法律の定める要求事項、および現地法の定める要求事項に従わなければならない。余剰またはリサイクルできない製品は許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処理する。管轄当局の要件に完全に準拠しない限り、廃棄物を無処理で下水道に流してはならない。不要な包装材料は再利用しなければならない。焼却または埋め立ては、再利用が不可能な場合にのみ検討すべきである。この材料およびその容器は安全な方法で廃棄しなければならない。清掃または洗浄されていない空容器を取り扱う際には注意しなければならない。空の容器や中袋に製品が残留している可能性がある。漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。

14. 輸送上の注意

	UN	IMDG	IATA
国連番号	規定なし。	Not regulated.	Not regulated.
品名	－	－	－
国連分類 クラス	－	－	－
容器等級	－	－	－
環境有害性	該当せず。	No.	No.

使用者のための特別な予防措置 : **使用者の施設内での輸送:** 直立型の安定した容器に入れて輸送する。本製品の輸送者が事故や漏出の際の対処法を理解していることを確認する。

IMO機器によるばら積み運搬 : 情報なし。

15. 適用法令

消防法

類別等

非危険物

労働安全衛生法

該当なし。

名称等を表示すべき危険物及び有害物

化学名又は一般名	含有量(%)	状況	整理番号
1-アミノプロパン-2-オール(2025-04)	≥25 - ≤30 ≤10	該当 該当	581 2-100 (2025-04)
トリエタノールアミン	≤5.0	該当	1335

名称等を通知すべき危険物及び有害物

化学名又は一般名	含有量(%)	状況	整理番号
1-アミノプロパン-2-オール(2025-04)	≥25 - ≤30 ≤10	該当 該当	581 2-100 (2025-04)
トリエタノールアミン	≤5.0	該当	1335

皮膚等障害化学物質等及び特別規則に基づく不浸透性の保護具等の使用義務物質 (労働安全衛生規則 第594条の2 第1項)

化学名又は一般名	CAS	含有量(%)	状況	備考
1-アミノプロパノール	78-96-6	≤10	皮膚刺激性有害物質	－

腐食性液体 : 非該当

労働安全衛生法施行令 別表 : 該当なし。

第一 危険物

化学物質排出把握管理促進法

16. その他の情報

履歴

印刷日	: 6/20/2025
改訂版の日付	: 2025年6月20日
前作成日	: 2024年6月13日
バージョン	: 1.03
作成者	: Product Stewardship Blaser Swissslube AG

略語の解説

: ATE = 急性毒性推定値
BCF = 生物濃縮係数
GHS = 化学品の分類および表示に関する世界調和システム
IATA = 国際航空運送協会
IBC = 中型運搬容器
IMDG = 国際海上危険物
LogPow = オクタノール/水の分配係数の対数
MARPOL = 海洋汚染防止条約、1973年の船舶による汚染の防止のための国際条約に関する1978年の議定書。 ("Marpol" = 海洋汚染)
N/A = データなし
SGG = 隔離グループ
UN = 国際連合

分類を行うために使用する手順

分類	由来
皮膚刺激性 - 区分2 眼刺激性 - 区分2A 生殖毒性 - 区分2 水生環境有害性 長期(慢性) - 区分3	専門家の判断 専門家の判断 算出 算出

IP346:

IP346に基づくジメチルスルホキシド(DMSO)抽出物である多環式芳香族化合物(PCA)の含有量は3%未満です。

参照

: 情報なし。

前バージョンから変更された情報を指摘する。

注意事項

我々の知る限りにおいて、ここに記載した情報は正確です。しかしながら、上記の供給業者あるいはその子会社のいずれも、ここに記載した情報の正確さあるいは完全性に関していかなる責任も負うものではありません。
製品の適合性については、ご使用各位の責任において決定してください。全ての物質は未知の危険有害性を含んでいる可能性があるため、取り扱いには細心の注意が必要です。ここには特定の危険有害性が記載されていますが、これらが存在する唯一の危険有害性であることが保証されているものではありません。