



## KARTA CHARAKTERYSTYKI IPA IMPREGNATED FOAMBUDS

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

**Nazwa produktu** IPA IMPREGNATED FOAMBUDS  
**Numer produktu** FBUIPA,AFBUIPA025,APMK000,ZA

#### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

**Zastosowania zidentyfikowane** Środek czyszczący.

**Zastosowania odradzane** Na dzień dzisiejszy nie posiadamy informacji na temat ograniczeń dotyczących stosowania. Zostaną one zawarte w tej karcie charakterystyki gdy dostępne.

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

**Dostawca** AF INTERNATIONAL. A division of HK WENTWORTH LTD  
 ASHBY PARK  
 COALFIELD WAY  
 ASHBY de la ZOUCH  
 LEICESTERSHIRE. LE65 1JR  
 UNITED KINGDOM  
 +44 (0) 1530 419600  
 +44 (0) 1530 416640  
 info@hkw.co.uk

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

**Telefon alarmowy** Semicon sp. z o.o. 226156431 godz: 8-16

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

##### Klasyfikacja

**Zagrożenia fizyczne** Flam. Liq. 2 - H225  
**Zagrożenia dla zdrowia** Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336  
**Zagrożenia dla środowiska** Nie sklasyfikowane.

**Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE)** Xi;R36. F;R11. R67.

#### 2.2. Elementy oznakowania

##### Piktogram



**Hasło ostrzegawcze** Niebezpieczeństwo

## IPA IMPREGNATED FOAMBUDS

<b>Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia</b>	H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary. H319 Działa drażniąco na oczy. H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
<b>Zwroty wskazujące środki ostrożności</b>	P102 Chronić przed dziećmi. P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Palenie wzbronione. P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
<b>Zawiera</b>	PROPAN-2-OL

### 2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.2. Mieszanki

<b>PROPAN-2-OL</b>	<b>60-100%</b>	
Numer CAS: 67-63-0	Numer WE: 200-661-7	Numer rejestracji REACH: 01-2119457558-25-XXXX
<b>Klasyfikacja</b>	<b>Klasyfikacja (67/548/EWG) or (1999/45/WE)</b>	
Flam. Liq. 2 - H225	F;R11 Xi;R36 R67	
Eye Irrit. 2 - H319		
STOT SE 3 - H336		

Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia (zwrotów R) i określeń zagrożeń jest przedstawiony w sekcji 16.

**Uwagi dotyczące składu** Brak klasyfikowanych składników lub składników, dla których istnieją normy narażenia zawodowego, występujących w stężeniach powyżej poziomu ujawnienia.

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

<b>Wdychanie</b>	Natychmiast przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.
<b>Połknięcie</b>	Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić ciepło i odpoczynek w pozycji umożliwiającej oddychanie. Dokładnie wypłukać usta wodą. Podać duże ilości wody do picia. Zasięgnąć pomocy medycznej. Nie wywoływać wymiotów.
<b>Kontakt ze skórą</b>	Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież i umyć skórę wodą z mydłem. Zasięgnąć porady medycznej jeśli podrażnienia utrzymują się po umyciu.
<b>Kontakt z oczami</b>	Usunąć szkła kontaktowe i otworzyć szeroko powieki. Spłukać wodą. Kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.

### 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

<b>Wdychanie</b>	Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.
<b>Połknięcie</b>	Może wywoływać złe samopoczucie w przypadku spożycia.
<b>Kontakt ze skórą</b>	Długotrwały kontakt może powodować zaczerwienienie, podrażnienie i wysychanie skóry.
<b>Kontakt z oczami</b>	Może powodować poważne podrażnienie oczu.

## IPA IMPREGNATED FOAMBUDS

### 4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

**Wskazówki dla lekarza** Brak szczególnych zaleceń. W razie wątpliwości, niezwłocznie zasięgnąć porady medycznej. Leczyć objawowo.

### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

#### 5.1. Środki gaśnicze

**Odpowiednie środki gaśnicze** Gasić pianą odporną na działanie alkoholu, dwutlenkiem węgla, proszkiem gaśniczym lub mgłą wodną.

**Nieodpowiednie środki gaśnicze** Nie stosować strumienia wodnego do gaszenia pożaru, gdyż może to rozprzestrzenić pożar.

#### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

**Szczególne zagrożenia** Tlenki następujących substancji: Węgiel.

**Niebezpieczne produkty rozkładu** Produkty rozkładu termicznego lub spalania mogą zawierać następujące substancje: Tlenki węgla.

#### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

**Działania ochronne podczas gaszenia pożaru** Przenieść pojemniki ze strefy pożaru, jeśli można to zrobić bez ryzyka. Używać wody do chłodzenia pojemników narażonych na działanie ognia i do rozproszenia oparów. Zebrać wodę gaśniczą.

**Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków** Nosić aparat oddechowy z niezależnym dopływem powietrza i odpowiednie ubranie ochronne.

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

#### 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

**Osobiste środki ostrożności** Palenie, iskry, płomień lub inne źródła zapłonu są zakazane w pobliżu wycieku. Zapewnić odpowiednią wentylację.

#### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

**Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska** Nie odprowadzać do ścieków, cieków wodnych lub do ziemi.

#### 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

**Metody usuwania skażenia** Zebrać wyciek obojętnym, wilgotnym, niepalnym materiałem. Splukać zanieczyszczony obszar dużą ilością wody. Zebrać i umieścić w odpowiednich pojemnikach na odpady i szczelnie zamknąć. Informacje dotyczące postępowania z odpadami, patrz sekcja 13.

#### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

**Odniesienia do innych sekcji** Stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki. Dodatkowe informacje o zagrożeniu dla zdrowia - patrz Sekcja 11. Informacje dotyczące postępowania z odpadami, patrz sekcja 13.

### SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

#### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

**Środki ostrożności podczas stosowania** Unikać rozlewania. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Przechowywać z dala od ciepła, iskiei i otwartego ognia. Unikać wdychania oparów i mgieł.

#### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

**Środki ostrożności dotyczące magazynowania** Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać z dala od ciepła, iskiei i otwartego ognia.

## IPA IMPREGNATED FOAMBUDS

**Klasa składowania** Przechowywanie odpowiednie dla substancji ciekłych łatwopalnych.

### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

**Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Zastosowania zidentyfikowane dla tego produktu przedstawiono w sekcji 1.2.

#### SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

##### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

###### Najwyższe dopuszczalne stężenia

###### PROPAN-2-OL

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 900 mg/m<sup>3</sup>

Najwyższe dopuszczalne Stężenie Chwilowe (15-minutowe): 1200 mg/m<sup>3</sup>

###### PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

<b>DNEL</b>	Przemysł - Kontakt ze skórą; : 888 mg/kg/dzień
	Przemysł - Przez wdychania; : 500 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument - Kontakt ze skórą; : 319 mg/kg/dzień
	Konsument - Przez wdychania; : 89 mg/m <sup>3</sup>
	Konsument - Połknięcie; : 26 mg/kg/dzień

<b>PNEC</b>	- Woda słodka; 140.9 mg/l
	- Woda morską; 140.9 mg/l
	- Sediment; 552 mg/kg
	- Gleba; 28 mg/kg

##### 8.2. Kontrola narażenia

###### Sprzęt ochronny



###### Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić stosowną wentylację ogólną i lokalną wyciągową. Przestrzegać wszelkich dopuszczalnych stężeń dla produktu lub jego składników.

###### Ochrona oczu/twarzy

Okulary ochronne zgodne z zatwierdzoną normą powinny być noszone, jeśli ocena ryzyka wskazuje, że kontakt z oczami jest możliwy. Jeśli ocena nie wskazuje, że wyższy stopień ochrony jest wymagany, następujące środki ochrony powinny być stosowane: Ściśle dopasowane okulary ochronne. Sprzęt ochrony osobistej oczu i twarzy powinny być zgodne z Normą Europejską EN166.

###### Ochrona rąk

Stosować rękawice ochronne. Odpowiednie rękawice powinny być dobrane po konsultacji z dostawcą/producentem rękawic, który może dostarczyć informacji o czasie przebicia materiału rękawic. Zaleca się, by rękawice były wykonane z następującego materiału: Guma butylowa. W celu ochrony dłoni przed chemikaliami, rękawice powinny spełniać wymagania Normy Europejskiej EN374.

###### Pozostała ochrona skóry i ciała

Stosować odpowiednią odzież, aby wyeliminować wszelkie ryzyko kontaktu z cieczą oraz powtarzanego i długotrwałego kontaktu z parami.

###### Środki higieny

Zastosować środki techniczne aby ograniczyć zanieczyszczenie powietrza do dozwolonego poziomu narażenia. Zapewnić natrysk do oczu. Nie palić w miejscu pracy. Umyć się przed zakończeniem każdej zmiany, a także przed jedzeniem, paleniem i wizytą w toalecie. Natychmiast umyć skórę wodą z mydłem, jeśli zostanie zanieczyszczona. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Jedzenie, picie i wodotryski z wodą pitną zabronione na terenie bezpośredniej pracy.

## IPA IMPREGNATED FOAMBUDS

**Ochrona dróg oddechowych** Brak szczególnych zaleceń. Ochrona dróg oddechowych musi być stosowana, jeśli zanieczyszczenie powietrza przekracza dopuszczalne stężenia. Nosić dobrze dopasowaną maskę oddechową z następującym wkładem: Filtr kombinowany typu A2/P3. Wkłady filtrowe gazowe i kombinowane powinny spełniać Europejską Normę EN14387.

### SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

#### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	Ciecz.
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	82°C/179.6°F @
Temperatura zapłonu	12°C/53.6°F Tygiel zamknięty.
Szybkość parowania	2.93
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	: 2.50
Prężność par	4.16 kPa @ 20°C/68°F
Gęstość par	2.8
Gęstość względna	0.790 @ 20°C/68°F
Temperatura samozapłonu	399°C/750.2°F
Lepkość	3.06 cSt @ 20°C/68°F

#### 9.2. Inne informacjePL

### SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

#### 10.1. Reaktywność

**Reaktywność** Następujące materiały mogą reagować z produktem: Silnych utleniaczy.

#### 10.2. Stabilność chemiczna

**Stabilność** Stabilny w normalnej temperaturze otoczenia oraz podczas stosowania zgodnie z zaleceniami.

#### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

**Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** Nie polimeryzuje.

#### 10.4. Warunki, których należy unikać

**Warunki, których należy unikać** Unikać ciepła, ognia i innych źródeł zapłonu. Unikać nadmiernego ciepła przez dłuższy okres czasu.

#### 10.5. Materiały niezgodne

**Materiały niezgodne** Silnych utleniaczy.

#### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

**Niebezpieczne produkty rozkładu** Tlenki węgla. Wskutek rozkładu termicznego lub spalania mogą uwalniać się tlenki węgla i inne toksyczne gazy oraz pary.

### SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

#### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

## IPA IMPREGNATED FOAMBUDS

### Działanie uczulające na skórę

**Działanie uczulające na skórę** Buehler test: - Świnka morska: Nie uczulający.

<b>Wdychanie</b>	Może powodować podrażnienie układu oddechowego. Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.
<b>Spożycie</b>	Może powodować ból brzucha i wymioty. Może wywoływać nudności, bóle i zawroty głowy oraz zatrucia.
<b>Kontakt ze skórą</b>	Działa drażniąco na skórę. Długotrwały kontakt może powodować wysuszenie skóry. Produkt ma działanie odtłuszczające dla skóry. Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry. Może spowodować wyprysk alergiczny (egzema).
<b>Kontakt z oczami</b>	Działa drażniąco na oczy.
<b>Drogi wnikania</b>	Absorpcja przez skórę. Spożycie. Kontakt ze skórą i/lub oczami
<b>Narządy docelowe</b>	Centralny układ nerwowy. Oczy Układ oddechowy, płuca. Skóra
<b>Objawy medyczne</b>	Podrażnienie oczu i błon śluzowych. Rozszerzone źrenice. Podrażnienie górnych dróg oddechowych. Ogólna niewydolność oddechowa, kaszel. Podrażnienie skóry. Depresja centralnego układu nerwowego. Senność, zawroty głowy, dezorientacja. Zapalenie błony śluzowej nosa (zapalenie śluzówki nosa).

### Informacje toksykologiczne o składnikach

#### PROPAN-2-OL

##### Toksyczność ostra – droga pokarmowa

**Toksyczność ostra droga pokarmowa (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 4 700,0

**Gatunek** Szczur

**ATE droga pokarmowa (mg/kg)** 4 700,0

##### Toksyczność ostra – przez skórę

**Toksyczność ostra przez skórę (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 12 800,0

**Gatunek** Królik

##### Toksyczność ostra – przez wdychanie

**ATE przez wdychanie (LC<sub>50</sub> pary mg/l)** 46,5

**Gatunek** Szczur

**ATE przez wdychanie pary (mg/l)** 46,5

**Wdychanie** Pary mogą wywoływać bóle głowy, zmęczenie, zawroty głowy i nudności.

**Kontakt z oczami** Działa drażniąco na oczy.

**Ostre i przewlekłe zagrożenia dla zdrowia** Podrażnienie oczu i błon śluzowych. Działanie narkotyczne. Depresja centralnego układu nerwowego.

## IPA IMPREGNATED FOAMBUDS

<b>Drogi wnikania</b>	Kontakt ze skórą i/lub oczami Absorpcja przez skórę. Spożycie
<b>Narządy docelowe</b>	Centralny układ nerwowy. Oczy Skóra Układ oddechowy, płuca.
<b>Objawy medyczne</b>	Podrażnienie oczu i błon śluzowych. Rozszerzone źrenice. Zapalenie błony śluzowej nosa (zapalenie śluzówki nosa). Ogólna niewydolność oddechowa, kaszel. Depresja centralnego układu nerwowego. Senność, zawroty głowy, dezorientacja.

### SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

**Ekotoksyczność** Składniki produktu nie są sklasyfikowane jako niebezpieczne dla środowiska. Jednakże duże i częste wycieki mogą mieć niebezpieczne skutki dla środowiska.

#### 12.1. Toksyczność

<b>Toksyczność</b>	Nie uważa się za toksyczny dla ryb.
<b>Toksyczność ostra - ryby</b>	LC50, 96 hours, 96 godzin(y): 9640 mg/l, Pimephales promelas (Strzebla grubogłowa)
<b>Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne</b>	EC <sub>50</sub> , 48 hours, 48 godzin(y): 13299 mg/l, Rozwielitka
<b>Toksyczność ostra - rośliny wodne</b>	EC <sub>50</sub> , 72 hours, 72 godzin(y): > 1.000 mg/l, Scenedesmus subspicatus
<b>Toksyczność ostra - mikroorganizmy</b>	EC <sub>50</sub> , >: > 1.000 mg/l, Osad czynny

#### Informacje ekologiczne o składnikach

##### PROPAN-2-OL

<b>Toksyczność ostra - ryby</b>	LC50, 96 hours, 96 godzin(y): 9640 mg/l, Pimephales promelas (Strzebla grubogłowa)
<b>Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne</b>	EC <sub>50</sub> , 48 hours, 48 godzin(y): 13299 mg/l, Rozwielitka
<b>Toksyczność ostra - rośliny wodne</b>	EC <sub>50</sub> , 72 hours, 72 godzin(y): > 1.000 mg/l, Scenedesmus subspicatus
<b>Toksyczność ostra - mikroorganizmy</b>	EC <sub>50</sub> , >: > 1.000 mg/l, Osad czynny

#### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

**Trwałość i zdolność do rozkładu** Produkt jest biodegradowalny.

#### Informacje ekologiczne o składnikach

##### PROPAN-2-OL

**Trwałość i zdolność do rozkładu** Produkt łatwo ulega biodegradacji.

#### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

**Zdolność do bioakumulacji** Produkt nie ulega bioakumulacji.

#### Informacje ekologiczne o składnikach

##### PROPAN-2-OL

## IPA IMPREGNATED FOAMBUDS

**Zdolność do bioakumulacji** Produkt nie zawiera żadnych substancji podejrzewanych o zdolność do bioakumulacji.

### 12.4. Mobilność w glebie

**Mobilność** Produkt jest rozpuszczalny w wodzie.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

**Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB** Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

### Informacje ekologiczne o składnikach

#### PROPAN-2-OL

**Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB** Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

**Inne działania niepożądane** Nie określono.

## **SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

**Informacje ogólne** Odpad jest sklasyfikowany jako odpad niebezpieczny. Odpady przekazywać licencjonowanemu zakładowi unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z wymogami lokalnych władz odpowiedzialnych za gospodarkę odpadami. Nie przekłuwać ani nie palić, nawet gdy pojemnik jest pusty. Materiały takie jak szmaty użyte do czyszczenia i ręczniki papierowe zanieczyszczone łatwopalnymi cieczami mogą po użyciu ulec samozapłonowi i powinny być przechowywane w ognioodpornych, szczelnych, samozamykających się pojemnikach.

**Metody usuwania odpadów** Odpady przekazywać licencjonowanemu zakładowi unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z wymogami lokalnych władz odpowiedzialnych za gospodarkę odpadami.

## **SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**

### 14.1. Numer UN (numer ONZ)

Numer UN (ADR/RID) 1219

Numer UN (IMDG) 1219

Numer UN (ICAO) 1219

### 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

**Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR/RID)** ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

**Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG)** ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

**Prawidłowa nazwa przewozowa (ICAO)** ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

**Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN)** ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

### 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

**Klasa ADR/RID** 3

**Etykiety ADR/RID** 3



## IPA IMPREGNATED FOAMBUDS

Klasa IMDG 3

Klasa/dział ICAO 3

Etykiety transportowe



### 14.4. Grupa pakowania

ADR/RID grupa pakowania II

IMDG grupa pakowania II

ICAO grupa pakowania II

### 14.5. Zagrożenia dla środowiska

**Substancja niebezpieczna dla środowiska/zanieczyszczająca morze**

Nie.

### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

EmS F-E, S-D

Awaryjny kod działania 2YE

Numer rozpoznawczy zagrożenia (ADR/RID) 33

Kod ograniczeń przewozu przez tunele (D/E)

### 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC Nie dotyczy.

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

### 15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny

#### **Przepisy UE**

Decyzja Komisji 2000/532/WE zastąpiona Decyzją 2001/118/WE ustanawiającą wykaz odpadów oraz odpadów niebezpiecznych zgodnie z Dyrektywą Rady 75/442/EWG w sprawie odpadów oraz Dyrektywą 91/689/EWG w sprawie odpadów niebezpiecznych ze zmianami. Dyrektywa Komisji 2000/39/WE z dnia 8 czerwca 2000 r. ustanawiająca pierwszą listę indykatorywnych wartości granicznych narażenia na czynniki zewnętrzne podczas pracy w związku z wykonaniem dyrektywy Rady 98/24/EWG w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed ryzykiem związanym z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy (z późniejszymi zmianami). Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (z późniejszymi zmianami). Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (z późniejszymi zmianami).

**Udzielenie zezwoleń (Tytuł VII rozporządzenia 1907/2006)** Nie znane są konkretne zezwolenia dla tego produktu.

## IPA IMPREGNATED FOAMBUDS

Ograniczenia (Tytuł VII rozporządzenia 1907/2006) Brak znanych ograniczeń dotyczących tego produktu.

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

#### SEKCJA 16: Inne informacje

<b>Wydany przez</b>	Toni Ashford
<b>Data aktualizacji</b>	2015-11-02
<b>Wersja</b>	9
<b>Numer Karty charakterystyki</b>	11697
<b>Pełne brzmienie zwrotów R</b>	R11 Produkt wysoce łatwopalny. R36 Działa drażniąco na oczy. R67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.
<b>Pełne brzmienie zwrotów H</b>	H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary. H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary. H319 Działa drażniąco na oczy. H319 Działa drażniąco na oczy. H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Niniejsze informacje odnoszą się wyłącznie do tego produktu i mogą nie być odpowiednie dla tego produktu w połączeniu z innymi produktami lub w innym procesie. Podane informacje opierają się na aktualnym stanie wiedzy oraz są stosowne i rzetelne w dniu wydania. Jednakże nie udziela się gwarancji co do precyzyjności, rzetelności czy kompletności informacji. Odpowiedzialnością użytkownika jest zapewnienie stosownych informacji odpowiednich dla jego zastosowania.