

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (EG) Nr. 1272/2006

Numer karty.:

Opracowana: 11.06.2018

Wersja: 02

Zastępuje wersję: 15.05.2012

HK22/22

Ćwiercwałek wklęsły

Punkt 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikacja produktu/nazwa handlowa:

Döllken ćwiercwałek wklęsły HK22x22

1.2. Najważniejsze zastosowanie produktu:

Listwa wykończeniowa do zakrywania narożników wewnętrznych w pomieszczeniach.

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

Punkt 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja:

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

Skład: w rozumieniu rozporządzenia produkt nie został zaklasyfikowany jako niebezpieczny

2.1.2. Rozporządzenie 67/548/EWG lub 1999/45/EG:

Skład: w rozumieniu rozporządzenia produkt nie został zaklasyfikowany jako niebezpieczny

2.2 Elementy podlegające klasyfikacji:

Zgodnie z wytycznymi rozporządzenia oraz zgodnie z międzynarodowymi przepisami produkt nie podlega oznakowaniu.

2.3 Inne zagrożenia:

Podczas spalania powstają następujące gazy: patrz punkt 5.2

Rozpad termiczny na trujące i żrące substancje.

Produkt zawiera azodikarbonamid, który po przedostaniu się do dróg oddechowych może spowodować problemy z oddychaniem lub reakcje alergiczne (pylenie podczas montażu)

Produkt zawiera acetyloacetonian wapnia, który może spowodować reakcje alergiczne (pylenie podczas montażu)

Punkt 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Materiały:

Profil ekstrudowany ze spienianego twardego PVC (U-PVC)

Składnik: azodikarbonamid (środek spulchniający)

CAS-Nr.: 123-77-3

EG.-Nr.: 204-650-8 (Indeks 611-028-00-3)

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (EG) Nr. 1272/2006

Numer karty.:

Opracowana: 11.06.2018

Wersja: 02

Zastępuje wersję: 15.05.2012

HK22/22

Ćwiercwałek wklęsły

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

Po kontakcie z oczami: działania szczególne nie są konieczne

Po połknięciu: działania szczególne nie są konieczne

4.2. Najważniejsze objawy i skutki kontaktu 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 (CO₂)

Nieodpowiednie: mocny strumień wody

5.2. Szczególne zagrożenia wynikające z właściwości materiału lub substancji

Niebezpieczne gazy spalinowe: chlorek wodoru, tlenek węgla, dwutlenek węgla, amoniak, azot, tlenek azotu, cząsteczki węgla, produkty pyrolizy

Podczas spalania wytwarza się dym.

5.3. Informacje dotyczące zwalczania pożarów

Należy stosować system ochrony dróg oddechowych, zasilany powietrzem niezależnym od otoczenia, ubranie i rękawice ochronne.

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: 11.06.2018

Wersja: 02

Zastępuje wersję: 15.05.2012

HK22/22

Ćwierćwałek wklęsły

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: 11.06.2018

Wersja: 02

Zastępuje wersję: 15.05.2012

HK22/22

Ćwierćwałek wklęsły

Punkt 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Dane dotyczące zasadniczych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd zewnętrzny:

- stan skupienia:	stały
- barwa:	zróżnicowana
Zapach:	słaby, charakterystyczny

Próg zapachu: nieokreślony

Odczyn PH: nieokreślony

Temperatura rozpadu / zamarzania: > 75°C / brak danych

Punkt/zakres wrzenia: nie dotyczy

Punkt zapłonu: brak danych

Szybkość parowania: brak danych

Łatwopalność (substancja stała, gazowa) brak danych

Ciśnienie par: nie dotyczy

Gęstość par: nie dotyczy

Gęstość względna: brak danych

Rozpuszczalność: brak danych

Współczynnik podziału n-oktanol/woda: brak danych

Temperatura samozapłonu: brak danych

Temperatura rozpadu: >100°C

Lepkość: brak danych

Właściwości wybuchowe: brak danych

Właściwości oksydacyjne: przy rozpadzie termicznym

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.

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

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (EG) Nr. 1272/2006

Numer karty.:
Opracowana: 11.06.2018
Wersja: 02
Zastępuje wersję: 15.05.2012

HK22/22

Ćwiercwałek wklęsły

10.5. Materiały nietolerowane

Nie dotyczy.

10.6. Niebezpieczne produkty rozpadu

Podczas spalania: chlorek wodoru, tlenek węgla, dwutlenek węgla, amoniak, azot, tlenek azotu, cząsteczki węgla, produkty pyrolizy

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 nie jest biodegradowalny.

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

Niskie zagrożenie wodne WGK 1 [VwVwS] / ocena własna

Punkt 13: Informacje dotyczące utylizacji

13.1 Procedura utylizacji:

Produkt:	Możliwe przetwarzanie termiczne w celu pozyskania energii, należy stosować się do lokalnych przepisów.
----------	--

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (EG) Nr. 1272/2006

Numer karty.:

Opracowana: 11.06.2018

Wersja: 02

Zastępuje wersję: 15.05.2012

HK22/22

Ćwiercwałek wklęsły

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

Punkt 15: Przepisy prawne

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

Klasa zagrożenia wód (WGK) 1

Niskie zagrożenie wodne / ocena własna

Karta charakterystyki

Zgodnie z rozporządzeniem (EG) Nr. 1272/2006

Numer karty.:
Opracowana: 11.06.2018
Wersja: 02
Zastępuje wersję: 15.05.2012

HK22/22

Ćwiercwałek wklęsły

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:	C hemical A bstracts S ervice
EC:	Stężenie efektywne
IATA-DGR:	I nternational A ir T ransport A ssociation- D angerous G oods R egulations
IBIC-Code:	Międzynarodowy kod dotyczący budowy i wyposażenia statków do transportu materiałów niebezpiecznych
ICAO-TI:	I nternational C ivil A viation O rganization- T echnical I nstructions
IMDG-Code:	I nternational M aritime C ode for D angerous G oods
IUCLID:	I nternational U niform C hemical I nformation D atabase
LC:	Stężenie śmiertelne
LD:	Dawka śmiertelna
Log Kow:	Współczynnik podziału pomiędzy oktanołem i wodą
MARPOL:	M aritime P ollution C onvention
OECD:	O rganisation for E conomic C o-operation and D evelopment
PBT:	Materiał trwały, podlegający bioakumulacji, toksyczny
RID:	Rozporządzenie o międzynarodowym transporcie kolejowym materiałów niebezpiecznych
TRGS:	Zasady techniczne obejmujące postępowanie z materiałami niebezpiecznymi
VOC:	V olatile O rganic C ompounds (lotne związki organiczne)
VPvB:	Materiał bardzo trwały, podlegający intensywnej bioakumulacji
VwVwS:	Przepisy administracyjne dotyczące postępowania z materiałami stanowiącymi zagrożenie dla wody
WGK:	Klasa zagrożenia dla wody