

Handelsname: Bizit citro - Handgeschirrspülmittel

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: **Bizit citro - Handgeschirrspülmittel**

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

Verwendung des Stoffes / des Gemischs: Handspülmittel PC35: Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösemittelbasis) .

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant:

ING. PAUL KRPEC KG

Löwensteinstraße 33, 1220 Wien

Tel: +43 2215 20563

E-Mail: office@delta-chemie.com

1.4 Notrufnummer: Vergiftungsinformationszentrale, Tel.: +43 1 406 43 43

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2 H319 Verursacht schwere Augenreizung.

2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramme



GHS07: Ausrufezeichen

Signalwort Achtung

Gefahrenhinweise

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise

P280 Augenschutz tragen.

P264 Nach Gebrauch gründlich waschen

P305+351+338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.

Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P337+313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen.

P501 Entsorgung der Inthaltes/des Behälters gemäß den örtlichen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften.

2.3 Sonstige Gefahren

PBT: Nicht anwendbar.

Handelsname: Bizit citro - Handgeschirrspülmittel

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.2 Chemische Charakterisierung: Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe:		
CAS: 68585-34-2 NLP: 500-223-8	Sulfohydroxypoly (oxy-1,2-enthandiyl)-C10-C16-alkylether, Na-Salz ⚠ Skin Irrit. 2: H315; ⚠ Eye Irrit. 2: H319;	2,5 – 10%
	Isotridecanoethoxylat, Polymer; Einsatzstoffe gelistet in EINECS ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	< 2,5%
CAS: 68439-50-9 NLP: 500-213-36	Fettalkoholpolyethoxylat ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Acute Tox. 4, H302	< 2,5%
CAS: 101-84-8 EINECS: 202-981-2 RTECS:	Diphenylether	< 0,1%

Zusätzlicher Hinweis:

Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise – siehe Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Selbstschutz des Ersthelfers. Betroffene an die frische Luft.

nach Einatmen:

Person Frischluft zuführen und bei Beschwerden Arzt konsultieren. Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage.

nach Hautkontakt: Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Bei andauernden Hautreizung Arzt aufsuchen.

nach Augenkontakt:

Auge 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen. Arzt aufsuchen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

nach Verschlucken:

Mund ausspülen und viel Wasser nachtrinken. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen und Etikett vorzeigen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

nach Einatmen: Keine Symptome.

nach Hautkontakt: Kann im Kontaktbereich leichte Reizung bewirken.

nach Augenkontakt: Reizung und Rötung können auftreten.

nach Verschlucken: Kann Hustenreiz verursachen.

Verzögert auftretende Wirkungen: Keine Symptome.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Sofort- / Sonderbehandlung: Nicht zutreffend.

Handelsname: Bizit citro - Handgeschirrspülmittel

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Bei Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Ungeeignete Löschmittel:

Wasser im Vollstrahl:

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Beim Erhitzen oder bei Brandbildung giftige Gase möglich.

Schwefeldioxid (SO₂)

Kohlenmonoxid (CO)

Kohlendioxid (CO₂)

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung: Umgebungsluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen. Zur Verhütung von Augen- oder Hautkontakt Schutzkleidung tragen.

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Nottfällen anzuwendende Verfahren

Persönliche Schutzausrüstung. Ausreichende Lüftung. Bei Entwicklung von Dämpfen/Staub/Aerosol Atemschutz tragen. Berührung mit Haut, Kleidung und Augen vermeiden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation oder Gewässer ableiten.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit Sand/Kieselgur/Säurebinder/Universalbinder aufnehmen. Ausreichend Lüften. In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen. Das aufgenommene Material vorschriftsgemäß entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Info zur Handhabung – Abschnitt 7

Info zur Schutzausrüstung – Abschnitt 8

Info zur Entsorgung – Abschnitt 13

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Direkten Kontakt mit der Substanz vermeiden. Ausreichende Belüftung sicherstellen.

Nicht in geschlossenen Räumen handhaben. Nebelbildung und -verbreitung in der Luft vermeiden.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerräume und Behälter: Keine besonderen Anforderungen.

Lagerbedingungen: Getrennt von Lebensmitteln aufbewahren.

Lagertemperatur: + 5°C bis + 25°C

Lagerklasse: LGK 12 (TRGS 510)

VbF-Klasse: entfällt

7.3 Spezifische Endanwendungen: Nicht verfügbar.

Handelsname: Bizit citro - Handgeschirrspülmittel

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Zu überwachende Grenzwerte:

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Maßnahmen: Für ausreichende Belüftung sorgen.

Atemschutz: Atemschutz nicht erforderlich.

Handschutz: Schutzhandschuhe. Handschuhe aus Butyl. Handschuhe aus Nitril.

Schutzhandschuhe sollten regelmäßig gewechselt werden.

Die genaue Durchdringzeit des Handschuhmaterials ist beim Hersteller zu erfahren und einzuhalten.

Augenschutz: Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch nicht erforderlich.

Bei Spritzgefahr Schutzbrille mit seitlichem Spritzschutz empfohlen. Schutzbrille mit seitlichem Spritzschutz.

Hautschutz: Schutzkleidung.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben:

Aussehen:

Form:	flüssig
Farbe:	gelb
Geruch:	geruchslos

pH-Wert bei 20°C:	6-7
--------------------------	-----

Zustandsänderung:

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Nicht bestimmt
-------------------------------------	----------------

Siedepunkt/Siedebereich:	Nicht bestimmt
---------------------------------	----------------

Flammpunkt:	Nicht bestimmt
--------------------	----------------

Selbstentzündlichkeit:	Nicht selbstentzündlich
-------------------------------	-------------------------

Explosionsgefahr:	Nicht explosionsgefährlich
--------------------------	----------------------------

Relative Dichte:	Nicht bestimmt
-------------------------	----------------

Dampfdruck:	Nicht bestimmt
--------------------	----------------

Dichte bei 20°C:	1,04 g/cm ³
-------------------------	------------------------

Löslichkeit in Wasser:	Beliebig mischbar
-------------------------------	-------------------

9.2 Sonstige Angaben	Nicht verfügbar
-----------------------------	-----------------

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität Keine relevante Info verfügbar.

10.2 Chemische Stabilität Stabil unter Normalbedingungen.

10.3.Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Keine gefährliche Reaktion bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen Keine relevante Info verfügbar.

10.5 Unverträgliche Materialien: Säure

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Schwefeldioxid

Kohlendioxid

Kohlenmonoxid

Handelsname: Bizit citro - Handgeschirrspülmittel

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

CAS: 101-84-8 Diphenylether

Oral	LD50	3370 mg/kg (Ratte)
------	------	--------------------

Primäre Reizwirkung:

Ätz-/Reizwirkungen auf der Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

am Auge: schwere Augenreizung

bei Atemwege/Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)

Keimzell-Mutagenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT: Nicht anwendbar

vPvB: Nicht anwendbar

12.6 Andere schädliche Wirkungen: Nicht verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung *

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung:

Darf nicht mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Abfallschlüsselnummer:

59402 nach ÖNORM S 2100

flüssige Tenside

Entsorgungshinweise:

Chemisch-physische Behandlung: nicht geeignet

Biologische Behandlung: nicht geeignet

Thermische Behandlung: nicht geeignet

Deponierung: nicht geeignet

Europäischer Abfallkatalog

Abfallschlüsselnummern gemäß europäischem Abfallverzeichnis sind herkunftsbezogen definiert.

Ungereinigte Verpackung:

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser

Handelsname: Bizit citro - Handgeschirrspülmittel

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer ADR, IMDG, IATA	entfällt
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung ADR, IMDG, IATA	entfällt
14.3 Transportgefahrenklassen ADR, IMDG, IATA Klasse	entfällt
14.4 Verpackungsgruppe ADR, IMDG, IATA	entfällt
14.5 Umweltgefahren Marine pollutant	nein
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Nicht anwendbar
14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code	Nicht anwendbar
Transport/weitere Angaben	Kein Gefahrgut
UN „Modul Regulation“	entfällt

ABSCHNITT 15: Österreichische und EU-Vorschriften

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

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII

Beschränkungsbedingungen: 3

Nationale Vorschriften:

Klassifizierung nach VbF: entfällt

Wassergefährdungsklasse: WGK 2 (Selbsteinstufung): wassergefährdend.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Relevante Sätze

H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen

Dieses Sicherheitsdatenblatt hebt alle anders lautenden Angaben in Beschreibungen und Merkblättern sowie Sicherheitsdatenblättern früheren Datums auf.

***Daten gegenüber der Vorversion geändert.**