

Karta charakterystyki Zgodnie z EU 2015/830 i 1272/2008/EC (CLP)

Data druku: 14.03.2022

Numer wersji 4.0 (zastępuje wersję 3.0)

Aktualizacja: 14.03.2022

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: HA Safeoam NF

UFI: 1G70-50KK-7006-DDHH

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki: Materiały iniekcyjne.

Zidentyfikowane zastosowania odradzane: Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent/Dostawca:

De Neef Construction Chemicals BVBA
Industriepark 8,
2220 Heist-op-den-Berg,
Belgium.

Tel: +32 15 24 93 60

Fax: +32 15 24 80 72

www.gcpat.comKomórka udzielająca informacji: email: msds.gcp@gcpat.com

1.4 Numer telefonu alarmowego:

Bureau for Chemical Substances: +48 42 2538 400

W przypadku zagrożenia chemicznego (wyciek, wyciek, pożar, ekspozycja lub wypadek) - zadzwoń do CHEMTREC (dzień / noc) na: -

W Stanach Zjednoczonych i Kanadzie: 800-424-9300

Poza USA i Kanadą: +1 703-741-5970

Narodowy numer alarmowy: CHEMTREC Poland +(48)-223988029

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Acute Tox. 4 H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

Skin Irrit. 2 H315 Działa drażniąco na skórę.

Eye Irrit. 2 H319 Działa drażniąco na oczy.

Resp. Sens. 1 H334 Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.

Skin Sens. 1 H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Carc. 2 H351 Podejrzewa się, że powoduje raka.

STOT SE 3 H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

STOT RE 2 H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z przepisami CLP.

(ciąg dalszy na stronie 2)

PL

Karta charakterystyki

Zgodnie z EU 2015/830 i 1272/2008/EC (CLP)

Data druku: 14.03.2022

Numer wersji 4.0 (zastępuje wersję 3.0)

Aktualizacja: 14.03.2022

Nazwa handlowa: HA Safefoam NF

		(ciąg dalszy od strony 2)
CAS: 112-15-2 EINECS: 203-940-1 Reg.nr.: 01-2119966911-29-XXXX	2-(2-ethoxyethoxy)ethyl acetate Eye Irrit. 2, H319	20-<25%
CAS: 101-68-8 EINECS: 202-966-0 Numer indeksu: 615-005-00-9 Reg.nr.: 01-2119457014-47-XXXX	Difenylometano-4,4'-diizocyjanian Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373 Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 EUH204 Określone granice stężeń: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	1-<3%

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówki ogólne: W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Po wdychaniu:

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem.

Po styczności ze skórą: Umyć dużą ilością wody i mydła.

Po styczności z okiem: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.

Po przelknięciu:

Wypłukać usta.

NIE wywoływać wymiotów.

Natychmiast udać się do lekarza.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Działa drażniąco na oczy.

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

Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Przydatne środki gaśnicze:

CO₂, proszek gaśniczy lub strumień rozpylonej wody. Większy pożar zwalczać strumieniem rozpylonej wody.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Przy ogrzewaniu lub w wypadku pożaru tworzenie się trujących gazów.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Specjalne wyposażenie ochronne: Nosić maski ochronne dróg oddechowych niezależnie od powietrza otoczenia.

Inne dane Wodę skażoną należy odizolować, nie może dostać się do kanalizacji.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Zadbać o wystarczające wietrzenie.

(ciąg dalszy na stronie 4)

Nazwa handlowa: HA Safefoam NF

(ciąg dalszy od strony 3)

Nosić ubranie ochronne. Nie dopuszczać osób bez ubrań ochronnych.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

W przypadku przedostania się do zbiorników wodnych lub kanalizacji zawiadomić właściwe władze.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:

W odpowiednich pojemnikach dostarczyć do odzysku lub utylizacji.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.

Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.

Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu.

Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej: Nie są potrzebne szczególne zabiegi.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**Składowanie:****Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:**

Mieć w pogotowiu przyrządy do ochrony dróg oddechowych.

Wrażliwy na wilgoć. Wrażliwy na temperaturę. Możliwość wydzielania się CO₂ i wzrostu ciśnienia. Pojemnik przechowywać szczelnie zamknięty i w dobrze wentylowanym miejscu.

Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:

Zbiornik trzymać szczelnie zamknięty.

Chronić przed mrozem.

Przechowywać w suchym miejscu.

Przechowywać w chłodnym miejscu.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe Brak dostępnych dalszych istotnych danych.**SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej****8.1 Parametry dotyczące kontroli****Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:****26447-40-5 Diizocyjaniań metylenodifenyłu**

NDS	NDSch: 0,09 mg/m ³
	NDS: 0,03 mg/m ³

101-68-8 Difenylometano-4,4'-diizocyjaniań

NDS	NDSch: 0,09 mg/m ³
	NDS: 0,03 mg/m ³

Wartości DNEL**26447-40-5 Diizocyjaniań metylenodifenyłu**

Skórne	DNEL acute local eff	28,7 mg/cm ² (hum)
Wdechowe	DNEL acute local eff	0,1 mg/m ³ (hum)

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki

Zgodnie z EU 2015/830 i 1272/2008/EC (CLP)

Data druku: 14.03.2022

Numer wersji 4.0 (zastępuje wersję 3.0)

Aktualizacja: 14.03.2022

Nazwa handlowa: HA Safefoam NF

(ciąg dalszy od strony 4)

	DNEL long term local eff	0,05 mg/m ³ (hum)
	DNEL short term syst.	0,1 mg/m ³ (hum)
	DNEL long term syst.	0,05 mg/m ³ (hum)

101-68-8 Difenylometano-4,4'-diizocyjanian

Ustne	DNEL short term syst.	20 mg/kg bw/d (general population)
Skórne	DNEL acute local eff	17,2 mg/cm ² (general population) 28,7 mg/cm ² (workers)
	DNEL short term syst.	25 mg/kg bw/d (general population) 50 mg/kg bw/d (workers)
Wdechowe	DNEL short term syst.	0,05 mg/m ³ (general population)
	DNEL long term syst.	0,025 mg/m ³ (general population)
		0,05 mg/m ³ (workers)

Wartości PNEC
101-68-8 Difenylometano-4,4'-diizocyjanian

PNEC freshwater	1 mg/l
PNEC marine water	0,1 mg/l
PNEC STP	1 mg/l

Wskazówki dodatkowe:

Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

Wg Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. (Dz. U. Nr 217 poz. 1833) ze zmianami (Dz. U. Nr 212 poz. 1769 z 2005r.; Dz. U. Nr 161 poz. 1141, 1142 z 2007 r.; Dz. U. Nr 105 poz. 873 z 2009 r.; Dz. U. nr 141 poz. 950 z 2010 r.; Dz.U. Nr. 274 poz.1621 z 2011).

8.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli Brak dalszych danych, patrz punkt 7.

Odpowiednie mechaniczne kontrole Zalecamy stosowanie miejscowego systemu wentylacji wywiewnej.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Ogólne środki ochrony i higieny:

Należy przestrzegać zwyczajnych środków ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.

Ochronę dróg oddechowych

Poziomy substancji w atmosferze należy utrzymywać poniżej dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego. Jeśli poziom substancji w powietrzu atmosferycznym przekracza ww. limity, to należy stosować środki ochrony dróg oddechowych.

Dotyczy nakładania ręcznego: o ile na podstawie obserwacji nie można stwierdzić, że stosowanie środków ochrony dróg oddechowych nie jest konieczne, należy stosować atestowane aparaty oddechowe oczyszczające powietrze z filtrem pochłaniającym pary organiczne (tj. UE Typ A, NIOSH Black, itd.) i z filtrem wstępnym cząstek (tj. UE Typ P2, NIOSH N95, itd.).

Izocyjaniany (zawarte w tej części i po zmieszaniu produktu) to substancje mogące powodować uczulenie w następstwie narażenia drogą oddechową.

Do pracy w sytuacjach awaryjnych zaleca się wykorzystanie atestowanego nadciśnieniowego autonomicznego aparatu oddechowego (SCBA) lub nadciśnieniowego przewodu powietrza z pomocniczym samodzielnym źródłem powietrza.

EN 143.

Ochrona rąk:

Rękawice ochronne.

EN 374.

Materiał, z którego wykonane są rękawice Rękawice gumowe.

Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice

Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

(ciąg dalszy na stronie 6)

Nazwa handlowa: HA Safefoam NF

(ciąg dalszy od strony 5)

Ochronę oczu lub twarzy

Okulary ochronne.

Ochrona ciała:

Robocza odzież ochronna

Zdjęć zanieczyszczoną odzież.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Ogólne dane	Ciecz
Stan skupienia	Żółty
Kolor:	Słodki.
Zapach:	Nieokreślone.
Próg zapachu:	Nie jest określony.
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	Nie jest określony.
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Nie ma zastosowania.
Palność materiałów	Nieokreślone.
Dolna i górna granica wybuchowości	Nieokreślone.
Dolna:	Nieokreślone.
Górna:	>130 °C
Temperatura zaplonu:	Nieokreślone.
Temperatura samozaplonu:	Nieokreślone.
Temperatura rozkładu:	Nieokreślone.
pH	Nieokreślone.
Lepkość:	Nieokreślone.
Lepkość kinematyczna	Nieokreślone.
Dynamiczna:	Nie lub mało mieszalny.
Rozpuszczalność	Nieokreślone.
Woda:	Nieokreślone.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)	Nieokreślone.
Prężność pary	Nieokreślone.
Gęstość lub gęstość względna	1,1 g/cm ³
Gęstość w 20 °C:	Nieokreślone.
Gęstość par	Nie ma zastosowania.
Charakterystyka cząsteczek	

9.2 Inne informacje

Wygląd:	Ciecz
Forma:	
Ważne dane na temat ochrony zdrowia i środowiska oraz bezpieczeństwa	
Temperatura palenia się:	310 °C
Właściwości wybuchowe:	Produkt nie grozi wybuchem.
Zmiana stanu	
Szybkość parowania	Nieokreślone.

Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Materiały wybuchowe	Nie ma zastosowania.
Gazy łatwopalne	Brak regulacji
Aerozole	Brak regulacji
Gazy utleniające	Brak regulacji
Gazy pod ciśnieniem	Brak regulacji
Płyny łatwopalne	Brak regulacji
Łatwopalne ciała stałe	Brak regulacji
Substancje i mieszaniny samoreaktywne	Brak regulacji
Substancje ciekłe piroforyczne	Brak regulacji
Substancje stałe piroforyczne	Brak regulacji

(ciąg dalszy na stronie 7)

Nazwa handlowa: **HA Safefoam NF**

(ciąg dalszy od strony 6)

Substancje i mieszaniny samonagrzewające się	Brak regulacji
Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne	Brak regulacji
Substancje ciekłe utleniające	Brak regulacji
Substancje stałe utleniające	Brak regulacji
Nadtlenki organiczne	Brak regulacji
Substancje powodujące korozję metali	Brak regulacji
Odczulone materiały wybuchowe	Brak regulacji

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**10.1 Reaktywność**

Stabilny przy temperaturze otoczenia.
Brak dostępnych dalszych istotnych danych

10.2 Stabilność chemiczna

Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać: Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Reakcja z kwasami, alkaliami i utleniaczami.

Reaguje z wodą z utworzeniem dwutlenku węgla. Niebezpieczeństwo rozerwania opakowania. Reaguje z alkoholami, kwasami, silnymi zasadami oraz aminami. Niebezpieczeństwo reakcji egzotermicznej.

10.4 Warunki, których należy unikać Unikać wilgoci.**10.5 Materiały niezgodne:** Woda, kwasy, silne zasady i aminy.**10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:**

Tlenek węgla i dwutlenek węgla.

Niebezpieczne produkty rozkładu powstające w warunkach spalania: tlenek węgla, dwutlenek węgla, tlenki azotu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**

Toksyczność ostra Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:**101-68-8 Difenylometano-4,4'-diizocyanian**

Ustne	LD50	>10.000 mg/kg (rat)
Skórne	LD50	>9.400 mg/kg (rabbit)
Wdechowe	LC50, 4h	0,368 mg/l (rat)
	LC50, 1h	>2,24 mg/l (rat)

Działanie żrące/drażniące na skórę Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.
Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie rakotwórcze Podejrzewa się, że powoduje raka.

Szkodliwe działanie na rozrodczość W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

Zagrożenie spowodowane aspiracją W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Dodatkowe wskazówki toksykologiczne: Podejrzewa się, że powoduje raka.

(ciąg dalszy na stronie 8)

Karta charakterystyki

Zgodnie z EU 2015/830 i 1272/2008/EC (CLP)

Data druku: 14.03.2022

Numer wersji 4.0 (zastępuje wersję 3.0)

Aktualizacja: 14.03.2022

Nazwa handlowa: HA Safefoam NF

(ciąg dalszy od strony 7)

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

żaden ze składników nie znajduje się na liście

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyczność wodna: Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

12.4 Mobilność w glebie Brak dostępnych dalszych istotnych danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PBT: Nie dotyczy.

vPvB: Nie dotyczy.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Dalsze wskazówki ekologiczne:
Wskazówki ogólne: Szkodliwości dla wody nie stwierdzono.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenie:


Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

Europejski katalog odpadów:

08 00 00	ODPADY Z PRODUKCJI, PRZYGOTOWANIA, OBROTU I STOSOWANIA POWŁOK OCHRONNYCH (FARB, LAKIERÓW, EMALII CERAMICZNYCH), KITU, KLEJÓW, SZCELIW I FARB DRUKARSKICH
08 05 00	odpady inne niż wymienione w 08
08 05 01*	odpady izocyjanianów

15 00 00: Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nie ujęte w innych grupach.

15 01 00: Odpady opakowaniowe (włącznie z selektywnie gromadzonymi komunalnymi odpadami opakowaniowymi).

15 01 02: Opakowania z tworzyw sztucznych.

Opakowania nieoczyszczone:
Zalecenie: Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

ADR, IMDG, IATA

Brak regulacji.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR, IMDG, IATA

Brak regulacji.

(ciąg dalszy na stronie 9)

Karta charakterystyki
Zgodnie z EU 2015/830 i 1272/2008/EC (CLP)

Data druku: 14.03.2022

Numer wersji 4.0 (zastępuje wersję 3.0)

Aktualizacja: 14.03.2022

Nazwa handlowa: HA Safefoam NF

(ciąg dalszy od strony 8)

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR, ADN, IMDG, IATA

Klasa

Brak regulacji.

14.4 Grupa pakowania

ADR, IMDG, IATA

Brak regulacji.

14.5 Zagrożenia dla środowiska:

Brak regulacji.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak regulacji.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Brak regulacji.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

Informacje na temat identyfikacji zagrożeń patrz rozdział 2.

Zgodnie 453/2010/EC & 1272/2008/EC (CLP).

1. 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), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (30.12.2006 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396/1) wraz ze zmianami (9.10.2008 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L268/14; 17.2.2009 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L46/3; 26.6.2009 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L164/7; 1.4.2010 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L86/7; 31.5.2010 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L133/1; 18.2.; PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L44/2; 21.5.2011 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L134/2).
2. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (zwane rozporządzeniem GHS) (31.12.2008 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 353/1).
3. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach wraz z Rozporządzeniami Ministra Środowiska (Dz. U. 2010 nr 185 poz. 1243).
4. Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U. 2001 nr 63 poz. 638).
5. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska1) (Dz. U. 2008 nr 25 poz. 150).
6. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U. 2011 nr 227 poz. 1367).
7. Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2012, nr.12, poz. 445).
8. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. (Dz.U. 1012 poz. 1018) w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin2).
9. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. nr 217 poz. 1833) ze zmianami; Dz. U. nr 212 poz. 1769 z 2005r.; Dz. U. nr 161 poz. 1141, 1142 z 2007 r.; Dz. U. nr 105 poz. 873 z 2009 r.; Dz. U. nr 141 poz. 950 z 2010 r.; Dz.U. nr 274 poz 1621 z 2011).
10. Oświadczenie rządowe z dnia 16 stycznia 2009 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U. 2009 nr 27 poz. 162).
11. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2001 nr 112 poz. 1206).

(ciąg dalszy na stronie 10)

PL

Nazwa handlowa: HA Safefoam NF

(ciąg dalszy od strony 9)

12. Obwieszczenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 sierpnia 2003 roku w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650).
13. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 1996 r. w sprawie wykazu prac wzbronionych kobietom (Dz.U. 196 nr 114 poz. 545) z późniejszą zmianą (Dz.U. 2002 nr 127 poz. 1092).
14. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2011, nr 33, poz.166).
15. Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz.U. 1996 nr 69 poz. 332) z późniejszymi zmianami (Dz.U. 2001 nr 37 poz. 451 i Dz.U. 2001 nr 128 poz.1405).
16. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24 sierpnia 2004r. w sprawie wykazu prac wzbronionych młodocianym i warunków ich zatrudniania przy niektórych pracach (Dz.U. 2004 nr 200 poz. 2047) z późniejszą zmianą (Dz.U. 2005 nr 136 poz. 1145).
17. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 10 stycznia 2012 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz.U. 2012, poz. 124).
18. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 kwietnia 2010 r. w sprawie rodzajów substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania zaopatruje się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykaniem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz.U. 2010, nr.83, poz. 544).
19. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2012, poz 1018).
20. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322).
21. Rozporządzenie Komisji (UE) NR 252/2011 z dnia 15 marca 2011 r. zmieniające załącznik I do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
22. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) nr 286/2011 z dnia 10 marca 2011 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.
23. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 253/2011 z dnia 15 marca 2011 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) w odniesieniu do załącznika XIII.

Rady 2012/18/UE

Wskazane substancje niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I zaden ze składników nie znajduje się na liście
Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ZAŁĄCZNIK XVII Warunki ograniczenia: 3, 56, 56a, 74

Dyrektywa 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - Załącznik II

zaden ze składników nie znajduje się na liście

ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148

Załącznik I - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OGRANICZENIOM (Górna wartość graniczna do celów wydawania pozwoleń na podstawie art. 5 ust. 3)

zaden ze składników nie znajduje się na liście

Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA

zaden ze składników nie znajduje się na liście

Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 w sprawie prekursorów narkotykowych

zaden ze składników nie znajduje się na liście

Rozporządzenie (WE) NR 111/2005 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi

zaden ze składników nie znajduje się na liście

(ciąg dalszy na stronie 11)

Karta charakterystyki
Zgodnie z EU 2015/830 i 1272/2008/EC (CLP)

Data druku: 14.03.2022

Numer wersji 4.0 (zastępuje wersję 3.0)

Aktualizacja: 14.03.2022

Nazwa handlowa: HA Safefoam NF

(ciąg dalszy od strony 10)

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.**SEKCJA 16: Inne informacje**

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów.

Oдноśne zwroty

- H315 Działa drażniąco na skórę.
- H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H319 Działa drażniąco na oczy.
- H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
- H334 Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.
- H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
- H351 Podejrzewa się, że powoduje raka.
- H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
- EUH204 Zawiera izocyjaniany. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Wydział sporządzający wykaz danych:

Product Stewardship Department
GCP Applied Technologies (UK) Limited
487/488 Ipswich Road,
Slough, Berkshire
SL1 4EP

Tel: +44 (0)1753 490 000

Partner dla kontaktów:

GCP (Poland) Sp. z o.o.
ul. Bułgarska 69/73
60-320 Poznań

Tel: (061) 827 68 77

Fax: (061) 827 68 71

Numer poprzedniej wersji: 3.0