

Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

Produktname: calgonit Des-H

Produktart(en): PT01 - Menschliche Hygiene (Desinfektionsmittel)

PT01 - Menschliche Hygiene (Desinfektionsmittel)

Zulassungsnummer: DE-0032029-01

R4BP 3-Referenznummer: DE-0032029-0000

Inhaltsverzeichnis

Administrative Informationen	1
1.1. Handelsnamen des Produkts	1
1.2. Zulassungsinhaber	1
1.3. Hersteller der Biozidprodukte	1
1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe	1
2. Produktzusammensetzung und -formulierung	2
2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts	2
2.2. Art der Formulierung	3
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise	3
4. Zugelassene Verwendung(en)	4
5. Anweisungen für die Verwendung	8
5.1. Anwendungsbestimmungen	8
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	8
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	8
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	9
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	9
6. Sonstige Informationen	9

Administrative Informationen

1.1. Handelsnamen des Produkts

calgonit Des-H Renosan Händedesinfektion HD
--

1.2. Zulassungsinhaber

Name und Anschrift des Zulassungsinhabers	Name	Calvatis GmbH
	Anschrift	Am Hafen 16 68526 Ladenburg Deutschland
Zulassungsnummer	DE-0032029-01	
R4BP 3-Referenznummer	DE-0032029-0000	
Datum der Zulassung	21/12/2023	
Ablauf der Zulassung	21/12/2033	

1.3. Hersteller der Biozidprodukte

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	1354 - 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	1354 - 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	1355 - 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	1355 - 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

2. Produktzusammensetzung und -formulierung

2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts

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

2.2. Art der Formulierung

AL- eine andere Flüssigkeit

3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

Gefahrenhinweise

Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
 Verursacht schwere Augenschäden.
 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Sicherheitshinweise

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
 Behälter dicht verschlossen halten.
 Behälter und zu befüllende Anlage erden.
 Explosionsgeschützte Lüftungsgeräte verwenden.
 Funkenarmes Werkzeug verwenden.
 Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen.
 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.
 Einatmen von Dampf vermeiden.
 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
 BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.
 Bei Brand: CO₂, Sand, Feuerlöschpulver zum Löschen verwenden.
 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter
 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
 Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
 Unter Verschluss aufbewahren.

Inhalt in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften der Entsorgung zuführen.
Behälter in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

4. Zugelassene Verwendung(en)

4.1 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 1 - Anwendung 1 - Hygienische Händedesinfektion über Pumpspender

Art des Produkts	PT01 - Menschliche Hygiene (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: keine Daten Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: keine Daten Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: keine Daten Trivialname: Pilze Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: keine Daten Trivialname: Behüllte Viren Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Das gebrauchsfertige Produkt ist zur direkten Anwendung 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: Pumpspender Detaillierte Beschreibung: Hygienische Händedesinfektion
Anwendungsmenge(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 s (niedrige Belastung)

Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	1. Flasche: 1 L (HDPE) 2. Kanister: 5 L (HDPE)

4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das gebrauchsfertige Produkt ist zur direkten Anwendung vorgesehen und wird über einen Pumpspender (2 Pumpstöße 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 in andere Behältnisse oder Geräte umfüllen.

4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe Kapitel 5.2 Risikominderungsmaßnahmen

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

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

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

Siehe Kapitel 5.4 Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

--

4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Kapitel 5.5 Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

4.2 Beschreibung der Verwendung

Verwendung 2 - Anwendung 2 - Hygienische Händedesinfektion über elektronischen Spender

Art des Produkts	PT01 - Menschliche Hygiene (Desinfektionsmittel)
Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung	-
Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)	wissenschaftlicher Name: keine Daten Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: keine Daten Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: keine Daten Trivialname: Pilze Entwicklungsstadium: Keine Angaben wissenschaftlicher Name: keine Daten Trivialname: Behüllte Viren Entwicklungsstadium: Keine Angaben
Anwendungsbereich	Innen- Das gebrauchsfertige 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
Anwendungsmenge(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 s (niedrige Belastung)

Anwenderkategorie(n)	industriell berufsmäßiger Verwender
Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial	Flasche: 1 L (HDPE) Kanister: 5 L (HDPE)

4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

Das gebrauchsfertige Produkt ist zur direkten Anwendung 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 in andere Behältnisse oder Geräte umfüllen.

4.2.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

Siehe Kapitel 5.2 Risikominderungsmaßnahmen

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

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

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

Siehe Kapitel 5.4 Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

4.2.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Siehe Kapitel 5.5 Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

5. Anweisungen für die Verwendung

5.1. Anwendungsbestimmungen

Siehe Kapitel 4.1.1 und 4.2.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

5.2. Risikominderungsmaßnahmen

Kontakt mit den Augen vermeiden.
Nicht in Bereichen verwenden, die der breiten Öffentlichkeit 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 Hautreizung Haut mit Wasser spülen und ärztlichen Rat einholen. Bei unbeabsichtigtem Hautkontakt: 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.

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) absorbieren. In geschlossenen und geeigneten Behältern zur Entsorgung sammeln.

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

Inhalt/Behälter einer zugelassenen Abfallentsorgungsanlage zuführen und gemäß den lokalen, regionalen, nationalen und/oder internationalen Vorschriften entsorgen.

5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

Nur bei Raumtemperatur lagern.
Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Vor Frost schützen.
Die Haltbarkeit beträgt 24 Monate.

6. Sonstige Informationen

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