

Anlage 1

Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

Kapitel 1. ADMINISTRATIVE INFORMATIONEN

1.1. Handelsbezeichnung(en) des Produkts

Handelsname(n)	calgonit Des-H Renosan Händedesinfektion HD
----------------	--

1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers	Calvatis GmbH Am Hafen 16 68526 Ladenburg Deutschland
Zulassungsnummer	AT-0032042-0000
R4BP-Assetnummer	AT-0032042-0000
Datum der Zulassung	17. Mai 2024
Ablauf der Zulassung	21. Dezember 2033

1.3. Hersteller des Produkts

Name des Herstellers	Calvatis GmbH
Anschrift des Herstellers	Am Hafen 16 68526 Ladenburg Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Am Hafen 16 68526 Ladenburg Deutschland Am Nordseekai 22 D 73207 Plochingen Deutschland

1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

Wirkstoff	Propan-1-ol
Name des Herstellers	OQ Chemicals GmbH
Anschrift des Herstellers	Rheinpromenade 4A 40789 Monheim Deutschland

Standort der Produktionsstätten	2001 FM 3057 TX 77414-2968 Bay City Vereinigte Staaten P.O. Box 1141 TX 77404-1141 Bay City Vereinigte Staaten
---------------------------------	---

Wirkstoff	Propan-1-ol
Name des Herstellers	Sasol Chemie GmbH & Co. KG
Anschrift des Herstellers	Anckelmannsplatz 1 20537 Hamburg Deutschland
Standort der Produktionsstätten	Secunda Chemical Operations Sasol Place 50 Katherine Street 2090 Sandton Südafrika

Wirkstoff	Propan-2-ol
Name des Herstellers	Shell Chemicals Europe B.V.
Anschrift des Herstellers	Postbus 2334 3000 CH Rotterdam Niederlande
Standort der Produktionsstätten	Vondelingenweg 601 3196 KK Vodelingenenplaat Rotterdam Niederlande

Wirkstoff	Propan-2-ol
Name des Herstellers	ExxonMobil
Anschrift des Herstellers	4999 Scenic Highway LA 70897 Baton Rouge Louisiana Vereinigte Staaten
Standort der Produktionsstätten	4999 Scenic Highway LA 70897 Baton Rouge Louisiana Vereinigte Staaten

Kapitel 2. PRODUKTZUSAMMENSETZUNG UND -FORMULIERUNG

2.1. Qualitative und quantitative Informationen zur Zusammensetzung des Produkts

Trivialname	IUPAC-Name	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Propan-1-ol	---	Wirkstoff	71-23-8	200-746-9	30,151
Propan-2-ol	---	Wirkstoff	67-63-0	200-661-7	45,455

Die genaue Zusammensetzung ist der Behörde bekannt.

2.2. Art(en) der Formulierung

AL - eine andere Flüssigkeit

Kapitel 3. GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE

Einstufung

Gefahrenklasse(n) und Gefahrenkategorie(n)	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3 (H226) Schwere Augenschädigung, Kategorie 1 (H318) Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3 (H336)
--	--

Kennzeichnung

Piktogramm(e)	
Signalwort	Gefahr
Gefahrenhinweise	H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar. H318 Verursacht schwere Augenschäden. H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
Sicherheitshinweise	P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. P233 Behälter dicht verschlossen halten. P240 Behälter und zu befüllende Anlage erden. P241 Explosionsgeschützte Lüftungsgeräte verwenden. P242 Funkenarmes Werkzeug verwenden.

	<p>P243 Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen.</p> <p>P403+P235 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.</p> <p>P261 Einatmen von Dampf vermeiden.</p> <p>P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.</p> <p>P304+P340 BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.</p> <p>P370+P378 Bei Brand: CO₂, Sand, Feuerlöschpulver zum Löschen verwenden.</p> <p>P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.</p> <p>P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM / Arzt anrufen.</p> <p>P312 Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM / Arzt anrufen.</p> <p>P405 Unter Verschluss aufbewahren.</p> <p>P501 Inhalt / Behälter der Problemstoffsammelstelle oder einem befugten Sammler für gefährliche Abfälle zuführen.</p>
--	---

Kapitel 4. ZUGELASSENE VERWENDUNG(EN)

4.1. Verwendungsbeschreibung

Verwendung 1 - Hygienische Händedesinfektion über Pumpspender

Produktart	PT01: Menschliche Hygiene
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	---
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	<p>Trivialname: Bakterien</p> <p>Trivialname: Hefen</p> <p>Trivialname: Pilze</p> <p>Trivialname: Behüllte Viren</p>
Anwendungsbereich(e)	<p>Innenverwendung</p> <p>Das Produkt ist zur direkten Anwendung vorgesehen und wird vor allem in der Lebensmittelindustrie, z. B.</p>

	in der lebensmittelverarbeitenden Industrie (Schlachthöfe), in der Milchindustrie / Molkereien, in der Getränkeindustrie (Brauereien, alkoholische und alkoholfreie Getränke) sowie in Großküchen, im Hotel- und Gaststättengewerbe eingesetzt.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Pumpspender Detaillierte Beschreibung: Hygienische Händedesinfektion
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 4 ml Verdünnung (%): --- Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Das Produkt wird maximal 5 Mal pro Tag angewendet. Kontaktzeiten: Bakterien, Hefen, Pilze und behüllte Viren: 30 Sekunden (niedrige Belastung)
Anwenderkategorie(n)	Industrieller Verwender Berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Flasche: 1 Liter (HDPE) Kanister: 5 Liter (HDPE)

4.1.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Produkt ist zur direkten Verwendung vorgesehen und wird über einen Pumpspender (2 Pumpstöße \cong 4 ml) auf die gereinigten und getrockneten Hände aufgetragen und anschließend 30 Sekunden lang intensiv eingerieben. Das Desinfektionsmittel verbleibt auf der Haut, bis es vollständig verdunstet ist.

Nur die Originalverpackung verwenden. Nicht nachfüllen oder in andere Behälter / Geräte umfüllen.

4.1.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Keine

4.1.3. Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Keine

4.1.4. Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Keine

4.1.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine

4.2. Verwendungsbeschreibung

Verwendung 2 - Hygienische Händedesinfektion über elektronischen Spender

Produktart	PT01: Menschliche Hygiene
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	---
Zielorganismus/Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	Trivialname: Bakterien Trivialname: Hefen Trivialname: Pilze Trivialname: Behüllte Viren
Anwendungsbereich(e)	Innenverwendung Das Produkt ist zur direkten Verwendung vorgesehen und wird vor allem in der Lebensmittelindustrie, z. B. in der lebensmittelverarbeitenden Industrie (Schlachthöfe), in der Milchindustrie / Molkereien, in der Getränkeindustrie (Brauereien, alkoholische und alkoholfreie Getränke) sowie in Großküchen, im Hotel- und Gaststättengewerbe eingesetzt.
Anwendungsmethode(n)	Methode: Elektronischer Spender Detaillierte Beschreibung: Hygienische Händedesinfektion
Anwendungsrate(n) und Häufigkeit	Aufwandmenge: 4 ml Verdünnung (%): --- Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Das Produkt wird maximal 5 Mal pro Tag angewendet. Kontaktzeiten: Bakterien, Hefen, Pilze und behüllte Viren: 30 Sekunden (niedrige Belastung)
Anwenderkategorie(n)	Industrieller Verwender Berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Flasche: 1 Liter (HDPE) Kanister: 5 Liter (HDPE)

4.2.1. Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das Produkt ist zur direkten Verwendung vorgesehen und wird über einen elektronischen Spender (automatische Dosierung auf 4 ml) auf die gereinigten und getrockneten Hände aufgetragen und anschließend 30 Sekunden lang intensiv eingerieben. Das Desinfektionsmittel verbleibt auf der Haut, bis es vollständig verdunstet ist. Nur die Originalverpackung verwenden. Nicht nachfüllen oder in andere Behälter / Geräte umfüllen.

4.2.2. Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Keine

4.2.3. Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Keine

4.2.4. Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Keine

4.2.5. Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Keine

Kapitel 5. ALLGEMEINE ANWEISUNGEN FÜR DIE VERWENDUNG

5.1. Gebrauchsanweisung

Keine

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Kontakt mit den Augen vermeiden.

Nicht in Bereichen verwenden, die der Allgemeinheit zugänglich sind.

5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

Erste Hilfe:

NACH EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position für ungehinderte Atmung lagern. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

NACH VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. Bei Symptomen: Rettungsdienst (Tel. 112) alarmieren. Ohne Symptome: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. Hinweis für medizinisches Personal: Falls erforderlich, lebenserhaltende Maßnahmen einleiten, danach GIFTINFORMATIONSZENTRUM anrufen.

NACH HAUTKONTAKT: Bei Reizung Haut mit Wasser spülen und ärztlichen Rat einholen. Bei unbeabsichtigtem Hauptkontakt: Haut mit Wasser spülen.

NACH AUGENKONTAKT: Sofort einige Minuten mit Wasser spülen, ggf. Kontaktlinsen

entfernen. 15 Minuten mit Wasser weiter spülen. Rettungsdienst (Tel. 112) alarmieren.

Vergiftungsinformationszentrale: Tel: +43 1 406 43 43

Schutz der Umwelt:

Nicht in Oberflächengewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Nicht in den Boden gelangen lassen.

Mit Flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur oder Universalbindemittel) aufsaugen.

In geschlossenen und geeigneten Behältern zur Entsorgung auffangen.

5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

Biozidprodukte in den Originalbehältern belassen. Nicht mit anderen Abfällen mischen.

Produkte, Produktreste und verunreinigtes Material der Problemstoffsammelstelle oder einem befugten Sammler für gefährliche Abfälle übergeben.

Die restentleerte Produktverpackung gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgen.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Produkts unter normalen Lagerungsbedingungen

Nur bei Raumtemperatur lagern.

Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Vor Frost schützen.

Lagerstabilität: 24 Monate

Kapitel 6. SONSTIGE ANGABEN

Den europäischen Referenzwert von 129,28 mg/m³ für den Wirkstoff Propan-2-ol (CAS-Nr.: 67-63-0) beachten, der für die Risikobewertung des Biozid-Produkts verwendet wurde.