

## Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (EG) Nr. 1272/2006

Numer karty:  
Opracowana: 27.04.2018  
Wersja: 02  
Zastępuje wersję: 26.01.2012

### S60 flex life Top Listwa rdzeniowa

#### Punkt 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

##### 1.1. Identyfikacja produktu/nazwa handlowa:

Döllken S60 flex life Top

##### 1.2. Najważniejsze zastosowanie produktu:

Listwa rdzeniowa przeznaczona do wyposażenia wnętrz.  
Stosowana jako element łączeniowy pomiędzy ścianą a podłogą.

##### 1.3. Producent/dostawca:

Döllken Profiles GmbH  
Stangenallee 3, D-99428 Nohra  
Tel.: +49 3643/ 41 70-0  
Fax.: +49 3643/ 41 70-330  
Mail: [info@doellken-profiles.com](mailto:info@doellken-profiles.com)

#### Punkt 2: Identyfikacja zagrożeń

##### 2.1 Klasyfikacja:

Rozporządzenie (EG) Nr. 1272/2008, Załącznik VII:

W rozumieniu rozporządzenia produkt nie został zaklasyfikowany jako niebezpieczny

##### 2.2 Elementy podlegające klasyfikacji:

Nie dotyczy.

##### 2.3 Inne zagrożenia:

Podczas spalania powstają gazy:  
tlenek węgla, dwutlenek węgla, podczas spalania wytwarza się dym

#### Punkt 3: Skład/informacja o składnikach

##### 3.1 Materiały:

Listwa z rdzeniem wykonanym ze sprasowanego drzewa iglastego o dużej gęstości, otoczona polipropylenem, elastyczne krawędzie z TPE

#### Punkt 4: Pierwsza pomoc

##### 4.1. Sposoby udzielania pierwszej pomocy:

Po przedostaniu się do dróg oddechowych: nie dotyczy  
Po kontakcie ze skórą: działania szczególne nie są konieczne

## Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (EG) Nr. 1272/2006

Numer karty:  
Opracowana: 27.04.2018  
Wersja: 02  
Zastępuje wersję: 26.01.2012

### S60 flex life Top Listwa rdzeniowa

Po kontakcie z oczami: działania szczególne nie są konieczne  
Po połknięciu: działania szczególne nie są konieczne

- 4.2. Najważniejsze objawy i skutki kontraktu z materiałem, ostre bądź występujące z opóźnieniem  
Nie dotyczy
- 4.3. Informacje o konieczności natychmiastowej pomocy lekarskiej lub specjalistycznej  
Nie dotyczy

#### Punkt 5: Postępowanie w przypadku pożaru

---

##### 5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie: natryskowy strumień wody, piana, proszek gaśniczy, dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>)  
Nieodpowiednie: mocny strumień wody

##### 5.2. Szczególne zagrożenia wynikające z właściwości materiału lub substancji

Niebezpieczne gazy spalinowe: tlenek węgla, dwutlenek węgla  
Podczas spalania wytwarza się dym.

##### 5.3. Informacje dotyczące zwalczania pożarów

Należy stosować system ochrony dróg oddechowych, zasilany powietrzem niezależnym od otoczenia

#### Punkt 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

---

- 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne oraz procedury w sytuacjach awaryjnych  
Działania szczególne nie są konieczne.
- 6.2. Środki ochrony środowiska  
Działania szczególne nie są konieczne.
- 6.3. Metody neutralizacji /oczyszczania  
Zebrać mechanicznie, właściwie zutylizować.
- 6.4. Odwołanie do innych punktów  
Należy stosować się do działań ochronnych opisanych w punktach 7 i 8.

## Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (EG) Nr. 1272/2006

Numer karty:  
Opracowana: 27.04.2018  
Wersja: 02  
Zastępuje wersję: 26.01.2012

### S60 flex life Top Listwa rdzeniowa

#### Punkt 7: Przechowywanie i składowanie

---

##### 7.1. Zasady ochrony w celu bezpiecznego użytkowania produktu

Zaleca się przestrzeganie ogólnych zasad prewencyjnej ochrony przeciwpożarowej  
Jeżeli podczas obróbki wytwarza się pył, należy nosić rzeczy ochronne oczu i przeciwpyłowe.

##### 7.2. Warunki bezpiecznego składowania z uwzględnieniem zgodności materiału ze środowiskiem naturalnym

Nie należy składować produktu obok materiałów łatwopalnych.  
Należy składować w suchym miejscu, z dala od ewentualnych punktów zapłonu.  
Zaleca się przestrzeganie ogólnych zasad prewencyjnej ochrony przeciwpożarowej.

##### 7.3. Specyficzne zastosowanie końcowe

Dane nie są wymagane

#### Punkt 8: Kontrola narażenia / Osobiste wyposażenie ochronne

---

##### 8.1. Monitorowane parametry

**8.1.1 Wartości graniczne narażenia ekspozycji w miejscu pracy i / lub biologiczne wartości graniczne  
Wartości graniczne w miejscu pracy (AGW) Niemcy**

Nie dotyczy

**8.1.2 Wartości DNEL i wartości PNEC**

Nie dotyczy

**8.1.3 Control-Banding \*(np. ILO, EMKG)**

Nie dotyczy

##### 8.2. Ograniczenie oraz monitorowanie ekspozycji

**8.2.1 Właściwe techniczne urządzenia sterujące**

Podczas mechanicznej obróbki skrawaniem należy zastosować odkurzacz.

**8.2.2. Indywidualne działania zabezpieczające - osobiste wyposażenie ochronne**

Ochrona oczu: jeżeli podczas obróbki dochodzi do pylenia, należy chronić oczy zakładając okulary ochronne z zabezpieczeniem bocznym

Ochrona ciała: niewymagana

Ochrona dłoni: niewymagana

Ochrona dróg oddechowych: jeżeli podczas obróbki dochodzi do pylenia, należy założyć maskę przeciwpyłową

**8.2.3. Ograniczenie oraz monitorowanie ekspozycji w środowisku naturalnym**

Patrz punkt 6 i 7.

## Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (EG) Nr. 1272/2006

Numer karty:  
 Opracowana: 27.04.2018  
 Wersja: 02  
 Zastępuje wersję: 26.01.2012

## S60 flex life Top

### Listwa rdzeniowa

#### Punkt 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

---

##### 9.1. Dane dotyczące zasadniczych właściwości fizycznych i chemicznych

|   |  |
|---|--|
| Wygląd zewnętrzny:                                |  |
| - stan skupienia:                                 | stały  |
| - barwa:  | zróżnicowana   |
| Zapach:   | neutralny  |
| Próg zapachu:                                     | nieokreślony   |
| Odczyn PH:  | nieokreślony   |
| Temperatura rozpadu / zamarzania:                 | > 120°C / brak danych  |
| Punkt/zakres wrzenia:                             | nie dotyczy  |
| Punkt zapłonu:                                    | >200°C   |
| Szybkość parowania:                               | brak danych  |
| Łatwopalność (substancja stała, gazowa)           | brak danych  |
| Górna/ dolna granica samozapłonu<br>lub eksplozji | Ze względu na skład produktu oraz dotychczasowe<br>doświadczenia przy właściwym postępowaniu i użytkowaniu<br>zgodnie z jego przeznaczeniem, nie należy spodziewać się<br>żadnych niebezpieczeństw |
| Ciśnienie par:                                    | nie dotyczy  |
| Gęstość par:                                      | nie dotyczy  |
| Gęstość względna:                                 | brak danych  |
| Rozpuszczalność:                                  | nierozpuszczalne w wodzie  |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda:             | brak danych  |
| Temperatura samozapłonu:                          | nie ulega samozapłonowi  |
| Temperatura rozpadu:                              | >200°C   |
| Lepkość:  | brak danych  |
| Właściwości wybuchowe:                            | nie posiada właściwości wybuchowych  |
| Właściwości oksydacyjne:                          | nie dotyczy  |

##### 9.2. Pozostałe dane

Nie ustalono żadnych innych właściwości fizycznych i chemicznych

#### Punkt 10: Stabilność i reaktywność

---

##### 10.1. Reaktywność

W przypadku użytkowania zgodnego z przeznaczeniem nie są znane niebezpieczne reakcje.

##### 10.2. Stabilność chemiczna

W normalnych warunkach otoczenia (temperatura pokojowa) produkt jest stabilny chemicznie.

## Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (EG) Nr. 1272/2006

Numer karty:  
Opracowana: 27.04.2018  
Wersja: 02  
Zastępuje wersję: 26.01.2012

### S60 flex life Top Listwa rdzeniowa

#### 10.3. Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

W przypadku użytkowania zgodnego z przeznaczeniem nie oczekuje się niebezpiecznych reakcji

#### 10.4. Warunki, których należy unikać

Nie są znane

#### 10.5. Materiały nietolerowane

Nie dotyczy.

#### 10.6. Niebezpieczne produkty rozpadu

Podczas spalania: tlenek węgla, dwutlenek węgla

### Punkt 11: Dane toksykologiczne

#### 11.1. Dane dotyczące oddziaływania toksycznego

Według obecnego stanu wiedzy, w przypadku użytkowania zgodnego z przeznaczeniem nie są znane przypadki szkodliwego oddziaływania produktu.

### Punkt 12: Dane dotyczące wpływu na środowisko naturalne

#### 12.1 Toksyczność

Według obecnego stanu wiedzy, w przypadku użytkowania zgodnego z przeznaczeniem nie są znane przypadki szkodliwego oddziaływania produktu na środowisko naturalne.

#### 12.2 Trwałość i degradowalność

Produkt może być usuwany z wody mechanicznie

#### 12.3 Potencjał bioakumulacji

Brak danych

#### 12.4 Mobilność produktu w podłożu

Nie dotyczy

#### 12.5 Wynik oceny PBT i vPvB

Brak danych

#### 12.6 Inne szkodliwe skutki

Brak danych

## Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (EG) Nr. 1272/2006

Numer karty:

Opracowana: 27.04.2018

Wersja: 02

Zastępuje wersję: 26.01.2012

## S60 flex life Top

## Listwa rdzeniowa

Punkt 13: Informacje dotyczące utylizacji**13.1 Procedura utylizacji:**

|                      |   |
|----------------------|---|
| Produkt:             | Możliwe przetwarzanie termiczne w celu pozyskania energii, należy stosować się do lokalnych przepisów.<br>Zalecenie: dokładną utylizację należy uzgodnić z odbiorcą odpadów |
| Opakowanie produktu: | Opakowanie papierowe może zostać przekazane do ponownego przetworzenia jako makulatura. Folia może zostać przekazana do ponownego użycia lub recyklingu.                    |

Punkt 14: Dane dotyczące transportu**14.1. Numer UN:**

brak danych

**14.2. Właściwy opis wysyłki według UN:**

|                                 |                              |
|---------------------------------|------------------------------|
| ADR / RID:                      | towar nie jest niebezpieczny |
| IMDG-Code / ICAO-Ti / IATA-DGR: | towar nie jest niebezpieczny |

**14.3. Klasa zagrożenia podczas transportu:**

Towar nie jest niebezpieczny

**14.4. Grupa opakowania:**

Brak danych

**14.5. Zagrożenia dla środowiska:**

Oznakowania materiałów stanowiących zagrożenie dla środowiska:  
 ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-Ti / IATA-DGR:  tak /  nie  
 Marine Pollutant:  tak /  nie

**14.6. Szczególne zasady ostrożności dla użytkownika:**

Patrz punkt 6-8.

**14.7. Transport towarów masowych według aneksu II porozumienia MARPOL 73/78 oraz IBC-Code:**

|  |              |
|--|--------------|
| Kategoria zanieczyszczenia [X, Y lub Z]: | nie ustalono |
| Typ statku [1, 2 lub 3]:                 | nie ustalono |

# Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (EG) Nr. 1272/2006

Numer karty:  
Opracowana: 27.04.2018  
Wersja: 02  
Zastępuje wersję: 26.01.2012

## S60 flex life Top Listwa rdzeniowa

### Punkt 15: Przepisy prawne

#### 15.1. Przepisy bezpieczeństwa, przepisy prawa dotyczące ochrony środowiska, obejmujące produkt

Zgodnie z obecnym stanem wiedzy produkt nie jest niebezpieczny.

#### 15.2. Ocena bezpieczeństwa materiału

Produkt nie został poddanych ocenie bezpieczeństwa

### Punkt 16: Pozostałe dane

Powyższe dane są oparte na obecnym stanie wiedzy i doświadczeniu oraz na podstawie informacji od dostawcy surowca. Karta produktu opisuje produkt w oparciu o wymogi dotyczące bezpieczeństwa. Dane nie stanowią zapewnianie określonych cech produktu. Niniejsza wersja zastępuje wszelkie poprzednie wersje kart produktu.

#### Legenda:

|            |  |
|------------|--|
| ADR:       | Europejskie porozumienie dotyczące międzynarodowego transportu materiałów niebezpiecznych          |
| BlmSchV:   | Rozporządzenie o wprowadzeniu federalnej ustawy o ochronie przed emisją                            |
| CAS:       | Chemical Abstracts Service   |
| EC:        | Stężenie efektywne   |
| IATA-DGR:  | International Air Transport Association-Dangerous Goods Regulations                                |
| IBIC-Code: | Międzynarodowy kod dotyczący budowy i wyposażenia statków do transportu materiałów niebezpiecznych |
| ICAO-TI:   | International Civil Aviation Organization-Technical Instructions                                   |
| IMDG-Code: | International Maritime Code for Dangerous Goods  |
| IUCLID:    | International Uniform Chemical Information Database  |
| LC:        | Stężenie śmiertelne  |
| LD:        | Dawka śmiertelna   |
| Log Kow:   | Współczynnik podziału pomiędzy oktanołem i wodą  |
| MARPOL:    | Maritime Pollution Convention  |
| OECD:      | Organisation for Economic Co-operation and Development   |
| PBT:       | Materiał trwały, podlegający bioakumulacji, toksyczny  |
| RID:       | Rozporządzenie o międzynarodowym transporcie kolejowym materiałów niebezpiecznych                  |
| TRGS:      | Zasady techniczne obejmujące postępowanie z materiałami niebezpiecznymi                            |
| VOC:       | Volatile Organic Compounds (lotne związki organiczne)  |
| VPvB:      | Materiał bardzo trwały, podlegający intensywnej bioakumulacji                                      |
| VvVwS:     | Przepisy administracyjne dotyczące postępowania z materiałami stanowiącymi zagrożenie dla wody     |
| WGK:       | Klasa zagrożenia dla wody  |