

セクション1: 化学品及び会社情報

1.1 製品名称

LIVOS TRENA pH-Neutral Cleaner No.556
リボストレナ デイリークリーナー

1.2 使用用途

無塗装の材料を除く室内塗装品の日頃のお手入れ用中性洗剤。

1.3 製造者の情報

会社名: LIVOS Pflanzenchemie Forschungs- und Entwicklungs GmbH & Co. KG
住所: Auengrund 10, D-29559 Wrestedt, ドイツ連邦共和国
電話番号: +49(0)5825-88-0
FAX番号: +49(0)5825-8864
E-mail: info@livos.de
ウェブ: www.livos.de
担当部署: Product Safety, Email: service@livos.de

1.4 緊急連絡先

お問い合わせ先: プレイリーホームズ株式会社
電話番号: 052-930-7855

1.5 販売者の情報

会社名: プレイリーホームズ株式会社
住所: 愛知県名古屋市東区葵3丁目7番14号 IMYビル7階
電話番号: 052-930-7855
FAX番号: 052-930-7856
E-mail: info@livosjapan.com
ウェブ: https://www.livosjapan.com

セクション2: 危険有害性の要約

2.1 物質または混合物の分類 EU CLP規則

この混合物は、EU CLP規則の危険物として分類されていない。

2.2 ラベル要素 EU CLP規則

注意書き

P102 子供の手の届かないところに置くこと。

2.3 その他の危険

眼との接触を避ける。

セクション3: 組成及び成分情報

3.2. 混合物

組成および成分情報

水、ムクロジ(ソープナッツ)エキス、糖界面活性剤、クエン酸、安息香酸ナトリウム

危険成分

CAS 番号	化学名	割合
	EC番号	インデックス番号
	REACH番号	
	分類(EU CLP規則)	

発行日:2024年4月9日
日本語版:2025年12月19日更新

LIVOS TRENA pH-Neutral Cleaner No.556

リボストレナ デイリークリーナー

ページ 2/8

5949-29-1	クエン酸			1 - < 10 %
	201-069-1		01-2119457026-42	
	眼刺激性: H319			

HおよびEUH書類に関する危険有害性情報(コードおよび全文)はセクション16を参照。

セクション4: 応急措置

4.1 ばく露経路による応急措置

一般的な情報

特別な対策は必要ない。

吸入した場合

新鮮な空気を供給する。

皮膚に付着した場合

皮膚の炎症が発生した場合は医師の診察を受ける。

目に入った場合

すぐに洗眼器またはきれいな水で注意深くそして十分にすすぎ落とす。

眼の刺激感が残る場合は、眼科医に相談する。

飲み込んだ場合

口をすすぎ多量の水を摂取する。気分がすぐれない場合は医師に連絡する。

4.2 急性症状と遅発性症状の最も重要な徴候症状

利用可能な情報はない。

4.3 医師に対する特別な注意事項

対症療法で治療する。

セクション5: 火災時の措置

5.1 消火剤

適切な消火剤

火災部周囲に消火対策を施す。

不適切な消火剤

高出力ウォーター消火剤。

5.2 火災時の特有の危険有害性

不燃性。

5.3 消火活動を行う者の特別な保護具および予防装置

消火活動の際は自給式呼吸器を着用する。

追加情報

汚れた消火用水は別途回収する。排水管や地表水に流れ込まないようにする。

セクション6: 漏出時の措置

6.1 人体に対する注意事項、保護具および緊急時措置

一般的な注意事項

個人用保護具を使用する。

6.2 環境に対する注意事項

発行日:2024年4月9日
日本語版:2025年12月19日更新

LIVOS TRENA pH-Neutral Cleaner No.556
リボストレナ デイリークリーナー

ページ 3/8

排水管や地表水に流れ込まないようにする。

6.3 封じ込めおよび浄化の方法および機材 その他の情報

液体結合材料(砂、珪藻土、酸または結合剤)で吸収させる。
廃棄物は各自治体の処理方法に則って廃棄する。

6.4 他セクションの参照

安全な取り扱い: セクション7を参照。
個人用保護具: セクション8を参照。
廃棄: セクション13を参照。

セクション7: 取り扱い及び保管上の注意

7.1 安全な取り扱いのための注意事項

安全な取り扱いのための注意事項
特別な対策は必要ない。

火災や爆発からの保護に関する注意事項
特別な防火対策は必要ない。

7.2 安全な保管条件

保管室と船舶の要件
容器をしっかりと閉める。霜を避ける。涼しく換気の良い場所に保管する。

保管条件
特別な対策は必要ない。

7.3 使用用途

無塗装の材料を除く室内塗装品の日頃のお手入れ用中性洗剤。

セクション8: ばく露防止及び保護措置

8.1 制御設定値

8.2 露出制御

個人用保護具などの個人の保護対策

目または顔の保護具
眼との接触を避ける。

手の保護具
皮膚との接触を避ける。

皮膚の保護
特別な対策は必要ない。

呼吸用保護具
特別な対策は必要ない。

セクション9: 物理的及び化学的性質

9.1 基本的な物理的および化学的性質に関する情報

物理的状態:	液体
色:	ライトブラウン色
におい:	特徴的
pH値(20°C):	約7

発行日:2024年4月9日
日本語版:2025年12月19日更新

LIVOS TRENA pH-Neutral Cleaner No.556 リボストレナ デイリークリーナー

ページ 4/8

融点/凝固点:	未定
沸点または初留点および沸点範囲:	98°C
可燃性:	該当なし
爆発下限界:	該当なし
爆発上限界:	該当なし
引火点:	該当なし
自然発火温度:	該当なし
分解温度:	未定
pH値(20°C):	該当なし
水溶性:	容易に溶解。
他の溶媒への溶解性:	未定
n-オクタノール/水分配係数:	未定
蒸気圧:	未定
密度(20°C):	約1.03g/cm ³
相対ガス密度:	未定

9.2 その他の情報

物理的危険クラスに関する情報

自然発火温度	
固体:	該当なし
気体:	該当なし
酸化特性:	酸化しない

その他の安全特性

蒸発速度:	未定
固形分:	未定

セクション10: 安定性及び反応性

10.1 反応性

規定に従った取り扱いや保管方法で危険な反応はない。

10.2 化学的安定性

製品は、通常の周囲温度での保管下で安定する。

10.3 危険有害反応可能性

規定に従った取り扱いや保管方法で危険な反応はない。

10.4 避けるべき条件

霜と熱。

10.5 混触危険物質

利用可能な情報はない。

10.6 危険有害な分解生成物

既知の危険な分解生成物はない。

セクション11: 有害性情報

11.1 EU CLP規則で定義されている有害性情報

急性毒性

利用可能なデータに基づいて、分類基準を満たしていない。

刺激性と腐食性

利用可能なデータに基づいて、分類基準を満たしていない。

過敏効果

利用可能なデータに基づいて、分類基準を満たしていない。

生殖に対する発がん性/変異原性/毒性作用

利用可能なデータに基づいて、分類基準を満たしていない。

STOT-特定標的臓器毒性(単独ばく露)

利用可能なデータに基づいて、分類基準を満たしていない。

STOT-特定標的臓器毒性(反復ばく露)

利用可能なデータに基づいて、分類基準を満たしていない。

呼吸器への危険性

利用可能なデータに基づいて、分類基準を満たしていない。

11.2 その他の有害性情報

内分泌かく乱特性

利用可能な情報はない。

セクション12: 環境影響情報

12.1 生態毒性

利用可能なデータに基づいて、分類基準を満たしていない。

12.2 残留性と分解性

製品はテストされていない。

この混合物に含まれる界面活性剤は、洗剤に関する規則(EC)No.648/2004に定められた分解性基準に準拠している。

12.3 生物蓄積性

製品はテストされていない。

分配係数 n-オクタノール/水

CAS 番号	化学名	Log Pow
5949-29-1	クエン酸	-1,72

12.4 土壌中の移動性

製品はテストされていない。

12.5 PBT および vPvB 評価の結果

混合物中の物質は、EU REACHによるPBT / vPvB基準を満たしていない。

12.6 内分泌かく乱特性

本製品は基準を満たす成分がないため、生物に対して内分泌かく乱特性を有する物質を含んでいない。

12.7 その他の悪影響

利用可能な情報はない。

発行日:2024年4月9日
日本語版:2025年12月19日更新

LIVOS TRENA pH-Neutral Cleaner No.556
リボストレナ デイリークリーナー

ページ 6/8

詳細情報

環境への放出を避けること。

セクション13: 廃棄上の注意

13.1 廃棄物処理方法

廃棄の推奨事項

排水管や地表水に流れ込まないようにする。廃棄物は各自治体の処理方法に則って廃棄する。

使用後の容器

多量の水で洗浄する。空になった容器はリサイクルできる。

セクション14: 輸送上の注意

陸上輸送

14.1 国連番号またはID番号:

輸送規制に該当する危険物ではない。

14.2 国連輸送品名:

輸送規制に該当する危険物ではない。

14.3 輸送危険性:

輸送規制に該当する危険物ではない。

14.4 容器等級:

輸送規制に該当する危険物ではない。

その他の該当する情報(陸上輸送)

輸送規制に該当する危険物ではない。

内陸水路輸送(ADN)

14.1 国連番号またはID番号:

輸送規制に該当する危険物ではない。

14.2 国連輸送品名:

輸送規制に該当する危険物ではない。

14.3 輸送危険性:

輸送規制に該当する危険物ではない。

14.4 容器等級:

輸送規制に該当する危険物ではない。

その他の該当する情報(内陸水路輸送)

輸送規制に該当する危険物ではない。

海上輸送

14.1 国連番号またはID番号:

輸送規制に該当する危険物ではない。

14.2 国連輸送品名:

輸送規制に該当する危険物ではない。

14.3 輸送危険性:

輸送規制に該当する危険物ではない。

14.4 容器等級:

輸送規制に該当する危険物ではない。

その他の該当する情報(海上輸送)

輸送規制に該当する危険物ではない。

航空輸送

14.1 国連番号またはID番号:

輸送規制に該当する危険物ではない。

14.2 国連輸送品名:

輸送規制に該当する危険物ではない。

14.3 輸送危険性:

輸送規制に該当する危険物ではない。

14.4 容器等級:

輸送規制に該当する危険物ではない。

その他の該当する情報(航空輸送)

輸送規制に該当する危険物ではない。

14.5 環境有害

環境に有害:

いいえ

14.6 ユーザーに対する特別な注意事項

利用可能な情報はない。

発行日:2024年4月9日
日本語版:2025年12月19日更新

LIVOS TRENA pH-Neutral Cleaner No.556
リボストレナ デイリークリーナー

ページ 7/8

14.7 国際海事機関(IMO)の手段に従った海上一括輸送

該当なし。

セクション15: 適用法令

15.1 物質または混合物に特化した安全、健康、および環境に関する規則または法律

EU規則情報

使用上の制限(REACH、附属書XVII): エントリー75
2010/75/EU (VOC): 0%

追加情報

850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/ECを参照。
EC規則No.648/2004(洗剤規制)

ドイツ連邦共和国の規制情報

水質汚染クラス(D): 水の汚染なし

日本国の適用法令

消防法 該当なし

労働安全衛生法

危険物 該当なし

有機溶剤中毒予防規則 該当なし

皮膚等障害化学物質 該当なし

通知対象物質 該当なし

表示対象物質 該当なし

毒劇物取締法 該当なし

化学物質管理促進法 該当なし

化審法

第一種特定化学物質 該当なし

第二種特定化学物質 該当なし

監視化学物質 該当なし

優先評価化学物質 該当なし

一般評価化学物質 該当なし

航空法 該当なし

船舶安全法 該当なし

海洋汚染防止法 該当なし

15.2 化学物質の安全性評価

混合物の化学物質安全性評価は実施されていない。

セクション16: その他の情報

略語と頭字語

ADR: 欧州危険物国際道路輸送協定

IMDG: 国際海上危険物規定

安全データシート (SDS)

EU REACH規則に準拠

発行日:2024年4月9日

日本語版:2025年12月19日更新

LIVOS TRENA pH-Neutral Cleaner No.556

リボストレナ デイリークリーナー

ページ 8/8

IATA:	国際航空運送協会
GHS:	化学品の分類および表示に関する世界調和システム
EINECS:	欧州既存商業化学物質リスト
ELINCS:	欧州届出化学物質リスト
CAS:	ケミカルアブストラクツサービス
LC50:	50%致死濃度
LD50:	50%致死量

関連する危険有害性情報(コードおよび全文)

H319 強い眼刺激

詳細情報

上記の情報は、製品の安全要件のみを説明しており、現状の知識に基づいている。この情報は、この安全データシートに記載されている製品の保管、処理、輸送、および廃棄に関する安全な取り扱いに関する助言を提供することを目的としている。この情報を他の製品に転移することはできない。製品を他の製品と混合する場合、または処理をする場合、この安全データシートの情報は、新しい構成材料に対して必ずしも有効であるとは限らない。

(有害成分のデータは、下請け業者の安全データシートの最後のバージョンからそれぞれ取得されている。)