

安全データシート

発行日 2026/03/13

1. 化学品及び会社情報	
製品名	PROPYL PARAHYDROXYBENZOATE CRS
製品コード (製造元)	Cat. No. P3650000, SDS Product Code 202300465
製品コード (販売元)	—

供給者	富士フイルム和光純薬株式会社 大阪市中央区道修町三丁目1番2号 電話:06-6203-3741 FAX番号:06-6203-2029
緊急連絡電話番号	試薬営業本部西日本営業部 06-6203-3741 試薬営業本部東日本営業部 03-3270-8571
推奨用途	試験研究用
使用上の制限	推奨用途以外で使用する場合は専門家の判断を仰ぐこと。

2~14章

製造元SDS(翻訳・次頁以降)による。

15. 適用法令

国内法規

毒物及び劇物取締法	—
労働安全衛生法	—

労働安全衛生法 濃度基準値

物質名	8時間濃度基準値	短時間濃度基準値
該当成分なし	—	—

化学物質排出把握管理促進法 (PRTR法)

第2種指定化学物質(法第2条第3項、施行令第2条別表第2) No.794

化学名	CASRN	含量	該当法令
4-ヒドロキシ安息香酸プロピル	94-13-3	100%	PRTR 第2種指定化学物質(法第2条第3項、施行令第2条別表第2)

16. その他の情報

引用文献および参照ホームページ等	供給者および日本法規(毒物及び劇物取締法、労働安全衛生法 法第57条の2、化学物質排出把握管理促進法(PRTR法))について本頁に記載します。 製品の詳細については次頁より製造元SDSを翻訳したものを記載します。
------------------	---

免責事項

和文SDSは、製造元SDSを機械翻訳したものであり、不自然な表現が含まれることがあります。

より正確な情報に関しては製造元の原文SDSでご確認願います。

記載内容は通常の実用を目的としたものであって他の物質と組み合わせるなど特殊な取扱いをする場合は使用環境に適した安全対策を実施の上ご利用ください。改訂日における最新の情報に基づいて作成されておりますが、すべての情報を網羅しているものではありませんので新たな情報を入手した場合には追加又は訂正されることがあります。また、安全な取扱い等に関する情報提供を目的としておりますので物性値や危険有害性情報などは製品規格書等とは異なりいかなる保証をなすものではありません。全ての製品にはまだ知られていない危険性を有する可能性がありますので取り扱いには十分ご注意ください。

以上

セクション1: 単一物質/混合物及び製造者/事業者の識別

1.1. 製品識別子

製品形態	: 単一物質
単一物質名	: パラヒドロキシ安息香酸プロピル
化学名	: プロピル 4-ヒドロキシ安息香酸
製品コード	: 202300465
同義語	: プロピルパラベン

1.2. 単一物質または混合物の特定使用および推奨されない使用

1.2.1. 関連する特定使用

主な使用カテゴリー	本製品は研究、分析、および科学教育を目的としています。
単一物質/混合物の使用目的	: 専門家のみが使用すること
機能または使用カテゴリー	: 実験室用化学薬品

1.2.2. 推奨されない使用

使用上の制限	: 使用しないでください: 飲み込んだ場合、吸入、経皮接触
--------	-------------------------------

1.3. 安全データシートの供給者の詳細

欧州医薬品品質・医療品質局
EDQM, Council of Europe 7, Allée Kastner, CS30026
F- 67081 Strasbourg
フランス
電話 +33(0)388412035 - FAX +33(0)388412771
sds@edqm.eu -

1.4. 緊急電話番号

緊急電話番号	: +33(0)390215608
--------	-------------------

セクション2: 危険有害性の要約

2.1. 物質又は混合物の分類

規則 (EC) No. 1272/2008 [CLP]に基づく分類

水生環境に対する危険性 - 慢性危険性、区分3	H412
H文及びEUVH文の全文: セクション16を参照	

有害な物理化学的影響、人体への影響及び環境への影響

専門家の判断および証拠の重み付けによる決定。

2.2. ラベル要素

規則 (EC) No. 1272/2008 [CLP]に基づく表示

注意喚起語 (CLP)	: -
危険性情報 (CLP)	: H412 - 長期的影響により水生生物に有害。
予防措置表示 (CLP)	: P273 - 環境への放出を避けること。 P501 - 内容物/容器は、地方自治体、地域、国、および/または国際的な規制に従って、有害廃棄物または特別廃棄物収集場所に廃棄すること。 地方、地域、国および/または国際的な規制に従って処理すること。
表示基準: 内容量が10mlを超えない内梱包については免除	

表示不要

2.3. その他の危険性

追加情報は入手できません

パラヒドロキシ安息香酸プロピル

安全データシート

REACH規則（EC）1907/2006（規則（EU）2020/878により改正）に基づく

セクション3：組成及び成分情報

3.1. 単一物質

名称	製品識別子	%	分類基準 規則（EC）No. 1272/2008 [CLP]
4-ヒドロキシ安息香酸プロピル	-	≤ 100	水生生物に対する慢性毒性3、H412

HおよびEUH-文言の全文：セクション16を参照

3.2. 混合物

該当なし

セクション4：応急措置

4.1. 応急措置の説明

皮膚に付着した場合の応急措置 : できるだけ拭き取る（清潔で柔らかく吸収性のある素材を使用）。
眼に入った場合の応急措置 : 注意事項として水で眼を洗う。

4.2. 急性及び遅発性の最も重要な症状と影響

追加情報は入手できません

4.3. 直ちに医師の診察および特別な処置が必要か否かの指示

追加情報は入手できません

セクション5：消火措置

5.1. 消火剤

適切な消火剤 : 消火用ブランケット。

5.2. 単一物質または混合物に起因する特別な危険性

火災の危険性 : 項目2.2を参照。

5.3. 消防隊員への助言

消火活動に関する指示 : 周囲の火災に適した消火剤を使用すること。

第6節：漏出時の措置

6.1. 人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置

6.1.1. 非緊急要員向け

緊急時の対応 : 不要な曝露を避けること。

6.1.2. 緊急対応要員向け

追加情報は入手できません

6.2. 環境に対する注意事項

追加情報は入手できません

6.3. 収容および浄化の方法と材料

追加情報はございません

パラヒドロキシ安息香酸プロピル

安全データシート

REACH規則（EC）1907/2006（規則（EU）2020/878により改正）に基づく

6.4. 他の項目の参照

追加情報はなし

セクション7：取扱い及び保管上の注意

7.1. 安全な取扱いに関する注意事項

追加情報はなし

7.2. 安全な保管条件（不適合物質を含む）

追加情報は利用できません

7.3. 特定の最終用途

見出し1を参照のこと。

セクション8：ばく露防止及び保護措置

8.1. 制御パラメータ

8.1.1 国の職業ばく露限界値および生物学的限界値

追加情報は入手不可

8.1.2. 推奨モニタリング手順

追加情報は入手できません

8.1.3. 生成される空気汚染物質

追加情報は入手できません

8.1.4. DNEL および PNEC

追加情報は入手できません

8.1.5. 制御区分

追加情報は入手できません

8.2. 暴露管理

8.2.1. 適切な設備対策

適切な設備対策：

換気の良い場所に保管すること。通常、局所排気装置と一般換気装置の両方が必要である。

8.2.2. 保護具

8.2.2.1. 眼と顔の保護具

追加情報は利用不可

8.2.2.2. 皮膚保護

皮膚及び身体の保護具：

白衣

手の保護具：

保護手袋

8.2.2.3. 呼吸器保護

追加情報はなし

8.2.2.4. 熱危険

追加情報は利用不可

8.2.3. 環境暴露管理

追加情報は入手できません

パラヒドロキシ安息香酸プロピル

安全データシート

REACH規則 (EC) 1907/2006 (規則 (EU) 2020/878により改正) に基づく

第9節：物理的及び化学的性質

9.1. 基本的な物理的及び化学的性質に関する情報

物理状態	: 固体
色	: 記載なし
臭い	: なし
臭気閾値	: なし
融点	: なし
凝固点	: なし
沸点	: 提供不可
可燃性	: 提供不可
火薬・爆薬の限界	: 該当なし
下限爆発限界	: 該当なし
上限爆発限界	: 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	: 提供不可
pH	: 6 – 7 (20 °C, 飽和溶液)
溶液のpH	: 提供不可
動粘度	: 該当なし
n-オクタノール/水分配係数 (Log K _{ow})	: 水: 0.1 – 1 g/l
K _{ow} 係数 n-オクタノール/水 (Log Kow)	: データなし
蒸気圧	: 提供不可
50°Cにおける蒸気圧	: 提供不可
密度	: 提供不可
相対密度	: 提供不可
20°Cにおける相対蒸気密度	: 該当なし
粒子径	: 提供不可

9.2. その他の情報

9.2.1. 物理的危険有害性クラスに関する情報

追加情報は入手できません

9.2.2. その他の安全特性

追加情報は入手できません

セクション10：安定性及び反応性

10.1. 反応性

通常の条件下では安定。

10.2. 化学的安定性

追加情報は入手できません

10.3. 危険反応の可能性

知られていない。

10.4. 回避すべき条件

追加情報は入手できません

10.5. 混和禁止物質

通常の使用下ではなし。セクション7を参照。

10.6. 危険な分解生成物

分解温度に達すると危険な煙を発生する。

パラヒドロキシ安息香酸プロピル

安全データシート

REACH規則 (EC) 1907/2006 (規則 (EU) 2020/878により改正) に基づく

セクション11：有害性情報

11.1. 規則 (EC) No 1272/2008 で定義される危険有害性クラスに関する情報

急性毒性 (経口)	: 分類対象外 (入手可能なデータに基づき、分類基準を満たさない)
急性毒性 (経皮)	: 分類対象外 (データ不足)
急性毒性 (吸入)	: 分類対象外 (データ不足)

4-ヒドロキシ安息香酸プロピル

経口ラットLD50	5000 mg/kg
-----------	------------

皮膚腐食性/刺激性	: 未分類 (入手可能なデータに基づく、分類基準を満たさない) pH: 6 - 7 (20 °C, 飽和溶液)
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	: 分類対象外 (入手可能なデータに基づき、分類基準を満たさない) pH: 6 - 7 (20 °C, 飽和溶液)
呼吸器または皮膚感作性	: 分類対象外 (入手可能なデータに基づき、分類基準を満たさない。データ不足)
生殖細胞変異原性	: 分類なし (入手可能なデータに基づき、分類基準を満たさない)
発がん性	: 分類対象外 (入手可能なデータに基づき、分類基準を満たさない)
生殖毒性	: 分類対象外 (入手可能なデータに基づき、分類基準を満たさない)
特定標的臓器毒性-単回ばく露	: 分類対象外 (データ不足)
特定標的臓器毒性-反復ばく露	: 分類対象外 (入手可能なデータに基づき、分類基準を満たさない)
誤えん有害性	: 分類対象外 (データ取得が技術的に不可能)

11.2. その他の危険性に関する情報

追加情報は入手できません

セクション12：環境影響情報

12.1. 毒性

生態学 - 一般的	: 環境に対する特定のリスクはない。
水生環境に対して有害、短期的 (急性)	: 分類対象外 (入手可能なデータに基づき、分類基準を満たさない)
水生環境への危険性、長期 (慢性)	: 長期的影響により水生生物に有害。

4-ヒドロキシ安息香酸プロピル

LC50 - 魚類 [1]	6.4 mg/l (96時間、Brachydanio rerio (ゼブラフィッシュ)) (OECD 203法)
EC50 - 甲殻類 [1]	15.4 g/l (48時間、オオミジンコ (Daphnia magna)) (ISO 6341)
EC50 72時間 - 藻類 [1]	16 mg/l (OECD 201法)
NOEC 慢性 甲殻類	0.25 mg/l (21日間、オオミジンコ (Daphnia magna)) (OECD 211法)
NOEC 慢性藻類	0.21 mg/l (72時間、ラフィドセリス・サブカピタタ) (OECD 201法)

12.2. 残留性および分解性

追加情報は入手不可

12.3. 生物蓄積性

追加情報は入手不可

12.4. 土壌中での移動性

追加情報は入手できません

12.5. PBTおよびvPvB評価の結果

追加情報はございません

パラヒドロキシ安息香酸プロピル

安全データシート

REACH規則（EC）1907/2006（規則（EU）2020/878により改正）に基づく

12.6. 内分泌かく乱特性

追加情報は入手できません

12.7. その他の有害作用

追加情報は入手できません

セクション13：廃棄上の注意

13.1. 廃棄物処理方法

追加情報は入手できません

セクション14：輸送上の注意

ADR / IMDG(海上) / IATA に準拠

ADR	IMDG(海上)	IATA(航空)
14.1. 国連番号または識別番号		
該当なし	該当なし	該当なし
14.2. 国連正式品名		
該当なし	該当なし	該当なし
14.3. 輸送危険有害性クラス		
該当なし	該当なし	該当なし
14.4. 容器等級		
該当なし	該当なし	該当なし
14.5. 環境への危険性		
該当なし	該当なし	該当なし
補足情報なし		

14.6. 使用者に対する特別な注意事項

陸上輸送

該当なし

海上輸送

該当なし

航空輸送

該当なし

14.7. IMO文書に基づく海上輸送（バルク輸送）

該当なし

セクション15：適用法令

15.1. 単一物質または混合物に固有の安全、健康および環境に関する規制/法令

15.1.1. EU規制

REACH付属書XVII（制限リスト）

REACH付属書XVII未収載

パラヒドロキシ安息香酸プロピル

安全データシート

REACH規則 (EC) 1907/2006 (規則 (EU) 2020/878により改正) に基づく

REACH付属書XIV (認可リスト)

REACH付属書XIV (認可リスト) に未記載

REACH候補リスト (SVHC)

REACH候補リストに未記載

PIC規則 (事前通知同意)

該当なし。

POP規制 (残留性有機汚染物質)

該当なし。

オゾン規制 (1005/2009)

オゾン層破壊物質リストに未記載 (EU規則1005/2009)

火薬類前駆物質規制 (2019/1148)

火薬類前駆体リスト (火薬類前駆体の販売及び使用に関するEU規則2019/1148) に含まれる単一物質を含まない

薬物前駆物質規制 (273/2004)

薬物前駆物質リスト (麻薬及び向精神薬の不法製造に使用される特定物質の製造及び市場投入に関するEC規則273/2004) に記載された単一物質を含まない。
)に記載された物質を使用しません。

15.1.2. 国内規制

追加情報は入手できません

15.2. 化学物質安全性評価

追加情報は入手できません

セクション16: その他の情報

H-およびEUH-ステートメント全文:

水生生物に対する慢性毒性 3	水生環境に対する危険性 – 慢性危険性、区分3
H412	長期的影響により水生生物に有害。

安全データシート (SDS)、EU

免責事項 EDQM は、化学物質に該当する規則の規制順守のために、下流ユーザーとしてこの SDS を作成しました

のみに適用される規則の遵守のために作成したものである。本品は、少量の試験室分析および薬局方またはEDQM研究で規定されているその他の日常的な試験のみを目的としている。

プロトコルに従い、管理された条件下で、専門家のみが使用すること。本製品またはSDS情報のその他の使用は、使用者自身の責任において行うこと。

単一物質は、製品中に年間合計10kg未満の量で含有されています。意図された使用条件下では、人体または環境への曝露は発生しません

および予見可能な使用条件下では、人間または環境への曝露はありません。本物品の取扱い及び保管上の注意、使用条件、廃棄、およびあらゆる使用に関する責任はユーザーにあります。

本SDSに記載の情報について。当該情報は供給者から入手したものであり、その正確性に関して明示的または黙示的ないかなる保証も付随しません。

このため、その他の理由により、当社は本製品を取り扱うこと、保管すること、使用すること、廃棄すること、またはこれらに関連するいかなる損失、損害、費用についても、一切の責任を負わず明示的な免責事項を設けるものとします。

本製品の取扱い、保管、使用または廃棄に起因する、またはこれらに関連して生じる損失、損害または費用について、一切の責任を負わず、明示的に免責されるものとします。

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1. Product identifier

Product form	: Substance
Substance name	: Propyl parahydroxybenzoate
Chemical name	: Propyl 4-hydroxybenzoate
Product code	: 202300465
Synonyms	: Propylparaben

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

1.2.1. Relevant identified uses

Main use category	: The product is intended for research, analysis and scientific education.
Use of the substance/mixture	: For professional use only
Function or use category	: Laboratory chemicals

1.2.2. Uses advised against

Restrictions on use	: Do not use : Ingestion, Inhalation, Dermal
---------------------	--

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

European Directorate for the Quality of Medicines & Healthcare
EDQM, Council of Europe 7, Allée Kastner, CS30026
F- 67081 Strasbourg
France
T +33(0)388412035 - F +33(0)388412771
sds@edqm.eu - www.edqm.eu

1.4. Emergency telephone number

Emergency number	: +33(0)390215608
------------------	-------------------

SECTION 2: Hazards identification

2.1. Classification of the substance or mixture

Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Hazardous to the aquatic environment – Chronic Hazard, Category 3 H412
Full text of H- and EUH-statements: see section 16

Adverse physicochemical, human health and environmental effects

Expert judgement and weight of evidence determination.

2.2. Label elements

Labelling according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Signal word (CLP)	: -
Hazard statements (CLP)	: H412 - Harmful to aquatic life with long lasting effects.
Precautionary statements (CLP)	: P273 - Avoid release to the environment. P501 - Dispose of contents/container to hazardous or special waste collection point, in accordance with local, regional, national and/or international regulation.

Labelling according to: exemption for inner packaging where the contents do not exceed 10ml

No labelling required

2.3. Other hazards

No additional information available

Propyl parahydroxybenzoate

Safety Data Sheet

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.1. Substances

Name	Product identifier	%	Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]
Propyl 4-hydroxybenzoate	-	≤ 100	Aquatic Chronic 3, H412

Full text of H- and EUH-statements: see section 16

3.2. Mixtures

Not applicable

SECTION 4: First aid measures

4.1. Description of first aid measures

First-aid measures after skin contact : Wipe off as much as possible (using a clean, soft, absorbent material).
First-aid measures after eye contact : Rinse eyes with water as a precaution.

4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

No additional information available

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

No additional information available

SECTION 5: Firefighting measures

5.1. Extinguishing media

Suitable extinguishing media : Extinguishing blanket.

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Fire hazard : See Heading 2.2.

5.3. Advice for firefighters

Firefighting instructions : Use extinguishing media appropriate for surrounding fire.

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

6.1.1. For non-emergency personnel

Emergency procedures : Avoid all unnecessary exposure.

6.1.2. For emergency responders

No additional information available

6.2. Environmental precautions

No additional information available

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

No additional information available

Propyl parahydroxybenzoate

Safety Data Sheet

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

6.4. Reference to other sections

No additional information available

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

No additional information available

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

No additional information available

7.3. Specific end use(s)

See Heading 1.

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

8.1.1 National occupational exposure and biological limit values

No additional information available

8.1.2. Recommended monitoring procedures

No additional information available

8.1.3. Air contaminants formed

No additional information available

8.1.4. DNEL and PNEC

No additional information available

8.1.5. Control banding

No additional information available

8.2. Exposure controls

8.2.1. Appropriate engineering controls

Appropriate engineering controls:

Keep in a well-ventilated room. Both local exhaust and general room ventilation are usually required.

8.2.2. Personal protection equipment

8.2.2.1. Eye and face protection

No additional information available

8.2.2.2. Skin protection

Skin and body protection:

Lab coat

Hand protection:

Protective gloves

8.2.2.3. Respiratory protection

No additional information available

8.2.2.4. Thermal hazards

No additional information available

8.2.3. Environmental exposure controls

No additional information available

Propyl parahydroxybenzoate

Safety Data Sheet

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Physical state	: Solid
Colour	: Not available
Odour	: Not available
Odour threshold	: Not available
Melting point	: Not available
Freezing point	: Not available
Boiling point	: Not available
Flammability	: Not available
Explosive limits	: Not applicable
Lower explosion limit	: Not applicable
Upper explosion limit	: Not applicable
Flash point	: Not applicable
Auto-ignition temperature	: Not applicable
Decomposition temperature	: Not available
pH	: 6 – 7 (20 °C, Saturated solution)
pH solution	: Not available
Viscosity, kinematic	: Not applicable
Solubility	: Water: 0,1 – 1 g/l
Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow)	: Not available
Vapour pressure	: Not available
Vapour pressure at 50°C	: Not available
Density	: Not available
Relative density	: Not available
Relative vapour density at 20°C	: Not applicable
Particle size	: Not available

9.2. Other information

9.2.1. Information with regard to physical hazard classes

No additional information available

9.2.2. Other safety characteristics

No additional information available

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity

Stable under normal conditions.

10.2. Chemical stability

No additional information available

10.3. Possibility of hazardous reactions

None known.

10.4. Conditions to avoid

No additional information available

10.5. Incompatible materials

None under normal use. See Section 7.

10.6. Hazardous decomposition products

When heated to decomposition, emits dangerous fumes.

Propyl parahydroxybenzoate

Safety Data Sheet

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008

Acute toxicity (oral) : Not classified (Based on available data, the classification criteria are not met)
Acute toxicity (dermal) : Not classified (Lack of data)
Acute toxicity (inhalation) : Not classified (Lack of data)

Propyl 4-hydroxybenzoate	
LD50 oral rat	5000 mg/kg
Skin corrosion/irritation	: Not classified (Based on available data, the classification criteria are not met) pH: 6 – 7 (20 °C, Saturated solution)
Serious eye damage/irritation	: Not classified (Based on available data, the classification criteria are not met) pH: 6 – 7 (20 °C, Saturated solution)
Respiratory or skin sensitisation	: Not classified (Based on available data, the classification criteria are not met. Lack of data)
Germ cell mutagenicity	: Not classified (Based on available data, the classification criteria are not met)
Carcinogenicity	: Not classified (Based on available data, the classification criteria are not met)
Reproductive toxicity	: Not classified (Based on available data, the classification criteria are not met)
STOT-single exposure	: Not classified (Lack of data)
STOT-repeated exposure	: Not classified (Based on available data, the classification criteria are not met)
Aspiration hazard	: Not classified (Technical impossibility to obtain the data)

11.2. Information on other hazards

No additional information available

SECTION 12: Ecological information

12.1. Toxicity

Ecology - general : Presents no specific risk for the environment.
Hazardous to the aquatic environment, short-term (acute) : Not classified (Based on available data, the classification criteria are not met)
Hazardous to the aquatic environment, long-term (chronic) : Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Propyl 4-hydroxybenzoate	
LC50 - Fish [1]	6,4 mg/l (96h, Brachydanio rerio (zebra-fish)) (OECD 203 method)
EC50 - Crustacea [1]	15,4 g/l (48h, Daphnia magna (Water flea)) (ISO 6341)
EC50 72h - Algae [1]	16 mg/l (OECD 201 method)
NOEC chronic crustacea	0,25 mg/l (21 days, Daphnia magna (Water flea)) (OECD 211 method)
NOEC chronic algae	0,21 mg/l (72h, Raphidocelis subcapitata) (OECD 201 method)

12.2. Persistence and degradability

No additional information available

12.3. Bioaccumulative potential

No additional information available

12.4. Mobility in soil

No additional information available

12.5. Results of PBT and vPvB assessment

No additional information available

Propyl parahydroxybenzoate

Safety Data Sheet

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

12.6. Endocrine disrupting properties

No additional information available

12.7. Other adverse effects

No additional information available

SECTION 13: Disposal considerations

13.1. Waste treatment methods

No additional information available

SECTION 14: Transport information

In accordance with ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN number or ID number		
Not applicable	Not applicable	Not applicable
14.2. UN proper shipping name		
Not applicable	Not applicable	Not applicable
14.3. Transport hazard class(es)		
Not applicable	Not applicable	Not applicable
14.4. Packing group		
Not applicable	Not applicable	Not applicable
14.5. Environmental hazards		
Not applicable	Not applicable	Not applicable
No supplementary information available		

14.6. Special precautions for user

Overland transport

Not applicable

Transport by sea

Not applicable

Air transport

Not applicable

14.7. Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Not applicable

SECTION 15: Regulatory information

15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

15.1.1. EU-Regulations

REACH Annex XVII (Restriction List)

Not listed on REACH Annex XVII

Propyl parahydroxybenzoate

Safety Data Sheet

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

REACH Annex XIV (Authorisation List)

Not listed on REACH Annex XIV (Authorisation List)

REACH Candidate List (SVHC)

Not listed on the REACH Candidate List

PIC Regulation (Prior Informed Consent)

Not applicable.

POP Regulation (Persistent Organic Pollutants)

Not applicable.

Ozone Regulation (1005/2009)

Not listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 1005/2009)

Explosives Precursors Regulation (2019/1148)

Contains no substance(s) listed on the Explosives Precursors list (Regulation EU 2019/1148 on the marketing and use of explosives precursors)

Drug Precursors Regulation (273/2004)

Contains no substance(s) listed on the Drug Precursors list (Regulation EC 273/2004 on the manufacture and the placing on market of certain substances used in the illicit manufacture of narcotic drugs and psychotropic substances)

15.1.2. National regulations

No additional information available

15.2. Chemical safety assessment

No additional information available

SECTION 16: Other information

Full text of H- and EUH-statements:

Aquatic Chronic 3	Hazardous to the aquatic environment – Chronic Hazard, Category 3
H412	Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Safety Data Sheet (SDS), EU

DISCLAIMER OF LIABILITY The EDQM has created this SDS as a downstream user for regulatory compliance to rules applicable to chemicals only. This article is intended only for small-volume laboratory analysis and other routine testing prescribed in the pharmacopoeia or EDQM study protocol, under controlled conditions and by professionals only. Any other use of this article or the SDS information is the sole responsibility of the user. This substance is present in articles in quantities totalling under 10 kg per year. There is no human or environmental exposure under intended and foreseeable conditions of use. The user has the responsibility for handling, storage, use conditions and disposal of this article and for any use of the information in this SDS. The information has been obtained from suppliers and is without any warranty, express or implied, regarding its correctness. For this and other reasons, we do not assume responsibility and expressly disclaim liability for loss, damage or expense arising out of or in any way connected with the handling, storage, use or disposal of the article.