*Seite 1/5* ***Sicherheitsdatenblatt***

*Druckdatum 02.02.2021* ***gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31***

*02.02.2021*

***ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und der Firma/des Unternehmens***

* ***1.1 Produktkennung***
* ***Handelsname: TOILET DEO BLOCKS (WC Tabs Blauspüler )***
* ***1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird***
* ***Verwendung des Stoffes / des Gemisches*** *WC-Reinigungsmittel*
* ***1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt***
* ***Hersteller/Lieferant:***

*Firma: Jean Products*

*Anschrift: Steinmühlweg 4, 97783 Karsbach, Germany*

*www.jean-products.de*

*Tel: +49(0)9358 86 7403133*

*E-Mail: info@jean-products.de*

* ***1.4 Notfall-Telefonnummer:*** *112 - die Notfallnummer*

***ABSCHNITT 2: Gefahrenerkennung***

* ***2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches***
* ***Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.*** *Das Produkt ist gemäß der CLP-Verordnung nicht eingestuft.*
* ***2.2 Etikettenelemente***
* ***Kennzeichnung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008*** *Leer*
* ***Gefahrenpiktogramme*** *Leer*
* ***Signalwort*** *Leer*
* ***Gefahrenhinweise*** *Leer*
* ***2.3 Sonstige Gefährdungen***
* ***Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung***
* ***PBT:*** *Entfällt.*
* ***vPvB:*** *Entfällt.*

***ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen***

* ***3.2 Mischungen***
* ***Beschreibung:*** *Gemisch: bestehend aus den folgenden Bestandteilen.*

|  |
| --- |
| * ***Gefährliche Bestandteile:***
 |
| *CAS: 25155-30-0 EINECS: 246-680-4* | *Natriumdodecylbenzolsulfonat, rein* | *Akute Tox. 4, H302* | *10-15%* |
| * ***Ungefährliche Bestandteile:***
 |
| *CAS: 7757-82-6 EINECS: 231-820-9* | *Natriumsulfat* | *40-55%* |
| *CAS: 9004-82-4**EG-Nummer: 618-398-5* | *Poly(oxy-1,2-ethandiyl), α-sulfo-ω-(Dodecyloxy)-, Natriumsalz* | *15-20%* |
| *CAS: 9004-32-4**EG-Nummer: 618-378-6* | *Cellulose, Carboxymethylether, Natriumsalz* | *10-15%* |
|   | *Duftstoff* | *1-5%* |
| *CAS: 144-55-8 EINECS: 205-633-8* | *Natriumhydrogencarbonat* | *0-3%* |
| *CAS: 515-42-4* | *Natriumbenzolsulfonat* | *0-3%* |
| *CAS: 3844-45-9 EINECS: 223-339-8* | *Brillantblau FCF* | *0-3%* |

* ***Weitere Informationen:*** *Der Wortlaut der aufgeführten Gefahrensätze ist in Abschnitt 16 zu finden.*

***ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen***

* ***4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen***
* ***Allgemeine Informationen:*** *Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.*
* ***Nach Einatmen:*** *Für Frischluft sorgen; bei Beschwerden Arzt aufsuchen.*
* ***Nach Hautkontakt:*** *Im Allgemeinen reizt das Produkt die Haut nicht.*
* ***Nach Augenkontakt:*** *Das geöffnete Auge mehrere Minuten lang unter fließendem Wasser ausspülen.*

(Forts. auf Seite 2)

52.0.1

* ***8.2 Überwachung der Exposition***
* ***Zusätzliche Informationen über die Gestaltung technischer Anlagen:*** *Keine weiteren Angaben; siehe Punkt 7.*
* ***Weitere Informationen:*** *Die bei der Erstellung gültigen Listen wurden als Grundlage verwendet.*
* ***Persönliche Schutzausrüstung:***
* ***Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:***

 *Beim Umgang mit Chemikalien sind die üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.*

* ***Schutz der Atemwege:*** *Nicht erforderlich.*
* ***Schutz der Hände:***

 *Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt/den Stoff/ die Zubereitung sein.*

 *Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt/ den Stoff / die Zubereitung gegeben werden.*

 *Auswahl des Handschuhmaterials unter Berücksichtigung der Durchdringungszeiten, Diffusionsraten und der Degradation*

* ***Material der Handschuhe***

 *Die Auswahl der geeigneten Handschuhe hängt nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen ab und ist von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da es sich bei dem Produkt um eine Zubereitung aus mehreren Stoffen handelt, kann die Beständigkeit des Handschuhmaterials nicht im Voraus berechnet werden und muss daher vor der Anwendung überprüft werden.*

* ***Durchdringungszeit des Handschuhmaterials***

 *Die genaue Durchbruchzeit ist vom Hersteller der Schutzhandschuhe zu ermitteln und einzuhalten.*

* ***Augenschutz:*** *Schutzbrille beim Nachfüllen empfohlen*

*Seite 2/5* ***Sicherheitsdatenblatt***

*Druckdatum 02.02.2021* ***gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31***

*02.02.2021*

***Handelsname: TOILET DEO BLOCKS (WC Tabs Blauspüler )***

(Forts. von Seite 1)

* ***Bei Verschlucken:*** *Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.*
* ***4.2 Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Wirkungen*** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
* ***4.3 Hinweise auf notwendige ärztliche Soforthilfe und Spezialbehandlung*** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*

***ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung***

* ***5.1 Feuerlöschmittel***
* ***Geeignete Feuerlöschmittel:*** *Verwenden Sie für die Umgebungsbedingungen geeignete Feuerlöschmethoden.*
* ***5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren*** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
* ***5.3 Ratschläge für Feuerwehrleute***
* ***Schutzausrüstung:*** *Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.*

***ABSCHNITT 6: Maßnahmen be3 unbeabsichtigter Freisetzung***

* ***6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und Notfallmaßnahmen:*** *Nicht erforderlich.*
* ***6.2 Vorsichtsmaßnahmen für die Umwelt:***

 *Mit reichlich Wasser verdünnen.*

 *Nicht in die Kanalisation/Oberflächen- oder Grundwasser gelangen lassen.*

* ***6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:***

 *Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl) absorbieren.*

* ***6.4 Verweis auf andere Abschnitte***

 *Siehe Abschnitt 7 für Informationen zur sicheren Handhabung.*

 *Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.*

 *Siehe Abschnitt 13 für Information zur Entsorgung*

***ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung***

* ***7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung*** *Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.*
* ***Informationen zum Brand- und Explosionsschutz:*** *Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.*
* ***7.2 Bedingungen für die sichere Lagerung, einschließlich etwaiger Unverträglichkeiten***
* ***Aufbewahrung:***
* ***Anforderungen an Lagerräume und Behältnisse:*** *Keine besonderen Anforderungen.*
* ***Informationen über die Lagerung in einer gemeinsamen Lagereinrichtung:*** *Nicht erforderlich.*
* ***Weitere Informationen zu den Lagerungsbedingungen:*** *Keine.*
* ***7.3 Spezifische Endverwendung(en)*** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*

***ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung***

(Forts. auf Seite 3)

52.0.1

***ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität***

*Seite 3/5* ***Sicherheitsdatenblatt***

*Druckdatum 02.02.2021* ***gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31***

*02.02.2021*

***Handelsname: TOILET DEO BLOCKS (WC Tabs Blauspüler)***

(Forts. von Seite 2)

|  |
| --- |
| ***ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften*** |
|   |
| * ***9.1 Informationen über grundlegende physikalische und chemische Eigenschaften***
* ***Allgemeine Informationen***
* ***Aussehen:***

 ***Form:*** *Feststoff* ***Farbe:*** *Blau** ***Geruch:*** *Parfümiert*
* ***Geruchsschwelle:*** *Nicht bestimmt.*
 |
| * ***pH-Wert:*** *Nicht bestimmt.*
 |
| * ***Änderung des Zustands:***

 ***Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:*** *Nicht bestimmt.* ***Anfänglicher Siedepunkt und -bereich:***  *Nicht bestimmt.* |
| * ***Flammpunkt:*** *Nicht bestimmt*
 |
| * ***Entflammbarkeit (fest, gasförmig):*** *Nicht brennbarer Feststoff*
 |
| * ***Zersetzungstemperatur:*** *Nicht bestimmt.*
 |
| * ***Selbstentzündungstemperatur:*** *Nicht selbstentzündlich*
 |
| * ***Explosive Eigenschaften:*** *Das Produkt stellt keine Explosionsgefahr dar.*
 |
| * ***Explosionsgrenzen:***

***Untere:*** *Nicht bestimmt.****Obere:*** *Nicht bestimmt.* |
| * ***Dampfdruck:*** *Nicht bestimmt.*
 |
| * ***Dichte:*** *Nicht bestimmt.*
* ***Relative Dichte*** *Nicht bestimmt.*
* ***Dampfdichte*** *Nicht bestimmt.*
* ***Verdampfungsgeschwindigkeit*** *Nicht bestimmt.*
 |
| * ***Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:*** *Löslich in Wasser*
 |
| * ***Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser:*** *Nicht bestimmt.*
 |
| * ***Viskosität:***

 ***Dynamisch:*** *Nicht bestimmt.* ***Kinematisch:*** *Nicht bestimmt.* |
| * ***9.2 Sonstige Angaben*** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
 |

* ***10.1 Reaktivität*** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
* ***10.2 Chemische Stabilität***
* ***Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:*** *Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.*
* ***10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen*** *Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.*
* ***10.4 Zu vermeidende Bedingungen*** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
* ***10.5 Unverträgliche Materialien:*** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
* ***10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:*** *Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.*

***ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben***

* ***11.1 Informationen über toxikologische Wirkungen***
* ***Akute Toxizität*** *Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.*
* ***Primäre reizende Wirkung:***
* ***Ätz-/Reizwirkung auf die Haut*** *Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.*
* ***Schwere Augenschädigung/-reizung*** *Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.*
* ***Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut*** *Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.*

(Forts. auf Seite 4)

52.0.1

*Seite 4/5* ***Sicherheitsdatenblatt***

*Druckdatum 02.02.2021* ***gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31***

*02.02.2021*

***Handelsname: TOILET DEO BLOCKS (WC Tabs Blauspüler)***

(Forts. von Seite 3)

* ***Weitere toxikologische Angaben:***
* ***CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)***
* ***Keimzellmutagenität*** *Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.*
* ***Krebserzeugende Wirkung*** *Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.*
* ***Reproduktionstoxizität*** *Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.*
* ***STOT - einmalige Exposition*** *Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.*
* ***STOT - wiederholte 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.*
* ***Weitere ökologische Angaben:***
* ***Allgemeine Hinweise:***

 *Wassergefährdungsklasse 2 (Deutsche Regelung) (Selbsteinstufung): wassergefährdend Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
Gefährdung des Trinkwassers, wenn auch nur geringe Mengen in den Boden gelangen.*

* ***12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung***
* ***PBT:*** *Entfällt.*
* ***vPvB:*** *Entfällt.*
* ***12.6 Andere schädliche Wirkungen*** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*

***ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung***

* ***13.1 Abfallbehandlungsmethoden***
* ***Empfehlung*** *Kleinere Mengen können über den Hausmüll entsorgt werden.*
* ***Ungereinigte Verpackung:***
* ***Empfehlung:*** *Die Entsorgung muss gemäß den behördlichen Vorschriften erfolgen.*
* ***Empfohlene Reinigungsmittel:*** *Wasser, ggf. zusammen mit Reinigungsmitteln.*

|  |
| --- |
| ***ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport*** |
|   |
| * ***14.1 UN-Nummer***
* ***ADR, IMDG, IATA*** *Leer*
 |
| * ***14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung***
* ***ADR, IMDG, IATA*** *Leer*
 |
| * ***14.3 Transportgefahrenklasse(n)***
* ***ADR, ADN, IMDG, IATA***
* ***Klasse*** *Leer*
 |
| * ***14.4 Verpackungsgruppe***
* ***ADR, IMDG, IATA*** *Leer*
 |
| * ***14.5 Umweltgefahren:*** *Entfällt*
 |
| * ***14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Benutzer*** *Entfällt*
 |
| * ***14.7 Massengutbeförderung gemäß Anlage II des  Marpol-Übereinkommens und des IBC-Codes*** *Entfällt*
 |
| * ***UN-“Modellvorschrift“:*** *Leer*
 |

(Forts. auf Seite 5)

52.0.1

*Seite 5/5* ***Sicherheitsdatenblatt***

*Druckdatum 02.02.2021* ***gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31***

*02.02.2021*

***Handelsname: TOILET DEO BLOCKS (WC Tabs Blauspüler)***

(Forts. von Seite 4)

***ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften***

* ***15.1 Für den Stoff oder das Gemisch spezifische Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften/Rechtsvorschriften***
* ***Richtlinie 2012/18/EU:***
* ***Benannte gefährliche Stoffe - ANHANG I*** *Keiner der Inhaltsstoffe ist aufgeführt.*
* ***RICHTLINIE 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten - Anhang II***

*Keiner der Inhaltsstoffe ist aufgeführt.*

* ***15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:*** *Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist nicht durchgeführt worden.*

***ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben***

*Diese Informationen beruhen auf unserem derzeitigen Kenntnisstand. Dies stellt jedoch keine Zusicherung bestimmter Produkteigenschaften dar und begründet kein rechtsgültiges Vertragsverhältnis.*

*Dieses Sicherheitsdatenblatt (6621)026-1084 wurde auf Antrag von JEAN PRODUCTS erstellt . Es wurden jedoch keine weiteren Testdaten vorgelegt. Daher wurde dieses Dokument auf der Grundlage der uns vorliegenden Informationen erstellt.*

* ***Relevante Sätze***

 *H302 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.*

* ***Abkürzungen und Akronyme:***

*ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung*

*gefährliche Güter auf der Straße)*

*IMDG: Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter*

*IATA: Internationaler Luftverkehrsverband*

*GHS: Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien*

*EINECS: Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt befindlichen chemischen Stoffe (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)*

*ELINCS: Europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe*

*CAS: Chemical Abstracts Service (Abteilung der Amerikanischen Chemischen Gesellschaft)*

*PBT: Persistent, bioakkumulierbar und toxisch*

*vPvB: sehr persistent und sehr bioakkumulierbar*

*Akute Tox. 4: Akute Toxizität - oral - Kategorie 4*

52.0.1