

## Karta charakterystyki

# Auto-Foam

Wersja : 2

Data opracowania : 17/03/2023

Zastępuje karty SDS dla : 08/10/2020

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

#### 1.1 - Identyfikator produktu

Nazwa Auto-Foam

handlowa/Oznaczenie :

#### 1.2 - Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Istotne określone zastosowania

Produkty czyszczące zewnętrzne - wszystkie typy pojazdów

#### 1.3 - Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Bilt Hamber Laboratories

18 Hoffmanns Way

Chelmsford

CM1 1GU United Kingdom

Telefon : 012777 658899 (Office hours only)

technical@bilthamber.com

Producent

Bilt-Hamber Laboratories

18 Hoffmanns Way

Chelmsford

CM1 1GU United Kingdom

Telephone : 012777 658899 (Office hours only)

technical@bilthamber.com

#### 1.4 - Numer telefonu alarmowego

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1 - Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]

Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu - kategoria 1
------------	--

#### 2.2 - Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Zawiera: FATTY ALCOHOL ETHOXYLATE (CAS No.: 160875-66-1) | (2-methoxymethylethoxy)propanol (CAS No.: 34590-94-8) | Quaternary ammonium compounds, C12-14-alkyl(hydroxyethyl)dimethyl, ethoxylated, chlorides (CAS No.: 1554325-20-0)

Hasło ostrzegawcze : Niebezpieczeństwo

Piktogramy zagrożeń



## Karta charakterystyki

# Auto-Foam

Wersja : 2

Data opracowania : 17/03/2023

Zastępuje karty SDS dla : 08/10/2020

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
------	------------------------------------

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P101	W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P102	Chronić przed dziećmi.
P103	Uważnie przeczytać wszystkie instrukcje i zastosować się do nich.
P280	Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu.
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.
P310	Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/z lekarzem.

Zdań EUH : żaden

### 2.3 - Inne zagrożenia

Substancja PBT. - Substancje w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/VPVB zgodnie z zasięgiem, załącznik XIII.

substancja vPvB. - The substances in the mixture do not meet the PBT/vPvB criteria according to REACH, annex XIII.

## SEKCJA 3: Skład / informacja o składnikach

### 3.1 - Substancje

Nie dotyczy

### 3.2 - Mieszaniny

- Mniej niż 5% kationowych środków powierzchniowo czynnych. 5% lub więcej, ale mniej niż 15% niejonowych środków powierzchniowo czynnych.

oznakowanie chemiczne	No	%	Klasa(y)	Charakterystyczne najwyższe dopuszczalne stężenie
FATTY ALCOHOL ETHOXYLATE	nr CAS : 160875-66-1 Nr indeksu : Nr WE :	1 - 10	Acute Tox. 4 Oral - H302 Eye Dam. 1 - H318	Nie dotyczy
(2-methoxymethylethoxy)prop anol	nr CAS : 34590-94-8 Nr indeksu : Nr WE : 252-104-2	1 - 5		Nie dotyczy
Quaternary ammonium compounds, C12-14-alkyl(hydroxyethyl)di methyl, ethoxylated, chlorides	nr CAS : 1554325-20-0 Nr indeksu : Nr WE :	1 - 5	Acute Tox. 4 Oral - H302 Eye Dam. 1 - H318 Skin Irrit. 2 - H315	Nie dotyczy

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1 - Opis środków pierwszej pomocy

Po wdychu - Należy zadbać o należyłą wentylację.

## Karta charakterystyki

# Auto-Foam

Wersja : 2

Data opracowania : 17/03/2023

Zastępuje karty SDS dla : 08/10/2020

<u>W następstwie kontaktu ze skórą</u>	- Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody i mydło.
<u>Jeśli nastąpił kontakt z oczami</u>	- W przypadku kontaktu z oczami natychmiast spłukując z dużą ilością płynnej wody przez 10 do 15 minut, oddzielając powieki i skonsultuj się z okulistą.
<u>Po połknięciu</u>	- W razie wątpliwości lub obserwowane są objawy, uzyskaj poradę medyczną.

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

<u>Objawy oraz skutki - Po wdychu</u>	- Brak dostępnych informacji.
<u>Objawy oraz skutki - W następstwie kontaktu ze skórą</u>	- Brak dostępnych danych.
<u>Objawy oraz skutki - Jeśli nastąpił kontakt z oczami</u>	- Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
<u>Objawy oraz skutki - Po połknięciu</u>	- Brak dostępnych informacji.

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

- Brak dostępnych informacji.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1 - Środki gaśnicze

<u>Odpowiednie środki gaśnicze</u>	- ABC-POWDER - Mgiełka wodna - Dwutlenek węgla (CO2)
<u>Niewłaściwe środki gaśnicze</u>	- Silny odrzutowiec

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

<u>Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną</u>	- Brak dostępnych danych.
<u>Niebezpieczne produkty rozpadu</u>	- Brak dostępnych danych.

### 5.3 - Informacje dla straży pożarnej

- Koordynacja środków walki pożarowej w otoczeniu ognia.

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

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

<u>Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy</u>	- Użyj sprzętu do ochrony osobistej.
<u>Dla osób udzielających pomocy</u>	- Unikaj generowania pyłu.

## Karta charakterystyki

# Auto-Foam

Wersja : 2

Data opracowania : 17/03/2023

Zastępuje karty SDS dla : 08/10/2020

- Użyj sprzętu do ochrony osobistej.

### 6.2 - Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

- Brak dostępnych informacji.

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

Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia - Brak dostępnych informacji.

Odpowiednie procedury clean-up - Absorbuj materiałem wiążącym ciecz (np. Piasek, Ziemią Diatomaceous, kwasowo- lub uniwersalne środki wiążące).  
- Wentyluj dotknięty obszar.

Nieodpowiednie metody - Brak dostępnych informacji.

### 6.4 - Odniesienia do innych sekcji

- Usuwanie: patrz sekcja 13
- Sprzęt ochrony osobistej: patrz sekcja 8
- Bezpieczne obchodzenie się: patrz sekcja 7

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

### 7.1 - Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zalecenie - Brak dostępnych informacji.

Wskazówki na temat ogólnej higieny przemysłowej - Brak dostępnych informacji.

### 7.2 - Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

- Zachowaj/przechowuj tylko w oryginalnym pojemniku.

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

- Obserwuj techniczny arkusz danych.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1 - Parametry dotyczące kontroli

#### (2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)

IOELV TWA mg/m <sup>3</sup> (UE)	308 mg/m <sup>3</sup> skórą
IOELV TWA ppm (UE)	50 ppm skórą

- Brak dostępnych danych.

### 8.2 - Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli - Brak dostępnych informacji.

## Karta charakterystyki

# Auto-Foam

Wersja : 2

Data opracowania : 17/03/2023

Zastępuje karty SDS dla : 08/10/2020

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

- Okulary z ochroną boczną.



Kontrola narażenia środowiska

- Brak dostępnych danych.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

<u>Stan skupienia</u>	ciekły	<u>Wygląd</u>
<u>Kolor</u>		<u>Zapach</u>
Zapach powstający podczas tlenia		Brak danych
pH		10 < V < 11
Temperatura topnienia		Brak danych
Temperatura zamarzania		Brak danych
Temperatura wrzenia		> 100 °C
Temperatura zapłonu		Brak danych
Szybkość parowania		Brak danych
palność		Brak danych
Dolna granica wybuchowości		Brak danych
Górna granica wybuchowości		Brak danych
Ciśnienie par		Brak danych
Gęstość par		Brak danych
względna gęstość		Brak danych
Gęstość		Brak danych
Rozpuszczalność (Woda)		Brak danych
Rozpuszczalność (Etanol)		Brak danych
Rozpuszczalność (Aceton)		Brak danych
Rozpuszczalność (rozpuszczalników organicznych)		Brak danych
Log KOC		Brak danych
Temperatura samozapłonu		Brak danych
Temperatura rozkładu		Brak danych
Lepkość, kinematyczna		Brak danych
Lepkość, dynamiczna		Brak danych

#### Właściwości cząstek

Wielkość cząsteczki	Brak danych
---------------------	-------------

### 9.2 - Inne informacje

Zawartość LZO	Brak danych
Minimalna energia zapalna	Brak danych
Przewodnictwo	Brak danych

## Karta charakterystyki

# Auto-Foam

Wersja : 2

Data opracowania : 17/03/2023

Zastępuje karty SDS dla : 08/10/2020

- Brak dostępnych danych.

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1 - Reaktywność

- Materiał ten jest uważany za niereaktywny w normalnych warunkach użytkowania.

### 10.2 - Stabilność chemiczna

- Produkt jest chemicznie stabilny w zalecanych warunkach przechowywania, stosowania i temperatury.

### 10.3 - Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

- Brak niebezpiecznej reakcji po obłudze i przechowywaniu zgodnie z przepisami.

### 10.4 - Warunki, których należy unikać

- Stabilne w zalecanych warunkach przechowywania i obsługi.

### 10.5 - Materiały niezgodne

- Środek utleniający, silny
- silny kwas

### 10.6 - Niebezpieczne produkty rozpadu

- Brak dostępnych danych.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1 - Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra - Nie zaklasyfikowany

Toksyczność : Mieszanina

LD50 oral (rat)	Brak danych
LD50 dermal (rat)	Brak danych
LD50 dermal (rabbit)	Brak danych
LC50 inhalation (rat)	Brak danych
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Brak danych
LC50 inhalation vapours (rat)	Brak danych

- Brak dostępnych danych.

Działanie żrące/drażniące na skórę - Nie zaklasyfikowany

- Brak dostępnych danych.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy - Poważne uszkodzenie oczu - kategoria 1 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

## Karta charakterystyki

# Auto-Foam

Wersja : 2

Data opracowania : 17/03/2023

Zastępuje karty SDS dla : 08/10/2020

	- Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
<u>Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę</u>	- Nie zaklasyfikowany
	- Brak dostępnych danych.
<u>Działanie mutagenne na komórki rozrodcze</u>	- Nie zaklasyfikowany
	- Brak dostępnych danych.
<u>rakotwórczość</u>	- Nie zaklasyfikowany
	- Brak dostępnych danych.
<u>Szkodliwe działanie na rozrodczość</u>	- Nie zaklasyfikowany
	- Brak dostępnych danych.
<u>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe</u>	- Nie zaklasyfikowany
	- Brak dostępnych danych.
<u>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane</u>	- Nie zaklasyfikowany
	- Brak dostępnych danych.
<u>Zagrożenie spowodowane aspiracją</u>	- Nie zaklasyfikowany

### 11.2 - Informacje o innych zagrożeniach

- Brak dostępnych informacji.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1 - Toksyczność

Toksyczność : Mieszanina

EC50 48 hr crustacea	Brak danych
LC50 96 hr fish	Brak danych
ErC50 algae	Brak danych
ErC50 other aquatic plants	Brak danych
NOEC chronic fish	Brak danych
NOEC chronic crustacea	Brak danych
NOEC chronic algae	Brak danych
NOEC chronic other aquatic plants	Brak danych

- Brak dostępnych danych.

## Karta charakterystyki

# Auto-Foam

Wersja : 2

Data opracowania : 17/03/2023

Zastępuje karty SDS dla : 08/10/2020

### 12.2 - Trwałość i zdolność do rozkładu

Biochemiczne zapotrzebowanie na tlen (BZT)	Brak danych
Chemiczne zapotrzebowanie na tlen (CZT)	Brak danych
% of biodegradation in 28 days	Brak danych

- Ulegające biodegradacji.

### 12.3 - Zdolność do bioakumulacji

Czynnik biokoncentracyjny	Brak danych
Log KOC	Brak danych

- Brak wskazówek na potencjał bioakumulacyjny.

### 12.4 - Mobilność w glebie

- Brak dostępnych danych.

### 12.5 - Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

- Substancje w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/VPVB zgodnie z zasięgiem, załącznik XIII.

- The substances in the mixture do not meet the PBT/vPvB criteria according to REACH, annex XIII.

### 12.6 - Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

- Ta substancja nie ma właściwości zakłócających hormonalne w odniesieniu do organizmów niebędących zwalczaniem.

### 12.7 - Inne szkodliwe skutki działania

- Brak dostępnych danych.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1 - Metody unieszkodliwiania odpadów

<u>Metody unieszkodliwiania odpadów</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gospodarka odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami.</li> <li>- Usunięcie zgodnie z dyrektywą 2008/98/WE dotyczącą odpadów i odpadów niebezpiecznych.</li> </ul>
<u>Odprowadzenie ścieków</u>	- Brak dostępnych informacji.
<u>Specjalne środki ostrożności dotyczące unieszkodliwiania odpadów</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odpady należy składować oddzielnie.</li> <li>- W celu usunięcia odpadów zwrócić się do licencjonowanej firmy zajmującej się utylizacją.</li> </ul>
<u>Wspólnotowe lub przepisy krajowe lub regionalne</u>	- Usunąć odpady zgodnie z obowiązującymi przepisami.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

### 14.1 - Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nie dotyczy



## Karta charakterystyki

# Auto-Foam

Wersja : 2

Data opracowania : 17/03/2023

Zastępuje karty SDS dla : 08/10/2020

### 14.2 - Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy

### 14.3 - Klasy zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy

### 14.4 - Grupa pakowania

Nie dotyczy

### 14.5 - Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy

### 14.6 - Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy

### 14.7 - Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Substancje REACH candidates                      Nie

Substancje Annex XIV                      Nie

Substancje Annex XVII                      Nie

Zawartość LZO                      Brak danych

### 15.2 - Ocena bezpieczeństwa chemicznego

## SEKCJA 16: Inne informacje

#### Wersje SDS

Wersja	Data wydania	Author	Opis zmian
2	17/03/2023		
1	08/10/2020		

#### Frazy regulacyjne

Acute Tox. 4 Oral	Toksyczność ostra (doustny) - kategoria 4
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu - kategoria 1
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
Skin Irrit. 2	Drażniące na skórę - kategoria 2

## Karta charakterystyki

# Auto-Foam

Wersja : 2

Data opracowania : 17/03/2023

Zastępuje karty SDS dla : 08/10/2020

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki są zgodne z naszą najlepszą wiedzą, informacjami i przekonaniem w dniu jej publikacji. Podane informacje służą jedynie jako wskazówki dotyczące bezpiecznego obchodzenia się, użytkowania i specyfikacji. Informacje dotyczą wyłącznie określonego wskazanego materiału i mogą nie być ważne dla takiego przetwarzania, przechowywania, transportu, usuwania i uwalniania i nie należy ich uważać za gwarancję lub jakość materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w jakimkolwiek procesie, chyba że określono w tekście.

\*\*\* \*\*