

Ausstellungsdatum: 19.12.2019 Ersatz für das Datenblatt von: 12.09.2019
 "*" Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar

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

- 1.1 **Produktidentifikator**
 * **Handelsname:** Centra ALLZWECK BENZIN
Artikel - Nr.: 711002
Rezeptur - Nr.: 010043
Registrier - Nr.: 01-2119473851-33-xxxx
UFI - Code: n.v.
- 1.2 **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
 Identifizierte Verwendungen: Reinigungsbenzin
- 1.3 **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- 1.3.1 **Anschrift des Herstellers / Lieferanten:**
 Whealth Lohmann Centralin GmbH, Hanns-Martin-Schleyer-Str. 39, 47877, D-
 Telefon: +49 2154-6056320, Telefax: +49 21546056321, E-Mail: info@whealth.de
- * 1.3.2 **Verantwortlich für das Datenblatt:**
 CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 23, 35041 Marburg, info@cosichem.de
- 1.4 **Notrufnummer**
 Notfall - Telefon des Herstellers / Lieferanten: Telefon: +49 2154 6056320 (8:30 – 16:30)
 Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen: Telefon: +49 761 19240 (Deutschland)
 Telefon: +43 1 406 43 43 (Österreich)
 Telefon: +32 70 245 245 (Belgien)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
 Flam. Liq. 2; H225 / Asp. Tox. 1; H304 / STOT SE 3; H336 / Aquatic Chronic 2; H411
- 2.2 **Kennzeichnungselemente**
 Kennzeichnungspflichtig nach Verordnung (EG) 1272/2008: Ja.
 Sind Ausnahmen anwendbar: Nein.
 Signalwort: Gefahr
 Bestandteil(e):
 64742-49-0 Kohlenwasserstoffe, C7-C9, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische Verbindungen
- H - Sätze:**
 H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
 H304: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
 H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
 H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- P - Sätze:**
 P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 P210: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
 P233: Behälter dicht verschlossen halten.
 P261: Einatmen von Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
 P271: Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
 P301+P310: BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.
 P331: KEIN Erbrechen herbeiführen.
 P405: Unter Verschluss aufbewahren.
 P501: Inhalt/Behälter kommunaler Sammelstelle zuführen.
- Besondere Kennzeichnungen:
 EUH066: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
- ertastbares Warnzeichen, kindergesicherte Verschlüsse.
- Obige Kennzeichnung gilt bei Abgabe an privaten Endverbraucher.
- 2.3 **Sonstige Gefahren**
 Nach den Ergebnissen der Bewertung ist dieser Stoff keine PBT oder vPvB

Gefahrenpiktogramme:



Handelsname: Centra ALLZWECK BENZIN

Hersteller / Lieferant: Wheath Lohmann Centralin GmbH, Hanns-Martin-Schleyer-Str. 39, 47877, D-
Telefon: +49 2154-6056320, Ausstellungsdatum: 19.12.2019 Ersatz für das Datenblatt von: 12.09.2019

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen3.1 **Stoffe****Inhaltsstoffe:**

Bezeichnung	Index - Nr.	EG - Nr.	REACH - Nr.	m% - Bereich
CAS - Nr. Gefahrenkodierung / H - Sätze				
Kohlenwasserstoffe, C7-C9, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische Verbindungen				> 95%
64742-49-0 (Carc. 1B; H350 / Muta. 1B; H340 / Asp. Tox. 1; H304) Anm. H, P; 4 Flam. Liq. 2; H225 / Asp. Tox. 1; H304 / STOT SE 3; H336 / Aquatic Chronic 2; H411	(649-328-00-1)	920-750-0	01-2119475133-43-xxxx	

3.2 **Gemische**

n.a.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen4.1 **Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1.1 **Nach Einatmen:**

Nach Einatmen der Brandgase oder Zersetzungsprodukte im Unglücksfall an die frische Luft gehen.
Wenn die Symptome anhalten, einen Arzt aufsuchen.

4.1.2 **Nach Hautkontakt:**

Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.1.3 **Nach Augenkontakt:**

Sofort mit viel Wasser, auch unter den Augenlidern, ausspülen.
Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

4.1.4 **Nach Verschlucken:**

Sofort Arzt hinzuziehen. Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen.

4.2 **Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
Aspiration kann zu Lungenödem und Pneumonie führen.

4.3 **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Symptomatische Behandlung. Nachträgliche Beobachtung auf Pneumonie und Lungenödem.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung5.1 **Löschmittel**5.1.1 **Geeignete Löschmittel:**

Trockenlöschmittel, CO₂, Sprühwasser oder "Alkohol"-Schaum verwenden..

5.1.2 **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**

Wasservollstrahl

5.2 **Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Im Brandfall kann freigesetzt werden: Kohlenstoffoxide

5.3 **Hinweise für die Brandbekämpfung**5.3.1 **Besondere Schutzausrüstung:**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen. Dicht schließender Chemieschutzanzug.

5.3.2 **Zusätzliche Hinweise:**

Im Brandfall Tanks durch Wasserbesprühung kühlen.

Handelsname: Centra ALLZWECK BENZIN

Hersteller / Lieferant: Wheath Lohmann Centralin GmbH, Hanns-Martin-Schleyer-Str. 39, 47877, D-
Telefon: +49 2154-6056320, Ausstellungsdatum: 19.12.2019 Ersatz für das Datenblatt von: 12.09.2019

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Siehe Kapitel 8.2.2
Für angemessene Lüftung sorgen. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Dämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich über dem Boden aus.
- 6.2 **Umweltschutzmaßnahmen**
Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden.
- 6.3 **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**
Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).
- 6.4 **Verweis auf andere Abschnitte**
Verunreinigte Flächen werden äußerst rutschig.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- 7.1 **Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
- 7.1.1 **Hinweise zum sicheren Umgang:**
Aerosol nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- 7.1.2 **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
- 7.2 **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- 7.2.1 **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
Fugenloser, glatter Fußboden Für gute Lüftung sorgen.
- 7.2.2 **Zusammenlagerungshinweise:**
Unverträglich mit Oxidationsmitteln.
- 7.2.3 **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
- 7.3 **Spezifische Endanwendungen**
n.v.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 **Zu überwachende Parameter**
- | Bezeichnung des Stoffes | Überwachungswert |
|---------------------------------|------------------|
| AGW sind der TRGS 900 entnommen | |
- 8.2 **Begrenzung und Überwachung der Exposition**
- 8.2.1 **Geeignete technische Steuereinrichtungen**
Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.
Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.
- 8.2.2 **Individuelle Sicherheitsmaßnahmen**
- 8.2.2a **Atemschutz:** Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.
Atemschutzgerät mit Filter. (AX)
- 8.2.2b **Handschutz:** lösemittelbeständige Handschuhe: Viton \geq 0,5mm; Durchdringungszeit: \geq 8h.
Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.
Bitte Angaben des Handschuhlieferanten in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit beachten. Auch die spezifischen, ortsbezüglichen Bedingungen, unter welchen das Produkt eingesetzt wird, in Betracht ziehen, wie Schnittgefahr, Abrieb und Kontaktdauer.
- 8.2.2c **Augenschutz:** dicht schließende Schutzbrille
- 8.2.2d **Körperschutz:** Schutzkleidung
- 8.2.2e **Sonstiges:** Tragezeitbegrenzung beachten.
- 8.2.3 **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**
Nicht in die Umwelt gelangen lassen.

Handelsname: Centra ALLZWECK BENZIN

Hersteller / Lieferant: Wheath Lohmann Centralin GmbH, Hanns-Martin-Schleyer-Str. 39, 47877, D-
Telefon: +49 2154-6056320, Ausstellungsdatum: 19.12.2019 Ersatz für das Datenblatt von: 12.09.2019

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

9.1.1	Form: flüssig	Farbe: farblos	Geruch: mineralölartig
			Geruchsschwelle: n.v.
9.1.2	pH - Wert, unverdünnt:	n.a.	
	pH - Wert, 1%ig in Wasser:	n.a.	
9.1.3	Siedepunkt / Siedebereich (°C):	107 – 137, Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C):	< - 30
9.1.4	Flammpunkt (°C):	1, im geschlossenen Tiegel	
9.1.5	Entzündlichkeit (EG A10 / A13):	n.v.	
9.1.6	Zündtemperatur (°C):	> 200	
9.1.7	Selbstentzündlichkeit (EG A16):	n.a.	
9.1.8	Brandfördernde Eigenschaften:	Keine.	
9.1.9	Explosionsgefahr:	Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf-Luftgemische möglich.	
9.1.10	Explosionsgrenzen (Vol.%) untere:	0,9, obere: 6,8	
9.1.11	Dampfdruck:	35 hPa	
	Dampfdichte (Luft = 1):	Dämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich über dem Boden aus.	
9.1.12	Dichte (g/ml):	0,7355	
9.1.13	Löslichkeit (in Wasser):	Nicht mischbar	mischbar mit den meisten organischen Lösemitteln
9.1.14	Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser:	4 – 5,7	
9.1.15	Viskosität:	0,76 mm ² /s	
9.1.16	Lösemittelgehalt (Gew.%):	90 – 100	
9.1.17	Thermische Zersetzung (°C):	n.a.	
9.1.18	Verdunstungszahl:	n.v.	
9.2	Sonstige Angaben		
	n.v.		

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1 **Reaktivität**
bei hohen Temperaturen Gefahr des Berstens des Behälters.
- 10.2 **Chemische Stabilität**
Stabil unter normalen Bedingungen.
- 10.3 **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.
- 10.4 **Zu vermeidende Bedingungen**
Hitze, Flammen und Funken. Dämpfe bilden zusammen mit Luft ein explosives Gemisch.
- 10.5 **Unverträgliche Materialien**
Unverträglich mit Oxidationsmitteln.
- 10.6 **Gefährliche Zersetzungsprodukte**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

Handelsname: Centra ALLZWECK BENZIN

Hersteller / Lieferant: Wheath Lohmann Centralin GmbH, Hanns-Martin-Schleyer-Str. 39, 47877, D-
Telefon: +49 2154-6056320, Ausstellungsdatum: 19.12.2019 Ersatz für das Datenblatt von: 12.09.2019

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

Akute Toxizität:	
Einatmen:	> 20 mg/l
Verschlucken:	> 5000 mg/kg
Hautkontakt:	> 2000 mg/kg
Ätz - / Reizwirkung auf die Haut:	n.v.
schwere Augenschädigung / - reizung:	gering
Sensibilisierung der Atemwege / Haut:	n.v.
Keimzell-Mutagenität:	n.v.
Karzinogenität:	n.v.
Reproduktionstoxizität:	n.v.
spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:	n.v.
Aspirationsgefahr:	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

11.1.1 – Erfahrungen aus der Praxis

11.1.11 n.v.

11.1.12 Erfahrungen aus der Praxis

Einstufungsrelevante Beobachtungen:

Keine.

Sonstige Beobachtungen:

Wiederholte oder fortgesetzte Exposition kann Hautreizungen und Dermatitis, auf Grund der entfettenden Eigenschaften des Produkts, bewirken.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.1 Toxizität**

Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung dieses Produktes liegen uns nicht vor.

Giftig für Wasserorganismen.

Kohlenwasserstoffe, C7-C9 : EC₅₀/Alge: 1 – 10 mg/L; LC₅₀/Fisch: 1 – 10 mg/L**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Das Produkt ist schwer wasserlöslich. Es kann durch abiotische Prozesse aus dem Wasser eliminiert werden.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

12.4 Mobilität im Boden

n.v.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Nach den Ergebnissen der Bewertung ist dieser Stoff keine PBT oder vPvB

12.6 Andere schädliche Wirkungen

12.6.1 CSB - Wert, mg/g: n.v.

12.6.2 BSB5 - Wert, mg/g: n.v.

12.6.3 AOX - Hinweis: n.a.

12.6.4 Ökologisch bedeutsame Bestandteile: Keine.

12.6.5 Andere schädliche Wirkungen: Keine.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

13.1.1 Empfehlung: D 10 / R 1

Abfallschlüssel - Nr.: 16 05 05

Die Abfallschlüsselnummer soll in Absprache mit dem Verbraucher, dem Hersteller und dem Entsorger festgelegt werden.

Zusätzlich örtliche behördliche Vorschriften beachten.

13.2 Für ungereinigte Verpackungen

13.2.1 Empfehlung: Mit geeignetem Reinigungsmittel spülen. Sonst wie Produktreste.

Gereinigte Verpackungsmaterialien den örtlichen Wertstoffkreisläufen zuführen.

13.2.2 Sicherer Umgang: Wie für Produktreste.

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Handelsname: Centra ALLZWECK BENZIN

Hersteller / Lieferant: Wheath Lohmann Centralin GmbH, Hanns-Martin-Schleyer-Str. 39, 47877, D-
Telefon: +49 2154-6056320, Ausstellungsdatum: 19.12.2019 Ersatz für das Datenblatt von: 12.09.2019

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	ADR	IMDG	IATA
14.1	UN-Nummer 3295	3295	3295
14.2	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung		
	UN 3295 Kohlenwasserstoffe, flüssig, n.a.g. (Kohlenwasserstoffe)	Kohlenwasserstoffe, flüssig, n.a.g. (Kohlenwasserstoffe) MARINE POLLUTANT	Hydrocarbons, liquid, n.o.s. (Kohlenwasserstoffe)
14.3	Transportgefahrenklassen		
	3	3	3
14.4	Verpackungsgruppe		
	II	II	II
14.5	Umweltgefahren		
		Ja.	
14.6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender		
	Beförderungskategorie: 2 Klassifizierungscode: F1 Gefahrnummer: 33 LQ: 1 L	F-E; S-D	Verpackungsanweisung (Passagierflugzeug): 353 Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug): 364
14.7	Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code		
		n.v.	

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- 15.1 **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- 15.1.1 **Beschäftigungsbeschränkung nach MuSchG / JArbSchG beachten:** Ja.
- 15.1.2 **Aufbewahrungspflicht nach § 8 (6) GefStoffV beachten:** Ja.
- 15.1.3 **Störfallverordnung beachten:** Ja.
- 15.1.4 **Technische Anleitung Luft:**

Klasse	Ziffer	Anteil m%
	5.2.5	> 95%
- 15.1.5 **Wassergefährdungsklasse:** 2; Einstufung nach AwSV
- 15.1.6 **Lagerklasse:** 3A
- 15.1.7 **Regelungsbereich der TRGS 510 beachten:** Ja.
- 15.1.8 **Regelungsbereich des WRMG beachten:** Ja.
- 15.1.9 **Sonstige zu beachtende Vorschriften:** DetV; Anmeldepflichtig nach § 16e ChemG.
- 15.2 **Stoffsicherheitsbeurteilung :** n.a.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

H - Sätze aus Kapitel 3

- EUH066: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
- H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- H304: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Dieses Datenblatt wurde gemäß EU-Verordnung 2015/830 erstellt.

Die Angaben basieren auf dem Stand der Kenntnisse und Erfahrungen am Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden. Vervielfältigung im unveränderten Zustand ist erlaubt.

Ausgestellt durch: CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 23, 35041 Marburg, info@cosichem.de, +49 6421 97905 0
Daten - Eingang: 26.08.2019, whe_0014

