

Sicherheitsdatenblatt

Druckdatum: 06.06.2021

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Vollwaschmittel

Version 001 (erstellt am 06.06.2021) - gültig ab 06.06.2021

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**1.1 Produktidentifikator**

Handelsname: Vollwaschmittel

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

Universalwaschmittel für die Textilreinigung im Haushalt

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenbezeichnung: FABA Chemie UG (haftungsbeschränkt)

Rudolfstr. 19, 42551 Velbert, Tel: 02051/417512, Fax: 02051/ 417518

E-Mail: info@faba-chemie.de**1.4 Notrufnummer** +49 (0) 228 19240 Informationszentrale gegen Vergiftungen
Klinik und Poliklinik für Allgemeine Pädiatrie
Zentrum für Kinderheilkunde am Universitätsklinikum Bonn
B 30.3 – ELKI (Eltern-Kind-Zentrum)
Venusberg-Campus 1, 53127 Bonn**2. Mögliche Gefahren****2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Schwere Augenreizung. Kategorie 2

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

2.2 Kennzeichnungselemente**Kennzeichnungselemente gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Gefahrenpiktogramm:

**Signalwort:** Achtung**Gefahrenhinweis:** H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweis: P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
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.
P337 + P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

2.3 Sonstige Gefahren

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Sicherheitsdatenblatt
(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Druckdatum: 06.06.2021

Vollwaschmittel

Version 001 (erstellt am 06.06.2021) - gültig ab 06.06.2021

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.2 Gemische****Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß Richtlinie 1272/2008/EG (CLP):**

CAS-Nr.	EINECS-Nr.	REACH-Reg. Nr.	Stoffname	Anteil (%)	Einstufung
497-19-8	207-838-8	01-2119485498-19	Natriumcarbonat	15 - 30 %	Schwere Augenreizung 2, H319
68411-30-3	270-115-0	01-2119489428-22	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	1 - 5 %	Akute Toxizität 4;Oral, H302 Schwere Augenschädigung 1, H318 Reizwirkung auf die Haut 2; H315 Chronische aquat. Tox. 3, H412
15630-89-4	239-707-6	01-2119457268-30	Natriumpercarbonat	1 - 5 %	Brandfördernde Feststoffe 2,H272 Akute Toxizität 4;Oral, H302 Schwere Augenschädigung 1, H318
-	-	-	Fettalkohol, ethoxyliert	1 - 5 %	Akute Toxizität 4;Oral, H302 Reizwirkung auf die Haut 2; H315 Schwere Augenreizung 2, H319 Chronische aquat. Tox. 3, H412
1344-09-8	215-687-4	01-2119448725-31	Natriumsilikat	1 - 5 %	Schwere Augenreizung 2, H319 Reizwirkung auf die Haut 2; H315 Spezifische Zielorgan-Toxizität – bei einmaliger Exposition 3, H335

Der Wortlaut der angeführten H-Sätze ist in Kapitel 16 aufgeführt.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme**

Allgemeine Hinweise: Bei Beschwerden den Arzt aufsuchen

Nach Einatmen: Frischluftzufuhr. Bei Atembeschwerden sofort Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt: Mit reichlich Wasser abwaschen. Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke entfernen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt: Betroffenes Auge gründlich mehrere Minuten lang unter fließendem Wasser spülen. Facharzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Mund sofort mit viel Wasser ausspülen und reichlich Wasser trinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Arzt konsultieren.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Nach Einatmen: Reizung der Atemwege, Husten.

Nach Hautkontakt: vorübergehende Reizung der Haut (Rötung, Schwellung, Brennen)

Nach Augenkontakt: vorübergehende Reizung der Augen (Rötung, Schwellen, Brennen, Tränen)

Nach Verschlucken: Verschlucken kann Reizungen im Mund, Hals und Verdauungstrakt, Durchfall und Erbrechen hervorrufen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Nach Einatmen: keine bekannt

Nach Hautkontakt: keine bekannt

Nach Augenkontakt: keine bekannt

Nach Verschlucken: kein Erbrechen auslösen. Einmalige Verabreichung einer kohlenstofffreien Flüssigkeit (Wasser).

Sicherheitsdatenblatt
(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Druckdatum: 06.06.2021

Vollwaschmittel

Version 001 (erstellt am 06.06.2021) - gültig ab 06.06.2021

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignet: alle gebräuchlichen Löschmittel sind geeignet. Löschmittel auf den Umgebungsbrand abstimmen.

Ungeeignet: keine bekannt

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Es können gefährliche Verbrennungsprodukte durch Pyrolyse und/oder Kohlenmonoxid entstehen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Stark kontaminiertes Löschwasser nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Persönliche Schutzausrüstung und Atemschutzgerät verwenden

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Für ausreichende Be- und Entlüftung sorgen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in den Untergrund, Erdreich, Kanalisation, Oberflächen- und Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen. Geringe Mengen mit viel Wasser abspülen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine Angaben

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Maßnahmen zum Schutz vor Brand und Explosionen: bei bestimmungsgemäßer Anwendung sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Maßnahmen zur Verhinderung von Stäuben und Aerosolen: Staubbildung vermeiden. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Maßnahmen zum Schutz der Umwelt: Größere Mengen nicht in den Untergrund, Erdreich, Kanalisation, Oberflächen- und Grundwasser gelangen lassen.

Allgemeine Hygienemaßnahmen: Kontaminierte Kleidung ausziehen

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Angaben zu den Lagerbedingungen: Produkt kühl und trocken zwischen + 5 und +30 °C lagern .

Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Lagerung entsprechend WGK und Lagerklasse
Lagerklasse: 11 (nach VCI)

7.3 Spezifische Endanwendungen

Branchen- und sektorspezifische Leitlinien: Das Produkt ist ein Vollwaschmittel für die Textilreinigung im Haushalt. Die Anweisungen auf der Verpackung (Dosierung und Gebrauch) sind zu befolgen.

Sicherheitsdatenblatt

Druckdatum: 06.06.2021

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Vollwaschmittel

Version 001 (erstellt am 06.06.2021) - gültig ab 06.06.2021

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Nur relevant bei professioneller/industrieller Verwendung.

8.1 Zu überwachende ParameterAllgemeiner Staubgrenzwert 6 mg/ m³ (Feinstaubkonzentration) beachten. Enthält keine Komponenten mit Arbeitsplatzgrenzwerten.**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition****8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Nicht relevant

8.2.2 Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung**Augen-/Gesichtsschutz:** Augenkontakt vermeiden, dicht schließende Schutzbrille tragen**Hautschutz:** Personen mit empfindlicher Haut sollen Kontakt mit dem Produkt vermeiden. Schutzhandschuhe tragen.

Schutzhandschuhe:

Bei Vollkontakt:

Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk

Schichtstärke (mm): > 0,10 mm

Durchdringungszeit (min.): > 480 min.

Bei Spritzkontakt:

Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk

Schichtstärke (mm): > 0,10 mm

Durchdringungszeit (min.): > 480 min.

Anderer Hautschutz: Chemikalienschutzkleidung tragen. Hinweise des Herstellers beachten.**Atmenschutz:** bei Staubentwicklung P2-Maske benutzen.**Hitze- / Kälteschutz:** keine Angaben**8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Keine Angaben

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

Aussehen: Aggregatzustand : fest (freifließendes Pulver)

Farbe: weiß

Geruch: parfümiert (frisch)

Geruchsschwelle : keine Angaben

pH-Wert : ca. 10,8 (10% in wässriger Lösung, bei 20 °C)

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: nicht anwendbar

Siedebeginn und Siedebereich : nicht anwendbar

Flammpunkt : nicht anwendbar

Verdampfungsgeschwindigkeit : nicht anwendbar

Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : nicht anwendbar

obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen : nicht anwendbar

Dampfdruck : nicht anwendbar

Dampfdichte : nicht anwendbar

Relative Dichte : nicht anwendbar

Löslichkeit : löslich in Wasser (20°C)

Schüttdichte: ca. 800 g/l

Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser) : nicht anwendbar

Selbstentzündungstemperatur : nicht anwendbar

Sicherheitsdatenblatt

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Druckdatum: 06.06.2021

Vollwaschmittel

Version 001 (erstellt am 06.06.2021) - gültig ab 06.06.2021

Zersetzungstemperatur : nicht anwendbar
 Viskosität : nicht anwendbar
 explosive Eigenschaften : nicht anwendbar
 oxidierende Eigenschaften : nicht anwendbar

9.2 Sonstige Angaben

keine

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine gefährliche Reaktionen bekannt.

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Bedingungen chemisch stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Angaben

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine Angaben

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute orale Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert	Aufnahmeweg	Spezies
497-19-8	Natriumcarbonat	LD50	2800 mg/kg	oral	Ratte
15630-89-4	Natriumpercarbonat	LD50	1034 mg/kg	oral	Ratte
-	Fettalkohol, ethoxyliert	LD50	500 - 2000 mg/kg	oral	Ratte
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	LD50	200- 2000 mg/kg	oral	Ratte
1344-09-8	Natriumsilikat	LD50	3400 mg/kg	oral	Ratte

Akute dermale Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert	Aufnahmeweg	Spezies	Methode
497-19-8	Natriumcarbonat	LD50	> 2000 mg/kg	dermal	Kaninchen	
15630-89-4	Natriumpercarbonat	LD50	> 2000 mg/kg	dermal	Kaninchen	OECD 402
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	LD50	> 2000 mg/kg	dermal	Ratte	OECD 402

Akute inhalative Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert	Aufnahmeweg	Expositionsdauer	Spezies
497-19-8	Natriumcarbonat	LC50	5,1 mg/l	Inhalation	2h	Ratte
1344-09-8	Natriumsilikat	LC50	> 2,06 g/m3	Inhalation		Ratte

Sicherheitsdatenblatt

Druckdatum: 06.06.2021

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Vollwaschmittel

Version 001 (erstellt am 06.06.2021) - gültig ab 06.06.2021

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Expositionsdauer	Spezies	Methode
497-19-8	Natriumcarbonat	nicht reizend	4h	Kaninchen	OECD 404
15630-89-4	Natriumpercarbonat	nicht reizend		Kaninchen	
-	Fettalkohol, ethoxyliert	reizend		Kaninchen	OECD 404
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	reizend	4h	Kaninchen	OECD 404

Schwere Augenschädigung/-reizung (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Expositionsdauer	Spezies	Methode
15630-89-4	Natriumpercarbonat	Gefahr ernster Augenschäden	4h	Kaninchen	OECD 405
-	Fettalkohol, ethoxyliert	Reizend		Kaninchen	OECD 405
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	Gefahr ernster Augenschäden		Kaninchen	

Sensibilisierung der Atemwege/Haut (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Testtyp	Spezies	Methode
15630-89-4	Natriumpercarbonat	nicht sensibilisierend	Maximierungstest Meerschweinchen	Meerschweinchen	
-	Fettalkohol, ethoxyliert	nicht sensibilisierend	Maximierungstest Meerschweinchen	Meerschweinchen	OECD 406
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	nicht sensibilisierend	Meerschweinchen	Meerschweinchen	OECD 406

Keimzell-Mutagenität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Studientyp	Metab. Aktivierung	Methode
497-19-8	Natriumcarbonat	negativ	bacterial reverse mutation assay	mit	
15630-89-4	Natriumpercarbonat	negativ	bacterial reverse mutation assay	mit und ohne	
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	negativ	bacterial reverse mutation assay	mit und ohne	EU Method B. 13/14

Toxizität bei wiederholter Verabreichung (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Aufnahmeweg	Expositionsdauer	Spezies
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	40 mg/kg	oral, im Futter	6 Monate täglich	Ratte

Reproduktionstoxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis/Klassifizierung	Aufnahme	Expositionsdauer	Spezies
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	350 mg/kg NOAEL F1 350 mg/kg NOAEL F2	oral, im Futter	2 Jahre 3-Generation- Studie	Ratte

Sicherheitsdatenblatt

Druckdatum: 06.06.2021

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Vollwaschmittel

Version 001 (erstellt am 06.06.2021) - gültig ab 06.06.2021

12. Umweltbezogene Angaben**12.1 Toxizität****Fisch-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)**

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert/Expositionsdauer /Spezies	Methode
497-19-8	Natriumcarbonat	LC50	300 mg/l / 96 h / Lepomis macrochirus	OECD 203
15630-89-4	Natriumpercarbonat	LC50	70,7 mg/l / 96 h / Pimephales promelas	OECD 203
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	LC50	5,9 mg/l/ 96 h / Brachydanio rerio	
1344-09-8	Natriumsilikat	LC50	1108 mg/l / 96h / Brachydanio rerio	

Daphnia-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert/Expositionsdauer /Spezies	Methode
497-19-8	Natriumcarbonat	EC50	227 mg/l / 48h / Ceriodaphnia sp.	OECD 202
15630-89-4	Natriumpercarbonat	EC50	4,9 mg/l / 48h / Daphnia pulex	OECD 202
-	Fettalkohol, ethoxyliert	EC50	1-10 mg/l / 48h / Daphnia magna	OECD 202
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	EC50	2,9 mg/l/ 48h / Daphnia magna	OECD 202
1344-09-8	Natriumsilikat	EC50	1700 mg/l / 48h / Daphnia magna	

Algen-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert/Expositionsdauer /Spezies	Methode
497-19-8	Natriumcarbonat	EC50	137 mg/l / 5d / Nitzschia sp.	OECD 201
15630-89-4	Natriumpercarbonat	EC50	70 mg/l / 240h / Chlorella emersonii	
-	Fettalkohol, ethoxyliert	EC50	1-10 mg/l / 72 h / Desmodesmus subspicatus	OECD 201
68411-30-3	Benzolsulfonsäure, C10-13-Alkylderivate, Na-Salz	EC50	29 mg/l/ 96h / Pseudokirchnerella subcapitata	

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Die im Produkt enthaltenen oberflächenaktiven Substanzen entsprechen den gesetzlichen Anforderungen der EU-Detergentienrichtlinie (EC/648/2004) an die biologische Endabbaubarkeit von Tensiden in Wasch- und Reinigungsmitteln

12.3 Bioakkumulationspotenzial

keine Angaben

12.4 Mobilität im Boden

keine Angaben

12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

keine Angaben

12.6 Andere schädliche Wirkungen

keine Angaben

13. Hinweise zur Entsorgung**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

Entsorgung des Produktes: gemäß den örtlichen und nationalen Vorschriften

Behandlung verunreinigter Verpackungen: Verpackungen können nach entsprechender Reinigung völlig restentleert einer Wiederverwertung zugeführt werden.

Sicherheitsdatenblatt

Druckdatum: 06.06.2021

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Vollwaschmittel

Version 001 (erstellt am 06.06.2021) - gültig ab 06.06.2021

Abfallschlüssel-Nr. gemäß Europäischen Abfallkatalog (Produkt): 20 01 29 (Siedlungsabfall, getrennt sammeln , Reinigungsmittel mit gefährlichen Inhaltsstoffen)

14. Angaben zum Transport**14.1 UN-Nummer**

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

14.3 Transportgefahrenklassen

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

14.4 Verpackungsgruppe

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

14.5 Umweltgefahren

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Keine Beförderung als Massengut gemäß IBC-Code

15. Rechtsvorschriften**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****Nationale Vorschriften (Deutschland)**

Beschäftigungsbeschränkung: Es bestehen keine Beschäftigungsbeschränkungen

Wassergefährdungsklasse: WGK 2 (wassergefährdend); Selbsteinstufung nach Anhang 4 zur Änderung der VwVwS vom 27.07.05

Weitere relevante Vorschriften

Lagerklasse: 11 (nach VCI)

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Es ist keine Stoffsicherheitsbeurteilung verfügbar.

Sicherheitsdatenblatt

Druckdatum: 06.06.2021

(gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Vollwaschmittel

Version 001 (erstellt am 06.06.2021) - gültig ab 06.06.2021

16. Sonstige Angaben

Vollständiger Wortlaut der H-Sätze, die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt als Kürzel aufgeführt wurden.

- H272 Kann Brand verstärken; Oxidationsmittel.
- H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H318 Verursacht schwere Augenschäden.
- H319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H335 Kann die Atemwegereizen.
- H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Weitere Informationen

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

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 in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden. Dieses Sicherheitsdatenblatt enthält nur sicherheitsrelevante Angaben und ersetzt keine Produktinformation oder Produktspezifikation.