

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i producenta

1.1. Identyfikator produktu

Substancja / mieszanka
Kod UFI

Atomex Foam A/C system cleaner+

mieszanka

SMUS-KUCN-V00U-9P3D

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zamierzone zastosowania mieszanki

Odradzane zastosowania mieszanki

Środek czyszczący (detergent).

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane Producenta

XADO-Technology Ltd.

4, 23 Augusta Lane, Kharkov, 61103, Ukraina

Telefon: +38 (057) 717-5555

E-mail: laboratory@xado.com

1.4. Podmiot odpowiedzialny na terenie EU

XADO Technology GmbH

Nüßlerstraße 8, 13088 Berlin, Niemcy

Telefon: 0 800 777 7757

E-mail: info@xado.com

1.5. Numer telefonu alarmowego

Europejski numer alarmowy: 112

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Klasyfikacja mieszanki zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Aerozol, kategoria 1

H222;H229

Pełne brzmienie wszystkich klasyfikacji i zwrotów H podane jest w sekcji 8.

Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Inhalacyjnie: Może powodować ból głowy i zawroty głowy

Działanie na oczy: Może powodować podrażnienie oczu.

Działanie na skórę: Może powodować lekkie podrażnienie skóry.

Pokarmowo: Może być niebezpieczny w przypadku połknięcia.

Działanie na środowisko: Duże ilości mogą mieć szkodliwy wpływ na środowisko.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodne z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 /CLP/

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP):



GHS02

Niebezpieczeństwo

Alkohole, C10-16, C12-14, etoksylogowane, sulfobursztynian, sól dwusodowa

H222 Skrajnie łatwopalny aerozol

H229 Pojemnik pod ciśnieniem: ograniczenie grozi wybuchem

P102 Chronić przed dziećmi.

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskry, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.

P211 Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu.

P251 Nie przekładać ani nie spalać, nawet po zużyciu.

P410+P412 Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50°C/122°F.

Hasła ostrzegawcze (CLP):

Składniki Niebezpieczne:

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP):

Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP):

2.3. Inne zagrożenia

Substancje o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego (zgodnie z kryteriami Rozp. delegowanym Komisji (UE) 2017/2100, Rozp. Komisji (UE) 2018/605) – brak informacji. Załącznik XIII Rozp.

REACH – Kryteria identyfikacji substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych (PBT) oraz substancji bardzo trwałych i wykazujących bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB) – nie ma zastosowania.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszanki

Numer identyfikacyjny	Nazwa substancji	Zawartość w % masy	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008
CAS: 75-28-5, 106-97-8 Numer WE: 200-857-2, 203-448-7 Nr indeksowy: 601-004-00-0	izobutan i butan	35 - 50	Flam. Gas 1 H220 Pres. Gas H280

CAS: 74-98-6 Numer WE: 200-827-9 Nr indeksowy: 601-003-00-5	Propan	5 - 10	Flam. Gas 1 H220 Press. Gas H280
CAS: 68815-56-5	Alkohole, C30-16, etoksylowane, sulfobursztynian, sól dwusodowa	<1,5	Eye Irrit., 2 H319 Skin Irrit. 2 H315
CAS: 68439-50-9	Alkohole, C12-14, etoksylowane	<0,25	Aquatic Acute, 1 H400 Aquatic Chronic 3 H412 Eye Dam. 1 H318

Pełne brzmienie wszystkich klasyfikacji i zwrotów H podane jest w sekcji 8.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Na skutek wdychania:

Zapewnić osobie poszkodowanej spokój. Wyprowadzić na świeże powietrze.

Na skutek kontaktu ze skórą: Dokładnie umyć odsłoniętą skórę wodą z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia zasięgnąć porady lekarza.

Na skutek kontaktu z oczami: Natychmiast płukać otwarte oczy bieżącą wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe jeżeli są i można to łatwo zrobić. Kontynuować płukanie. Skonsultować się z okulistą.

Na skutek połknięcia:

Natychmiast dokładnie przepłukać usta. Natychmiast zapewnić pomoc lekarską i pokazać niniejszą kartę. Nie wywoływać wymiotów bez zgody lekarza. Jeżeli wymioty wystąpią samodzielnie trzymać głowę poniżej bioder aby zapobiec przedostaniu się płynu do płuc. Nieprzytomnej osobie nigdy nie podawać niczego doustnie.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Patrz sekcje 2

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

Leczyć objawowo. Nie jest znane antidotum.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

plama, suche środki gaśnicze, mgła wodna.

Nieodpowiednie środki gaśnicze:

zwarte strumienie wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Silnie łatwopalny. Pojemniki mogą wybuchnąć po podgrzaniu.

Niebezpieczne produkty spalania: tlenek węgla, dwutlenek węgla, eten, propen, metan, wodór.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków: Niezależny aparat oddechowy, specjalna odzież.

Odseparować pojemnik lub schłodzić strumieniem wody. Nie dopuścić do przedostania się wody używanej w sytuacjach awaryjnych do kanalizacji i systemów odwadniających.

SEKCJA 6: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

6.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Podjąć środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom statycznym. Przestrzegać zasad bezpieczeństwa pracy i zasad higieny osobistej. Nie jeść w miejscu pracy. Nie palić. Patrz sekcja 2.2

6.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności



Przechowywanie: produkt przechowywać w oryginalnym, nieuszkodzonym opakowaniu, w dobrze wentylowanym, chłodnym i suchym pomieszczeniu.

Temperatura przechowywania: +5 °C...+50 °C.

Materiały niekompatybilne: utleniacze, zasady.

Wymagania dotyczące opakowania: opakowanie musi być mocne, szczelne i nadawać się do transportu.

SEKCJA 7: Środki ochrony indywidualnej

Dosłowne wyposażenie ochronne: Rękawice. Okulary ochronne. Maski z filtrem. Odzież ochronna



Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku przekroczenia wartości granicznych należy stosować odpowiednie do tego celu środki ochrony układu oddechowego (np. EN 14387 z filtrami typu A).

Ochrona rąk:

Podczas obchodzenia się z produktem należy nosić odpowiednią odzież i rękawice chroniące przed chemikaliami.

Informacje dodatkowe:

Na rękawice ochronne nadają się następujące materiały (przybliżony czas przenikania ≥ 8 godzin): kauczuk nitylowy/lateks nitylowy - NBR (0,35 mm), kauczuk fluorowy - FKM (0,4 mm). Ze względu na wiele czynników (np. temperatura) należy wziąć pod uwagę, że rzeczywisty czas przenikania może być znacznie krótszy niż przybliżony. Należy przestrzegać wskazówek producenta dotyczących stosowania.

Ochrona oczu:

Nosić okulary ochronne z osłonami bocznymi (np. EN 166).

Ochrona ciała:

Nosić odpowiednią odzież ochronną.

SEKCJA 8: Inne informacje

Lista zwrotów określających zagrożenie zastosowanych w karcie

H220 Skrajnie łatwopalny gaz.

H280 Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Aquatic Acute 1 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego

Aquatic Chronic 3 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego

Skin Irrit. 2 Działanie drażniące na skórę

Eye Dam. 1 Poważne uszkodzenie oczu/drażnienie na oczy

Eye Irrit. 2 Działanie drażniące na oczy

Flam. Gas 1 Gazy łatwopalne.

Press. Gas Gaz pod ciśnieniem.

Dalsze informacje ważne z punktu widzenia bezpieczeństwa i ochrony ludzkiego zdrowia

Wszystkie informacje zawarte w opierają się na naszej aktualnej wiedzy w momencie jej sporządzania. Z danych zawartych w karcie nie należy domniemywać innych właściwości ani przydatności produktu do innych niż zamierzone cele. Użytkownicy mają obowiązek używać produktu z ostrożnością i przestrzegać obowiązujących praw i przepisów dotyczących korzystania z tego rodzaju produktów. Firma nie ponosi odpowiedzialności za braki, szkody lub obrażenia powstałe w wyniku nieprzestrzegania bezpieczeństwa i innych wytycznych zawartych w niniejszej karcie ani za jakiegokolwiek wady lub ryzyko wynikające z natury produktu ani za nieprawidłowe jego zastosowanie. Jeżeli produkt został zakupiony w celu jego dalszej dostawy osobom trzecim kupujący ma obowiązek przekazać każdej osobie mającej kontakt z tym produktem informacje zawarte w niniejszej karcie. Pracodawcy mają obowiązek poinformować swoich pracowników i inne osoby, które mogą być narażone na niebezpieczeństwa opisane w niniejszej karcie o niezbędnych środkach ostrożności.

Styl graficzny arkusza jest własnością firmy DRAFT, zabronione jest kopiowanie i rozpowszechnianie bez uzyskania licencji. W przypadku złamania zakazu, podmiot lub osoba odpowiedzialna zostanie zobligowana do uregulowania płatności za licencje w ciągu 14 dni roboczych.

