

PINIOL Hand Clean Soft

Druckdatum 26.05.2023
Bearbeitungsdatum 20.03.2023
Version 1.1 (de,CH)
ersetzt Fassung vom 27.08.2018 (1.0)

*** ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

*** 1.1 Produktidentifikator**

Handelsname/Bezeichnung PINIOL Hand Clean Soft
Prod-Nr CHZB1890

Gefahrbestimmende Komponenten
Propan-1-ol

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Produktkategorien [PC]
PC8 Biozidprodukte

Verwendung des Stoffs/Gemischs
Hände- und Hautdesinfektionsmittel

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller
Schwabe Pharma AG
Erlistrasse 2
CH-6403 Küssnacht
Telefon 041 854 18 68

Auskunft gebender Bereich:
Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.
Telefon 041 854 18 68

E-Mail (fachkundige Person):
info@schwabepharma.ch

*** 1.4 Notrufnummer**

Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum 145

*** ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] Einstufungsverfahren
Flam. Liq. 2, H225
Eye Dam. 1, H318
STOT SE 3, H336

Gefahrenhinweise für physikalische Gefahren
H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren
H318 Verursacht schwere Augenschäden.
H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

*** 2.2 Kennzeichnungselemente**

*** Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Gefahrbestimmende Komponenten
Propan-1-ol

PINIOL Hand Clean Soft

Druckdatum 26.05.2023
Bearbeitungsdatum 20.03.2023
Version 1.1 (de,CH)
ersetzt Fassung vom 27.08.2018 (1.0)

Gefahrenpiktogramme



GHS02



GHS05



GHS07

Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.
H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

*

Sicherheitshinweise

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
P280 Augenschutz tragen.
P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.
P501 Inhalt/ Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.

*

Besondere Vorschriften für ergänzende Kennzeichnungselemente für bestimmte Gemische

EUH208 Enthält Bisabolol. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

2.3 Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

*** ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

*** 3.2 Gemische**

Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stoffname	Konzentration	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
64-17-5	200-578-6	Ethanol	< 55 Gew-%	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	
71-23-8	200-746-9	Propan-1-ol	< 25 Gew-%	Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336	
127281-18-9	630-549-7	Partialglyceride gesättigter Fettsäuren, ethoxyliert	< 5 Gew-%	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	
23089-26-1	245-423-3	Bisabolol	≤ 0.1 Gew-%	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	

PINIOL Hand Clean Soft

Druckdatum	26.05.2023
Bearbeitungsdatum	20.03.2023
Version	1.1 (de,CH)
ersetzt Fassung vom	27.08.2018 (1.0)

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

Nach Einatmen

Betroffenen an die frische Luft bringen und warm und ruhig halten.
Für Frischluft sorgen.
Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Augen bei geöffnetem Lidspalt mind. 15 Minuten unter fließenden Wasser ausspülen und Arzt konsultieren.
Kontaktlinsen entfernen, weiter ausspülen.

Nach Verschlucken

KEIN Erbrechen herbeiführen.
Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen.
Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome

Folgende Symptome können auftreten:
Bewusstlosigkeit
Benommenheit

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt

Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

alkoholbeständiger Schaum
Löschpulver
Kohlendioxid (CO₂)
Wassersprühstrahl

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Verbrennungsprodukte

Kann explosive Gas-Luft-Gemische bilden.
Pyrolyseprodukte, toxisch
Bei Brand kann freigesetzt werden:
Kohlenmonoxid
Kohlendioxid (CO₂)

PINIOL Hand Clean Soft

Druckdatum	26.05.2023
Bearbeitungsdatum	20.03.2023
Version	1.1 (de,CH)
ersetzt Fassung vom	27.08.2018 (1.0)

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Schutzkleidung.

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Zusätzliche Angaben

Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal

Berührung mit den Augen vermeiden.

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Alle Zündquellen entfernen.

Bei Einwirkungen von Dämpfen, Stäuben und Aerosolen ist Atemschutz zu verwenden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Für Rückhaltung

Für ausreichende Lüftung sorgen.

In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen.

Geeignetes Material zum Aufnehmen:

Universalbinder

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen

Berührung mit den Augen vermeiden.

Behälter dicht geschlossen halten.

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Das Produkt ist:

Entzündlich

Rückzündung auf große Entfernung möglich.

Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

PINIOL Hand Clean Soft

Druckdatum 26.05.2023
Bearbeitungsdatum 20.03.2023
Version 1.1 (de,CH)
ersetzt Fassung vom 27.08.2018 (1.0)

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Auf Auffangwanne lagern.
Ausserhalb der Reichweite von Kindern lagern.
Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.

Lagerklasse

3 Entzündbare Flüssigkeiten

Zu vermeidende Stoffe

Nicht zusammen lagern mit:
Nahrungs- und Futtermittel
Oxidationsmittel

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen

Nur im Originalbehälter bei einer Temperatur von nicht über 25 °C aufbewahren.
Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Daten verfügbar

* ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

* 8.1 Zu überwachende Parameter

* Arbeitsplatzgrenzwerte			
CAS-Nr.	EG-Nr.	Arbeitsstoff	Arbeitsplatzgrenzwert
64-17-5	200-578-6	Ethanol	500 [ml/m ³ (ppm)] 960 [mg/m ³] Kurzzeit(ml/m ³) 1000 Kurzzeit(mg/m ³) 1920 (CH)
71-23-8	200-746-9	Propan-1-ol	200 [ml/m ³ (ppm)] 500 [mg/m ³] (CH)
5989-27-5	227-813-5	D-Limonene	7 [ml/m ³ (ppm)] 40 [mg/m ³] Kurzzeit(ml/m ³) 14 (1) Kurzzeit(mg/m ³) 80 (1) (1) 15 minutes average value (CH)

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Technische Maßnahmen zum Verhindern von Exposition

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.
Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille EN 166

PINIOL Hand Clean Soft

Druckdatum 26.05.2023
Bearbeitungsdatum 20.03.2023
Version 1.1 (de,CH)
ersetzt Fassung vom 27.08.2018 (1.0)

Handschutz

Bei sachgemässer Verwendung keine besonderen Massnahmen erforderlich.
Angaben zum Handschuhmaterial [Art/Typ, Dicke, Durchdringzeit/Tragedauer, Benetzungstärke]:
Nitrilkautschuk, Level 6, 480 Min., EN 374
Chemikalienschutzhandschuhe aus Nitrilkautschuk der Kategorie III gemäß EN 374.
Beachten Sie die Angaben des Handschuhherstellers zu Durchlässigkeiten und Durchbruchzeiten und die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz.

Körperschutz:

leichte Schutzkleidung

Atemschutz

Atemschutz ist erforderlich bei:
unzureichender Belüftung
Geeignetes Atemschutzgerät:
Kurzzeitig Filtergerät, Filter AX
Filtergerät, Halbmaske (EN140) mit Spezialgasfilter, AX, (EN14387) Kennfarbe braun

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand

flüssig

Farbe

farblos

Geruch

nach:
Alkohol

Sicherheitsrelevante Basisdaten

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Geruchsschwelle:	nicht bestimmt		
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	Schmelzpunkt		nicht bestimmt
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich			nicht bestimmt
Entzündbarkeit	nicht bestimmt		
Untere und obere Explosionsgrenze	Obere Explosionsgrenze 15 Vol-%		
Untere und obere Explosionsgrenze	Untere Explosionsgrenze 2.1 Vol-%		
Flammpunkt	21 °C	DIN 51755 Teil 1	
Zündtemperatur			Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Zündtemperatur	360 °C	DIN 51794	
Zersetzungstemperatur	nicht bestimmt		
pH-Wert	im Lieferzustand		nicht bestimmt
Viskosität	nicht bestimmt		

PINIOL Hand Clean Soft

Druckdatum 26.05.2023
Bearbeitungsdatum 20.03.2023
Version 1.1 (de,CH)
ersetzt Fassung vom 27.08.2018 (1.0)

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Löslichkeit(en)	Wasserlöslichkeit		vollständig mischbar
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	nicht bestimmt		
Dampfdruck	59 hPa		
Dichte und/oder relative Dichte	0.86 g/cm ³		
Relative Dampfdichte	nicht bestimmt		
Partikeleigenschaften	nicht bestimmt		

9.2 Sonstige Angaben

Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Lösemittelgehalt	78.03 %		
Explosive Eigenschaften			Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsfähiger Gas-Luft-Gemische möglich.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.2 Chemische Stabilität

Keine Daten verfügbar

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Daten verfügbar

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.5 Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel
Alkalien (Laugen)

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute Toxizität

Tierdaten

	Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
Akute orale Toxizität	7792 mg/kg Spezies Ratte		
Akute dermale Toxizität	nicht bestimmt		

PINIOL Hand Clean Soft

Druckdatum 26.05.2023
Bearbeitungsdatum 20.03.2023
Version 1.1 (de,CH)
ersetzt Fassung vom 27.08.2018 (1.0)

	Wirkdosis	Methode,Bewertung	Quelle, Bemerkung	
Akute inhalative Toxizität	nicht bestimmt			
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut				
Tierdaten				
Ergebnis / Bewertung	Methode	Quelle, Bemerkung		
Leichte Reizungen der Haut sind aufgrund der Produktzusammensetzung nicht auszuschließen.				
Schwere Augenschädigung/-reizung				
Tierdaten				
Ergebnis / Bewertung	Methode	Quelle, Bemerkung		
Gefahr ernster Augenschäden.				
Sensibilisierung der Atemwege				
nicht bestimmt				
Sensibilisierung der Haut				
Tierdaten				
Ergebnis / Bewertung	Dosis / Konzentration	Methode	Quelle, Bemerkung	
nicht sensibilisierend.				
Keimzellmutagenität				
	Wert	Methode	Ergebnis / Bewertung	Bemerkung
In-vitro-Mutagenität/Genotoxizität				
Karzinogenität				
Tierdaten				
	Wert	Methode	Ergebnis / Bewertung	Bemerkung
Karzinogenität				
Reproduktionstoxizität				
Tierdaten				
	Wert	Methode	Ergebnis / Bewertung	Bemerkung
Reproduktionstoxizität				
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition				
nicht bestimmt				
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition				
nicht bestimmt				
Aspirationsgefahr				
nicht bestimmt				

PINIOL Hand Clean Soft

Druckdatum 26.05.2023
Bearbeitungsdatum 20.03.2023
Version 1.1 (de,CH)
ersetzt Fassung vom 27.08.2018 (1.0)

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

	Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
Endokrinschädliche Eigenschaften		Keine Daten verfügbar	

Sonstige Angaben

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der VO (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) vorgenommen. Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität

	Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
Akute (kurzfristige) Fischtoxizität			
Chronische (langfristige) Fischtoxizität	nicht bestimmt		
Akute (kurzfristige) Toxizität für Krebstiere			
Chronische (langfristige) Toxizität für wirbellose Wasserorganismen	nicht bestimmt		
Akute (kurzfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien			
Chronische (langfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien	nicht bestimmt		
Toxizität für andere aquatische Wasserpflanzen/Organismen	nicht bestimmt		
Toxizität für Mikroorganismen			

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Biologischer Abbau			Keine Daten verfügbar

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Abschätzung/Einstufung

Keine Daten verfügbar

12.4 Mobilität im Boden

Abschätzung/Einstufung

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

PINIOL Hand Clean Soft

Druckdatum 26.05.2023
Bearbeitungsdatum 20.03.2023
Version 1.1 (de,CH)
ersetzt Fassung vom 27.08.2018 (1.0)

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Daten verfügbar

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Zusätzliche ökotoxikologische Informationen

Zusätzliche Angaben

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Ökologische Daten liegen nicht vor.

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

Das Produkt darf nicht in das Grundwasser oder in Oberflächengewässer gelangen.

Die Aussage wurde von Produkten ähnlicher Struktur oder Zusammensetzung abgeleitet.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV

Abfallschlüssel Produkt Abfallbezeichnung

070604 * andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen

Sachgerechte Entsorgung / Produkt

Grosse Menge als Sonderabfall entsorgen.

Sachgerechte Entsorgung / Verpackung

Nicht kontaminierte Verpackungen können wie Hausmüll behandelt werden.

Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

Bemerkung

Teilentleerte Verpackung der Verkaufsstelle zurückgeben oder einer Sammelstelle für Sonderabfälle übergeben. Entleerte Verpackung mit dem Siedlungsabfall entsorgen.

* ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	Landtransport (ADR/RID)	Seeschiffstransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer	UN 1987	UN 1987	UN 1987
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	ALKOHOLE, N.A.G. (Ethanol, Propan-1-ol)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol, propan-1-ol)	Alcohols, n.o.s. (ethanol, propan-1-ol)
14.3 Transportgefahrenklassen	3	3	3
14.4 Verpackungsgruppe	II	II	II
14.5 Umweltgefahren	Nein	Nein	Nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Daten verfügbar

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Keine Daten verfügbar

Alle Verkehrsträger

Regelung für die Freistellung von Kleinmengen beachten.

PINIOL Hand Clean Soft

Druckdatum 26.05.2023
Bearbeitungsdatum 20.03.2023
Version 1.1 (de,CH)
ersetzt Fassung vom 27.08.2018 (1.0)

Landtransport (ADR/RID)

UN-Nummer oder ID-Nummer	UN 1987
Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	ALKOHOLE, N.A.G. (Ethanol, Propan-1-ol)
Transportgefahrenklassen	3
Gefahrzettel	3
Klassifizierungscode	F1
Verpackungsgruppe	II
Umweltgefahren	Nein
Begrenzte Menge (LQ)	1 L
Sondervorschriften	274, 601, 640C
Tunnelbeschränkungscode	D/E

Seeschifftransport (IMDG)

UN-Nummer oder ID-Nummer	UN 1987
Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol, propan-1-ol)
Transportgefahrenklassen	3
Verpackungsgruppe	II
Umweltgefahren	Nein
Begrenzte Menge (LQ)	1 L
Meeresschadstoff	Nein
EmS	F-E, S-D

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

UN-Nummer oder ID-Nummer	UN 1987
Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	Alcohols, n.o.s. (ethanol, propan-1-ol)
Transportgefahrenklassen	3
Verpackungsgruppe	II
Umweltgefahren	Nein

*** ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

* **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

* **Sonstige EU-Vorschriften**

* **Richtlinie 2010/75/EU über Industrieemissionen [Industrieemissions-Richtlinie] VOC**
VOC-Gehalt, gebrauchsfertig < 80 %

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Nationale Vorschriften

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

PINIOL Hand Clean Soft

Druckdatum	26.05.2023
Bearbeitungsdatum	20.03.2023
Version	1.1 (de,CH)
ersetzt Fassung vom	27.08.2018 (1.0)

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Zusätzliche Hinweise

Bestehende nationale und lokale Gesetze bezüglich Chemikalien sind zu beachten.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Änderungshinweise

* Daten gegenüber der Vorversion geändert

PINIOL Hand Clean Soft

Date d'édition 21.06.2023
Date d'exécution 20.03.2023
Version 1.1 (fr,CH)
remplace la version de 27.08.2018 (1.0)

*** RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**

*** 1.1 Identificateur de produit**

Nom commercial du produit/désignation PINIOL Hand Clean Soft
Prod-Nr CHZB1890

Composant(s) déterminant la classification de danger
propan-1-ol

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Catégories de produits [PC]

PC8 Produits biocides

Usage de la substance/du mélange

Désinfectants pour les mains et la peau

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Producteur

Schwabe Pharma AG
Erlistrasse 2
CH-6403 Küssnacht
Téléphone 041 854 18 68

Service responsable de l'information:
Numéro n'est joignable que pendant les heures d'ouverture
Téléphone 041 854 18 68

E-mail (personne compétente):
info@schwabepharma.ch

*** 1.4 Numéro d'appel d'urgence**

Centre Suisse d'Information Toxicologique 145

*** RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] Procédure de classification

Flam. Liq. 2, H225

Eye Dam. 1, H318

STOT SE 3, H336

Consignes en cas de risques physiques

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

Consignes en cas de risques pour la santé

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

*** 2.2 Éléments d'étiquetage**

*** étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

Composant(s) déterminant la classification de danger
propan-1-ol

PINIOL Hand Clean Soft

Date d'édition 21.06.2023
Date d'exécution 20.03.2023
Version 1.1 (fr,CH)
remplace la version de 27.08.2018 (1.0)

Pictogrammes des risques



GHS02



GHS05



GHS07

Mention d'avertissement

Danger

Mentions de danger

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H318 Provoque de graves lésions des yeux.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

*

Conseils de prudence

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P280 Porter un équipement de protection des yeux.
P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
P501 Éliminer le contenu / récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée.

*

Règles particulières relatives aux éléments d'étiquetage additionnels concernant certains mélanges

EUH208 Contient Bisabolol. Peut produire une réaction allergique.

2.3 Autres dangers

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

*** RUBRIQUE 3: Composition / informations sur les composants**

3.1 Substances

non applicable

*** 3.2 Mélanges**

Composants dangereux

n°CAS	N°CE	Nom de la substance	Concentration	Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
64-17-5	200-578-6	éthanol	< 55 pds %	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	
71-23-8	200-746-9	propan-1-ol	< 25 pds %	Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336	
127281-18-9	630-549-7	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl, reaction products with oxirane	< 5 pds %	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	
23089-26-1	245-423-3	Bisabolol	≤ 0.1 pds %	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	

PINIOL Hand Clean Soft

Date d'édition	21.06.2023
Date d'exécution	20.03.2023
Version	1.1 (fr,CH)
remplace la version de	27.08.2018 (1.0)

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Remarques générales

Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés.
En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

En cas d'inhalation

Transporter la victime à l'air libre, la protéger par une couverture et la maintenir immobile.
Veiller à un apport d'air frais.
En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

Après contact avec la peau

aucunes mesures particulières ne sont exigées.
En cas d'irritations cutanées consulter un dermatologue.

Après contact avec les yeux

Rincer les yeux avec paupières ouvertes pendant au moins 15 minutes sous l'eau courante et consulter un docteur.
Enlever les lentilles de contact, autre rinçage

En cas d'ingestion

NE PAS faire vomir.
Ne jamais faire avaler quelque chose par la bouche à une personne inconsciente.
Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes

Les symptômes suivants peuvent se manifester:
État inconscient
État semi-conscient

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Informations pour le médecin

Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyen d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

mousse résistante à l'alcool
Poudre d'extinction
Dioxyde de carbone (CO₂)
eau pulvérisée

Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau à grand débit

PINIOL Hand Clean Soft

Date d'édition	21.06.2023
Date d'exécution	20.03.2023
Version	1.1 (fr,CH)
remplace la version de	27.08.2018 (1.0)

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de combustion dangereux

Les vapeurs peuvent en présence d'air former un mélange explosible.

Produits de pyrolyse, toxique

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de:

Monoxyde de carbone

Dioxyde de carbone (CO₂)

5.3 Conseils aux pompiers

Équipement spécial de protection en cas d'incendie

Vêtement de protection.

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Informations complémentaires

Utiliser un jet d'eau dans le périmètre de danger pour la protection des personnes et le refroidissement des récipients.

Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

L'eau d'extinction contaminée doit être collectée à part. Ne pas l'évacuer dans la canalisation publique ni dans des plans d'eau.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Pour les non-secouristes

Éviter le contact avec les yeux.

Assurer une aération suffisante.

Utiliser un équipement de protection personnel.

Eloigner toute source d'ignition.

Se protéger des effets des vapeurs, poussières et aérosols par le port d'une protection respiratoire.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour la rétention

Veiller à assurer une aération suffisante.

Transporter sur le site de récupération ou d'élimination dans des récipients appropriés.

Matière appropriée pour recueillir le produit:

Liant universel

6.4 Référence à d'autres sections

Maniement sûr: voir rubrique 7

Protection individuelle: voir rubrique 8

Evacuation: voir rubrique 13

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

PINIOL Hand Clean Soft

Date d'édition 21.06.2023
Date d'exécution 20.03.2023
Version 1.1 (fr,CH)
remplace la version de 27.08.2018 (1.0)

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures de protection

Éviter de toucher avec les yeux.
Maintenir les récipients hermétiquement fermés.
Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.
Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.
Le produit:
Inflammable
Retour de flamme sur longue distance possible.
Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Demandes d'aires de stockage et de récipients

Stocker sur les bac de rétention.
Tenir hors de portée des enfants.
Conserver/Stocker uniquement dans le récipient d'origine.

Classe de stockage

3 Matières liquides inflammables

Matières à éviter

Ne pas stocker ensemble avec:
Aliments pour humains et animaux
Agent oxydant

Autres indications relatives aux conditions de stockage

Conserver uniquement dans le récipient d'origine à une température inférieure à 25 °C.
Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune donnée disponible

* RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

* 8.1 Paramètres de contrôle

* Valeurs limites au poste de travail

n°CAS	N°CE	Agent	valeur limite au poste de travail
64-17-5	200-578-6	éthanol	500 [ml/m³(ppm)] 960 [mg/m³] Court terme(ml/m³) 1000 Court terme(mg/m³) 1920 (CH)
71-23-8	200-746-9	propan-1-ol	200 [ml/m³(ppm)] 500 [mg/m³] (CH)
5989-27-5	227-813-5	D-Limonene	7 [ml/m³(ppm)] 40 [mg/m³] Court terme(ml/m³) 14 (1) Court terme(mg/m³) 80 (1) (1) 15 minutes average value (CH)

8.2 Contrôle de l'exposition

PINIOL Hand Clean Soft

Date d'édition 21.06.2023
Date d'exécution 20.03.2023
Version 1.1 (fr,CH)
remplace la version de 27.08.2018 (1.0)

Contrôles techniques appropriés

Mesures techniques pour éviter l'exposition

Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail.
Conserver à l'écart de toute source d'ignition - ne pas fumer.

Protection individuelle

Protection yeux/visage

lunettes de protection EN 166

Protection des mains

Aucune mesure particulière si utilisation appropriée.

Indications se référant au matériel des gants de protection [exécution/type, épaisseur, résistance à la pénétration/durée de vie, résistance au mouillage]: caoutchouc nitrile 0,5 mm, ca. 480 Min. EN 374

Gants de protection chimique en caoutchouc nitrile de catégorie III selon EN 374.

Veuillez tenir compte des indications du fabricant relatives à l'imperméabilité et à la longévité ainsi que des conditions spéciales qui règnent aux postes de travail.

Protection corporelle:

vêtement de protection léger

Protection respiratoire

Une protection respiratoire est nécessaire lors de:
ventilation insuffisante

Appareil de protection respiratoire approprié:

pour une brève exposition, utiliser un appareil filtrant avec filtre AX

Appareil filtrant, demi-masque (EN140) avec filtre à gaz spécial, AX, (EN14387) couleur d'identification marron

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique

liquide

Couleur

incolore

Odeur

comme:
Alcool

Données de sécurité

	Valeur	Méthode	Source, Remarque
Seuil olfactif:	non déterminé		
Point de fusion/point de congélation	Point de fusion		non déterminé
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition			non déterminé
inflammabilité	non déterminé		
Limites inférieure et supérieure d'explosion	Limite supérieure d'explosivité 15 Vol-%		

PINIOL Hand Clean Soft

Date d'édition 21.06.2023
Date d'exécution 20.03.2023
Version 1.1 (fr,CH)
remplace la version de 27.08.2018 (1.0)

	Valeur	Méthode	Source, Remarque
Limites inférieure et supérieure d'explosion	Limite inférieure d'explosivité 2.1 Vol-%		
Point éclair	21 °C	DIN 51755 partie 1	
Température d'auto-inflammabilité			Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
Température d'auto-inflammabilité	360 °C	DIN 51794	
Température de décomposition	non déterminé		
pH	dans l'état fourni		non déterminé
Viscosité	non déterminé		
solubilité(s)	Solubilité dans l'eau		complètement miscible
Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	non déterminé		
Pression de vapeur	59 hPa		
Densité et densité relative	0.86 g/cm ³		
Densité de vapeur relative	non déterminé		
caractéristiques des particules	non déterminé		

9.2 Autres informations

Autres caractéristiques de sécurité

	Valeur	Méthode	Source, Remarque
Teneur en solvant	78.03 %		
Propriétés explosives			Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Pas de réaction dangereuse connue.

10.2 Stabilité chimique

Aucune donnée disponible

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune donnée disponible

10.4 Conditions à éviter

Le produit ne se décompose pas s'il est utilisé conformément aux prescriptions.

10.5 Matières incompatibles

Agent oxydant
alcalies (bases)

PINIOL Hand Clean Soft

Date d'édition 21.06.2023
Date d'exécution 20.03.2023
Version 1.1 (fr,CH)
remplace la version de 27.08.2018 (1.0)

10.6 Produits de décomposition dangereux

Le produit ne se décompose pas s'il est utilisé conformément aux prescriptions.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité aiguë

Données d'animaux

	Dose efficace	Méthode,Évaluation	Source, Remarque
Toxicité orale aiguë	7792 mg/kg Espèce Rat		
Toxicité dermique aiguë	non déterminé		
Toxicité inhalatrice aiguë	non déterminé		

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Données d'animaux

Résultat / Évaluation	Méthode	Source, Remarque
En raison de la composition du produit, une légère irritation de la peau n'est pas à exclure.		

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Données d'animaux

Résultat / Évaluation	Méthode	Source, Remarque
Risque de lésions oculaires graves.		

Sensibilisation respiratoire

non déterminé

Sensibilisation cutanée

Données d'animaux

Résultat / Évaluation	Dose / Concentration	Méthode	Source, Remarque
non sensibilisant.			

Mutagénicité sur les cellules germinales

Valeur	Méthode	Résultat / Évaluation	Remarque
Mutagénicité in vitro/génotoxicité		non applicable	

Cancerogénité

Données d'animaux

Valeur	Méthode	Résultat / Évaluation	Remarque
Cancerogénité		non applicable	

Toxicité pour la reproduction

Données d'animaux

Valeur	Méthode	Résultat / Évaluation	Remarque
Toxicité pour la reproduction		non applicable	

PINIOL Hand Clean Soft

Date d'édition 21.06.2023
Date d'exécution 20.03.2023
Version 1.1 (fr,CH)
remplace la version de 27.08.2018 (1.0)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

non déterminé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

non déterminé

Danger par aspiration

non déterminé

11.2 Informations sur les autres dangers

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

	Dose efficace	Méthode,Évaluation	Source, Remarque
Propriétés perturbant le système endocrinien		Aucune donnée disponible	

Autres informations

La classification a été effectuée par calcul d'après la VO (CE) Nr. 1272/2008 (CLP).
Le produit n'a pas été testé. Les indications découlent des caractéristiques propres aux composants élémentaires

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité aquatique

	Dose efficace	Méthode,Évaluation	Source, Remarque
Toxicité aiguë (à court terme) pour le poisson			
Toxicité chronique (à long terme) pour les poissons	non déterminé		
Toxicité aquatique aiguë (à court terme) pour les crustacés			
Toxicité chronique (à long terme) pour les invertébrés aquatiques	non déterminé		
Toxicité aquatique aiguë (à court terme) pour les algues et les cyanobactéries			
Toxicité aquatique chronique (à long terme) pour les algues et cyanobactéries	non déterminé		
Toxicité sur autres organismes aquatiques	non déterminé		
Toxicité sur les microorganismes			

12.2 Persistance et dégradabilité

	Valeur	Méthode	Source, Remarque
Biodégradation			Aucune donnée disponible

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Estimation/classification

Aucune donnée disponible

PINIOL Hand Clean Soft

Date d'édition 21.06.2023
Date d'exécution 20.03.2023
Version 1.1 (fr,CH)
remplace la version de 27.08.2018 (1.0)

12.4 Mobilité dans le sol

Estimation/classification

Aucune donnée disponible

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune donnée disponible

12.7 Autres effets nocifs

Autres informations écotoxicologiques

Informations complémentaires

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.
Pas de résultats d'études écologiques disponibles.
Ne pas laisser s'échapper le produit de façon incontrôlée dans l'environnement.
Éviter le contact du produit avec les eaux de source ou les eaux de surface.
L'énoncé est déduit à partir de produits de structure ou de composition analogues.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Code de déchet/désignations des déchets selon code EAK/AVV

Code des déchets produit	Désignation des déchets
070604 *	autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques

Élimination appropriée / Produit

Éliminer des grandes quantités comme déchets spéciaux.

Élimination appropriée / Emballage

Les emballages non contaminés peuvent être traités comme des ordures ménagères.
Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage.

Remarque

L'emballage partiellement vide doit être rapporté au point de vente ou remis à un centre de collecte pour déchets spéciaux. L'emballage vide doit être éliminé avec les déchets urbains.

* RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

	Transport par voie terrestre (ADR/RID)	Transport maritime (IMDG)	Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification	ONU 1987	ONU 1987	ONU 1987
14.2 Nom d'expédition des Nations unies	ALCOOLS, N.S.A. (éthanol, propan-1-ol)	ALCOHOLS, N.O.S. (éthanol, propan-1-ol)	Alcohols, n.o.s. (éthanol, propan-1-ol)
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	3	3	3
14.4 Groupe d'emballage	II	II	II
14.5 Dangers pour l'environnement	Non	Non	Non

PINIOL Hand Clean Soft

Date d'édition 21.06.2023
Date d'exécution 20.03.2023
Version 1.1 (fr,CH)
remplace la version de 27.08.2018 (1.0)

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucune donnée disponible

14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Aucune donnée disponible

Modes de transport

Respecter les réglementations relatives à la dispense concernant des petites quantités de produit.

Transport par voie terrestre (ADR/RID)

Numéro ONU ou numéro d'identification	ONU 1987
Nom d'expédition des Nations unies	ALCOOLS, N.S.A. (éthanol, propan-1-ol)
Classe(s) de danger pour le transport	3
Étiquette de danger	3
Code de classification	F1
Groupe d'emballage	II
Dangers pour l'environnement	Non
Quantité limitée (LQ)	1 L
Dispositions particulières	274, 601, 640C
Code de restriction en tunnel	D/E

Transport maritime (IMDG)

Numéro ONU ou numéro d'identification	ONU 1987
Nom d'expédition des Nations unies	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol, propan-1-ol)
Classe(s) de danger pour le transport	3
Groupe d'emballage	II
Dangers pour l'environnement	Non
Quantité limitée (LQ)	1 L
Polluant marin	Non
EmS	F-E, S-D

Transport aérien (ICAO-TI / IATA-DGR)

Numéro ONU ou numéro d'identification	ONU 1987
Nom d'expédition des Nations unies	Alcohols, n.o.s. (ethanol, propan-1-ol)
Classe(s) de danger pour le transport	3
Groupe d'emballage	II
Dangers pour l'environnement	Non

PINIOL Hand Clean Soft

Date d'édition	21.06.2023
Date d'exécution	20.03.2023
Version	1.1 (fr,CH)
remplace la version de	27.08.2018 (1.0)

* **RUBRIQUE 15: Informations réglementaires**

* **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

* **autres réglementations (UE)**

* **Directive 2010/75/UE sur les émissions industrielles [Industrial Emissions Directive] COV**

Teneur en COV, prêt à l'emploi < 80 %

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Directives nationales

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour les substances de ce mélange.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Indications diverses

Respecter la législation nationale et locale en vigueur relative à des produits chimiques.

Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.

Texte des phrases H- et EUH (Numéro et texte intégral)

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Indications de changement

* Les données ont été modifiées par rapport à la version précédente

PINIOL Hand Clean Soft

Data di stampa 21.06.2023
Data di redazione 20.03.2023
Versione 1.1 (it,CH)
sostituisce la versione di 27.08.2018 (1.0)

*** SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**

*** 1.1 Identificatore del prodotto**

Nome commerciale del prodotto/identificazione PINIOL Hand Clean Soft
Prod-Nr CHZB1890

Componenti determinanti il pericolo
propan-1-olo

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Categorie di prodotti [PC]
PC8 Biocidi

Uso della sostanza/miscela
Disinfettanti per mani e pelle

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore
Schwabe Pharma AG
Erlistrasse 2
CH-6403 Küssnacht
Telefono 041 854 18 68

Settore responsabile (per informazioni a riguardo):
Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.
Telefono 041 854 18 68

E-mail (persona esperta):
info@schwabepharma.ch

*** 1.4 Numero telefonico di emergenza**

Centro Svizzero d' Informazione Tossicologica 145

*** SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP] Procedura di classificazione

Flam. Liq. 2, H225

Eye Dam. 1, H318

STOT SE 3, H336

Avvertenze relative ai pericoli fisici
H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Avvertenze relative ai pericoli per la salute
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

*** 2.2 Elementi dell'etichetta**

*** etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]**

Componenti determinanti il pericolo
propan-1-olo

PINIOL Hand Clean Soft

Data di stampa 21.06.2023
Data di redazione 20.03.2023
Versione 1.1 (it,CH)
sostituisce la versione di 27.08.2018 (1.0)

Pittogrammi relativi ai pericoli



GHS02



GHS05



GHS07

Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

P280 Indossare proteggere gli occhi.

P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P501 Smaltire il prodotto / recipiente in un impianto di eliminazione di rifiuti autorizzato consegnati.

Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele

EUH208 Contiene Bisabolol. Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

*** SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti**

3.1 Sostanze

non applicabile

*** 3.2 Miscele**

Ingredienti pericolosi

No. CAS	CE N.	Nome della sostanza	Concentrazione	Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
64-17-5	200-578-6	etanolo	< 55 peso %	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	
71-23-8	200-746-9	propan-1-olo	< 25 peso %	Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336	
127281-18-9	630-549-7	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl, reaction products with oxirane	< 5 peso %	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	
23089-26-1	245-423-3	Bisabolol	≤ 0.1 peso %	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	

PINIOL Hand Clean Soft

Data di stampa	21.06.2023
Data di redazione	20.03.2023
Versione	1.1 (it,CH)
sostituisce la versione di	27.08.2018 (1.0)

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.
In caso di disturbi persistenti consultare un medico.

In caso di inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo.
Provvedere all'apporto di aria fresca.
In caso di disturbi ricorrere alle cure mediche

In seguito a un contatto cutaneo

non è richiesta alcuna misura speciale.
In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

Dopo contatto con gli occhi

Spalancare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.).
Rimuovere le lenti a contatto, continuare a risciacquare.

In caso di ingestione

NON provocare il vomito.
Non somministrare mai nulla per bocca a una persona priva di sensi.
Sciogliere subito la bocca e bere abbondante acqua.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi

Si possono verificare i seguenti sintomi:
Svenimento
Stordimento

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Avvertenze per il medico

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

schiuma resistente all'alcool
Estintore a polvere
Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂)
Getto d'acqua a pioggia

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

Può formare una miscela gas-aria esplosiva.
Prodotti di pirolisi, tossico
In caso di incendio si possono liberare:
Monossido di carbonio
Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂)

PINIOL Hand Clean Soft

Data di stampa	21.06.2023
Data di redazione	20.03.2023
Versione	1.1 (it,CH)
sostituisce la versione di	27.08.2018 (1.0)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento per la protezione antincendio

Vestito protettivo.

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

Indicazioni aggiuntive

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Le acque di spegnimento contaminate e i residui dell'incendio devono essere smaltiti nel rispetto della normativa vigente.

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per chi non interviene direttamente

Evitare il contatto con gli occhi.

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Usare equipaggiamento di protezione personale.

Eliminare tutte le sorgenti di accensione.

In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Per contenimento

Provvedere ad una sufficiente ventilazione.

Inviare al recupero od allo smaltimento in contenitori idonei.

Materiale adatto per la rimozione:

Legante universale

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Evitare il contatto con gli occhi.

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Il prodotto è:

Infiammabile

Possibile riaccensione a grande distanza.

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

PINIOL Hand Clean Soft

Data di stampa 21.06.2023
Data di redazione 20.03.2023
Versione 1.1 (it,CH)
sostituisce la versione di 27.08.2018 (1.0)

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare in padella.
Tenere lontano dalla portata dei bambini.
Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

Classe di deposito

3 Liquidi infiammabili

Materie da evitare

Non conservare insieme a:
Alimenti e foraggi
Agente ossidante

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Conservare soltanto nel contenitore originale ad una temperatura non superiore a 25 °C.
Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile

* SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

* 8.1 Parametri di controllo

* Valori limiti per l'esposizione professionale

No. CAS	CE N.	Agente	valore limite per l'esposizione professionale
64-17-5	200-578-6	Etanolo	500 [ml/m ³ (ppm)] 960 [mg/m ³] Breve termine(ml/m ³) 1000 Breve termine(mg/m ³) 1920 (CH)
71-23-8	200-746-9	propan-1-olo	200 [ml/m ³ (ppm)] 500 [mg/m ³] (CH)
5989-27-5	227-813-5	D-Limonene	7 [ml/m ³ (ppm)] 40 [mg/m ³] Breve termine(ml/m ³) 14 (1) Breve termine(mg/m ³) 80 (1) (1) 15 minutes average value (CH)

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Misure tecniche per evitare l'esposizione

Assicurare una buona areazione, eventualmente provvedere ad una aspirazione localizzata sul posto di lavoro.
Conservare lontano da fiamme e scintille --- Non fumare.

Protezione individuale

Protezione occhi/viso

occhiali protettivi EN 166

PINIOL Hand Clean Soft

Data di stampa 21.06.2023
Data di redazione 20.03.2023
Versione 1.1 (it,CH)
sostituisce la versione di 27.08.2018 (1.0)

Protezione della mano

Non sono richiesti accorgimenti particolari se correttamente impiegato.

Dati relativi al materiale dei guanti protettivi [esecuzione/tipo, spessore, resistenza alla penetrazione/durata di uso, resistenza alla bagnatura]: gomma nitrilica, 0,5 mm, ca. 480 Min., EN 374

Guanti di protezione chimica in gomma nitrilica di categoria III secondo la norma EN 374.

Osservare le indicazioni delle case produttrici di guanti circa la permeabilità e i tempi di rottura dei medesimi, nonché le particolari condizioni sul posto di lavoro.

Protezione per il corpo:

Indumenti protettivi leggeri

Protezione respiratoria

Protezione delle vie respiratorie necessaria a:

ventilazione insufficiente

Respiratore adatto:

Per breve periodo: apparecchio filtrante, filtro AX

Dispositivo di filtraggio, semimaschera (EN140) con filtro speciale per gas, AX, (EN14387) colore di identificazione marrone.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico

liquido

Colore

incolore

Odore

di:

Alcool

Dati di base rilevanti di sicurezza

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Soglia olfattiva:	non determinato		
Punto di fusione/punto di congelamento	Punto di fusione		non determinato
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione			non determinato
infiammabilità	non determinato		
Limite inferiore e superiore di esplosività	Limite superiore di esplosività 15 Vol-%		
Limite inferiore e superiore di esplosività	Limite inferiore di esplosività 2.1 Vol-%		
Punto d'infiammabilità	21 °C	DIN 51755 parte 1	
Temperatura di autoaccensione			Prodotto non autoinfiammabile
Temperatura di autoaccensione	360 °C	DIN 51794	
Temperatura di decomposizione	non determinato		

PINIOL Hand Clean Soft

Data di stampa 21.06.2023
Data di redazione 20.03.2023
Versione 1.1 (it,CH)
sostituisce la versione di 27.08.2018 (1.0)

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
pH	nello stato in cui è stato fornito		non determinato
Viscosità	non determinato		
La solubilità/le solubilità	Solubilità in acqua		interamente miscibile
Coefficiente di ripartizione n-oottanolo/acqua (valore logaritmico)	non determinato		
Tensione di vapore	59 hPa		
Densità e/o densità relativa	0.86 g/cm ³		
Densità di vapore relativa	non determinato		
caratteristiche delle particelle	non determinato		

9.2 Altre informazioni

Altre caratteristiche di sicurezza

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Quantità di solvente	78.03 %		
Proprietà esplosive			Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non sono note reazioni pericolose.

10.2 Stabilità chimica

Nessun dato disponibile

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile

10.4 Condizioni da evitare

Nessuna decomposizione se utilizzato secondo le disposizioni.

10.5 Materiali incompatibili

Agente ossidante
alcali (basi)

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se utilizzato secondo le disposizioni.

PINIOL Hand Clean Soft

Data di stampa 21.06.2023
Data di redazione 20.03.2023
Versione 1.1 (it,CH)
sostituisce la versione di 27.08.2018 (1.0)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Dati relativi agli animali

	dosi efficace	Metodo, Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità orale acuta	7792 mg/kg Specie Ratto		
Tossicità dermale acuta	non determinato		
Tossicità per inalazione acuta	non determinato		

Corrosione/irritazione cutanea

Dati relativi agli animali

Risultato / Valutazione	Metodo	Fonte, Annotazione
A causa della composizione del prodotto leggeri irritazioni della pelle non sono da escludere.		

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Dati relativi agli animali

Risultato / Valutazione	Metodo	Fonte, Annotazione
Rischio di gravi lesioni oculari.		

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

non determinato

Sensibilizzazione della pelle

Dati relativi agli animali

Risultato / Valutazione	Dose / Concentrazione	Metodo	Fonte, Annotazione
non sensibilizzante.			

Mutagenicità delle cellule germinali

Valore	Metodo	Risultato / Valutazione	Annotazione
Mutagenità in vitro/genotossicità		non applicabile	

Cancerogenicità

Dati relativi agli animali

Valore	Metodo	Risultato / Valutazione	Annotazione
Cancerogenicità		non applicabile	

Tossicità per la riproduzione

Dati relativi agli animali

Valore	Metodo	Risultato / Valutazione	Annotazione
Tossicità per la riproduzione		non applicabile	

PINIOL Hand Clean Soft

Data di stampa 21.06.2023
Data di redazione 20.03.2023
Versione 1.1 (it,CH)
sostituisce la versione di 27.08.2018 (1.0)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

non determinato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

non determinato

Pericolo in caso di aspirazione

non determinato

11.2 Informazioni su altri pericoli

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

	dosi efficace	Metodo, Valutazione	Fonte, Annotazione
Proprietà di interferenza con il sistema endocrino		Nessun dato disponibile	

Altre informazioni

La classificazione è stata effettuata secondo il metodo di calcolo della Direttiva (EC) Nr. 1272/2008 (CLP). Il prodotto non è stato testato. I dati si riferiscono alle caratteristiche dei singoli componenti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

	dosi efficace	Metodo, Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità acuta (a breve termine) su pesci			
Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci	non determinato		
Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei			
Tossicità cronica (a lungo termine) per gli invertebrati acquatici	non determinato		
Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri			
Tossicità cronica (a lungo termine) per alghe e cianobatteri	non determinato		
Tossicità per altre piante/altri organismi acquatici	non determinato		
Tossicità sui microorganismi			

12.2 Persistenza e degradabilità

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Biodegradazione			Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Valutazione/classificazione
Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Valutazione/classificazione
Nessun dato disponibile

PINIOL Hand Clean Soft

Data di stampa 21.06.2023
Data di redazione 20.03.2023
Versione 1.1 (it,CH)
sostituisce la versione di 27.08.2018 (1.0)

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

12.7 Altri effetti nocivi

Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Indicazioni aggiuntive

Non lasciar defluire nelle fognature, nelle acque superficiali e sotterranee.

Dati sull'ecologia non sono disponibili.

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

Il prodotto non deve defluire in corpi idrici superficiali o falde acquifere.

Questa considerazione si basa su quanto noto da prodotti di simile composizione o struttura.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Codice dei rifiuti prodotto Denominazione dei rifiuti

070604 * altri solventi organici, soluzioni di lavaggio e acque madri

Smaltimento adatto / Prodotto

Smaltire grandi quantità di rifiuti pericolosi.

Smaltimento adatto / Imballo

Gli imballaggi non contaminati possono essere considerati rifiuti urbani.

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

Annotazione

Riportare l'imballaggio parzialmente vuoto al punto vendita o consegnarlo in un centro di raccolta per rifiuti speciali. L'imballaggio vuoto deve essere smaltito con i rifiuti urbani.

*** SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

	Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 Numero ONU o numero ID	ONU 1987	ONU 1987	ONU 1987
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	ALCOLI, N.A.S. (etanolo, propan-1-olo)	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol, propan-1-ol)	Alcohols, n.o.s. (ethanol, propan-1-ol)
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	3	3	3
14.4 Gruppo d'imballaggio	II	II	II
14.5 Pericoli per l'ambiente	No	No	No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile

PINIOL Hand Clean Soft

Data di stampa 21.06.2023
Data di redazione 20.03.2023
Versione 1.1 (it,CH)
sostituisce la versione di 27.08.2018 (1.0)

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Nessun dato disponibile

Tutti i mezzi di trasporto

Rispettare il regolamento relativo all'esenzione di piccole quantit

Trasporto via terra (ADR/RID)

Numero ONU o numero ID	ONU 1987
Nome di spedizione dell'ONU	ALCOLI, N.A.S. (etanolo, propan-1-olo)
Classi di pericolo connesso al trasporto	3
Segnale di pericolo	3
Codice di classificazione	F1
Gruppo d'imballaggio	II
Pericoli per l'ambiente	No
Quantità limitata (LQ)	1 L
Prescrizioni speciali	274, 601, 640C
Codice di restrizione in galleria	D/E

Trasporto via mare (IMDG)

Numero ONU o numero ID	ONU 1987
Nome di spedizione dell'ONU	ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol, propan-1-ol)
Classi di pericolo connesso al trasporto	3
Gruppo d'imballaggio	II
Pericoli per l'ambiente	No
Quantità limitata (LQ)	1 L
Inquinante marino	No
EmS	F-E, S-D

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Numero ONU o numero ID	ONU 1987
Nome di spedizione dell'ONU	Alcohols, n.o.s. (ethanol, propan-1-ol)
Classi di pericolo connesso al trasporto	3
Gruppo d'imballaggio	II
Pericoli per l'ambiente	No

*** SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

*** 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

*** altre normative UE**

- * Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali [Industrial Emissions Directive] VOC**
Tenore di COV, pronto all'uso < 80 %

PINIOL Hand Clean Soft

Data di stampa	21.06.2023
Data di redazione	20.03.2023
Versione	1.1 (it,CH)
sostituisce la versione di	27.08.2018 (1.0)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Norme nazionali

Valutazioni della sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Altre informazioni

Si devono rispettare la legislazione nazionale e locale in vigore, inerenti le prodotti chimici. Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento dalla messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Indicazioni di modifiche

* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente