

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Eilfix® Saunaaufguss Orange

Data aktualizacji: 02.03.2018

Strona 1 z 12

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Eilfix® Saunaaufguss Orange

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zastosowania, których się nie zaleca

Nie istnieją żadne informacje.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy:	Becker Chemie GmbH	
Ulica:	Westring 87-89	
Miejscowość:	D-33818 Leopoldshöhe	
Telefon:	+49(0)5202-9923-0	Telefaks: +49(0)5202-9923-12
e-mail:	info@becker-chemie.de	
Osoba do kontaktu:	Dr. Bogner	Telefon: +49(0)5202-9923-0
e-mail:	info@becker-chemie.de	
Internet:	www.becker-chemie.de	

1.4. Numer telefonu

+49(0)160-92250872

alarmowego:

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Kategorie zagrożenia:

Substancja ciekła łatwopalna: Flam. Liq. 2

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Eye Irrit. 2

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego: Aquatic Chronic 3

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

Działa drażniąco na oczy.

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2. Elementy oznakowania

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Piktogram:



Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

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

P233 Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

P280 Stosować rękawice ochronne i ochronę oczu/ochronę twarzy.

P303+P361+P353 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody lub prysznicem.

P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Eilfix® Saunaaufguss Orange

Data aktualizacji: 02.03.2018

Strona 2 z 12

- P337+P313 Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- P403+P235 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

Specjalne oznakowanie niektórych preparatów

- EUH208 Zawiera DODECANAL, CIS-, TRANS-3-METHYL-5-PHENYL-2-PENTENNITRIL, DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBOXALDEHYD. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3. Inne zagrożenia

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Eilfix® Saunaaufguss Orange

Data aktualizacji: 02.03.2018

Strona 3 z 12

Składniki niebezpieczne

Nr CAS	Nazwa chemiczna			Ilość
	Nr WE	Nr Index	Nr REACH	
	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]			
64-17-5	etanol; alkohol etylowy			75 - < 80 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-00	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
112-31-2	DECANAL			1 - < 5 %
	203-957-4			
	Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H315 H412			
78-69-3	3,7-Dimethyloctan-3-ol			1 - < 5 %
	201-133-9			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			
25634-93-9	2-metylo-5-fenylopentan-1-ol			1 - < 5 %
	405-890-8	603-120-00-7		
	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; H319 H315			
8000-41-7	TERPINEOL			1 - < 5 %
	232-268-1			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			
18479-58-8	2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL			1 - < 5 %
	242-362-4			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			
124-13-0	OCTYLALDEHYDE			1 - < 5 %
	204-683-8			
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H226 H315 H319 H411			
112-54-9	DODECANAL			< 1 %
	203-983-6			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317			
123-68-2	ALLYHEXANOAT			< 1 %
	204-642-4			
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H331 H311 H301 H315 H411			
93893-89-1	CIS-, TRANS-3-METHYL-5-PHENYL-2-PENTENNITRIL			< 1 %
	299-682-2			
	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H317 H412			
27939-60-2	DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBOXALDEHYD			< 1 %
	248-742-6			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H319 H317 H412			

Wydźwięk zdań H i EUH: patrz sekcja 16.

Informacja uzupełniająca

oznaczenie składników zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 648/2004:
kompozycje zapachowe

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Eilfix® Saunaaufguss Orange

Data aktualizacji: 02.03.2018

Strona 4 z 12

Wskazówki ogólne

Natychmiast zdjąć zabrudzoną, nasączoną produktem odzież.

W przypadku wdychania

Należy zadbać o należyłą wentylację.

Należy usunąć z zagrożonego terenu osoby poszkodowane.

W przypadku kontaktu ze skórą

W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast przemyć dużą ilością: Woda i mydło.

Natychmiast zdjąć zabrudzoną, nasączoną produktem odzież.

W razie podrażnień skóry udać się do lekarza.

W przypadku kontaktu z oczami

Należy natychmiast ostrożnie, ale gruntownie przepłukać oczy zalecanymi preparatami lub wodą.

W przypadku wystąpienia dolegliwości należy udać się do okulisty.

W przypadku połknięcia

NIE wywoływać wymiotów.

W razie wypadku lub złego samopoczucia, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę.

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

Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Rozpylony strumień wody / piana na bazie alkoholu / Dwutlenek węgla (CO₂) / Suche środki gaśnicze /

Proszek gaśniczy

Środki gaśnicze należy dostosować do otoczenia.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Pełny strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas pożaru mogą powstawać:

Gazy/opary, szkodliwe dla zdrowia.

Gazy/opary, drażniący.

Oary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

W razie pożaru: Stosować niezależny sprzęt do ochrony dróg oddechowych.

Informacja uzupełniająca

Jeśli jest to możliwe w bezpieczny sposób, usunąć nieuszkodzone pojemniki ze strefy zagrożenia. Do ochrony osób i dla schłodzenia pojemników w obszarze zagrożenia używać rozproszonego strumienia wody. Należy osobno składować skażone płyny gaśnicze.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Usunąć źródła zapłonu.

Należy zadbać o należyłą wentylację.

Nie spryskiwać żarzących się przedmiotów i płomienia. Przechowywać z dala od źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. Przechowywać z dala od dzieci.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Należy osobno składować skażone płyny gaśnicze.

Nie dopuścić do przedostania się do gruntu/gleby.

Nie powinna się ona dostać do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Eilfix® Saunaaufguss Orange

Data aktualizacji: 02.03.2018

Strona 5 z 12

Unikać rozprzestrzenienia się po powierzchni (np. przez zatamowanie lub zagrodzenie olejem).

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

Należy zebrać za pomocą materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący).

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania****Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją**

Należy zadbać o należyłą wentylację.

Przebieg wszystkich prac należy zasadniczo tak planować, aby wykluczyć: kontakt ze skórą.

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

Wskazówki na wypadek pożaru i wybuchu

Nie spryskiwać żarzących się przedmiotów i płomienia. Przechowywać z dala od źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. Przechowywać z dala od dzieci.

Informacja uzupełniająca

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

Przestrzegać instrukcji obsługi na etykiecie.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**Wymagania względem pomieszczeń i pojemników magazynowych**

Chronić przed: Oddziaływanie powietrza, długo.

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu.

Wskazówki dotyczące wspólnego magazynowania

Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i karmą dla zwierząt.

Inne informacje o warunkach przechowywania

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Nie istnieją żadne informacje.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**8.1. Parametry dotyczące kontroli****Parametry kontrolne**

Nr CAS	Nazwa chemiczna	mg/m ³	wł./cm ³	Kategoria
64-17-5	Etanol	1900		NDS (8 h)
		-		NDSch (15 min)

8.2. Kontrola narażenia**Stosowne techniczne środki kontroli**

Należy zadbać o należyłą wentylację.

Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

W miejscu pracy nie wolno jeść, pić lub zażywać tabaki.

Myć ręce przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu.

Ochrona oczu lub twarzy

Szczelne okulary ochronne.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Eilfix® Saunaaufguss Orange

Data aktualizacji: 02.03.2018

Strona 6 z 12

Ochrona rąk

Odpowiedni materiał: Kauczuk butylowy

Grubość materiału rękawic: 0,7 mm

Czas przenikania (maksymalny czas zużycia): 480 min

Jakość rękawic odpornych na chemikalia musi być wybrana zależnie od stężenia i ilości niebezpiecznych substancji na stanowisku pracy.

Ochrona skóry

Jako ochrona przed bezpośrednim kontaktem ze skórą konieczna jest ochrona ciała (dodatkowo do roboczego stroju).

Ochrona dróg oddechowych

Ochrona dróg oddechowych jest wymagana przy: przekroczenie wartości dopuszczalnej, niewystarczającej wentylacji.

Półmaska lub ćwierćmaska: Maksymalne stężenie w przypadku zastosowania z wartościami granicznymi: filtr P1 - maksymalnie 4 x dopuszczalne stężenie; filtr P2 - maksymalnie 10 x dopuszczalne stężenie; filtr P3 - maksymalnie 30 x.

Kontrola narażenia środowiska

Produkt nie może dostać się bez kontroli do środowiska.

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

Stan fizyczny:	ciekły
Kolor:	przezroczysty

Zmiana stanu

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	ca. 78 °C
Temperatura sublimacji:	bez znaczenia
Temperatura mięknięcia:	bez znaczenia
Punkt pour:	bez znaczenia
temperatura zapłonu::	425 °C
Temperatura zapłonu:	17 °C

Palność

ciała stałego:	bez znaczenia
gazu:	bez znaczenia

Właściwości wybuchowe

Oary mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.

Granice wybuchowości - dolna:	3,5 obj. %
Granice wybuchowości - górna:	15 obj. %
Samozapalność:	bez znaczenia

Temperatura samozapłonu

gazu:	bez znaczenia
Temperatura rozkładu:	bez znaczenia

Właściwości utleniające

bez znaczenia

Prężność par: (przy 20 °C)	59 hPa
Prężność par:	bez znaczenia
Gęstość względna (przy 20 °C):	0,82 g/cm ³
Gęstość usypowa:	bez znaczenia

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Eilfix® Saunaaufguss Orange

Data aktualizacji: 02.03.2018

Strona 7 z 12

Rozpuszczalność w wodzie: mieszalny.

Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach
nieokreślony

Współczynnik podziału: bez znaczenia

Lepkość dynamiczna:
(przy 20 °C) 1,19 mPa·s

Lepkość kinematyczna: bez znaczenia

Czas wypływu: bez znaczenia

Gęstość par: bez znaczenia

Szybkość odparowywania względna: bez znaczenia

Badanie na oddzielenie
rozpuszczalnika: bez znaczenia

Zawartość rozpuszczalnika: bez znaczenia

9.2. Inne informacje

Zawartość ciała stałego: bez znaczenia

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

Produkt pozostaje stabilny w przypadku magazynowania w normalnych temperaturach otoczenia.

10.2. Stabilność chemiczna

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

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W przypadku użytkowania i magazynowania zgodnie z przeznaczeniem nie występują reakcje niebezpieczne.

10.4. Warunki, których należy unikać

Chronić przed źródłami ciepła (np. gorącymi powierzchniami), iskrami i otwartym ogniem.

10.5. Materiały niezgodneŚrodek utleniający, silny.
Kwas.**10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

Tworzenie: Dwutlenek węgla. Tlenek węgla.

Informacje uzupełniające

Gwałtowne reakcje z: Środek utleniający, silny.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych****Toksyczność ostra**

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

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Eilfix® Saunaaufguss Orange

Data aktualizacji: 02.03.2018

Strona 8 z 12

Nr CAS	Nazwa chemiczna				
	Droga narażenia	Dawka	Gatunek	Źródło	Metoda
64-17-5	etanol; alkohol etylowy				
	droga pokarmowa	LD50 mg/kg	6200	Szczur	IUCLID
	droga oddechowa (4 h) para	LC50	95,6 mg/l	Szczur	RTECS
123-68-2	ALLYHEXANOAT				
	droga pokarmowa	ATE mg/kg	100		
	skóra	ATE mg/kg	300		
	droga oddechowa para	ATE	3 mg/l		
	droga oddechowa aerozol	ATE	0,5 mg/l		
93893-89-1	CIS-, TRANS-3-METHYL-5-PHENYL-2-PENTENNITRIL				
	droga pokarmowa	ATE mg/kg	500		

Działanie drażniące i żrące

Działa drażniąco na oczy.

Działanie żrące/drażniące na skórę: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające

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

Rakotwórczość, mutagenność, działanie szkodliwe na rozrodczość

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

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

Zagrożenie spowodowane aspiracją

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

Informacja uzupełniająca do badań

Częsty i przewlekły kontakt ze skórą może prowadzić do podrażnień i infekcji skóry.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**12.1. Toksyczność**

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Nr CAS	Nazwa chemiczna					
	Toksyczność dla organizmów wodnych	Dawka	[h] [d]	Gatunek	Źródło	Metoda
64-17-5	etanol; alkohol etylowy					
	Ostra toksyczność dla skorupiaków	EC50	9268 - 14221 mg/l	48 h Daphnia magna	IUCLID	

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Nie istnieją żadne dane na temat mieszaniny.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak wskazówek na potencjał bioakumulacyjny.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Eilfix® Saunaaufguss Orange

Data aktualizacji: 02.03.2018

Strona 9 z 12

Współczynnik podziału n-oktanol/woda

Nr CAS	Nazwa chemiczna	Log Pow
64-17-5	etanol; alkohol etylowy	-0,31

12.4. Mobilność w glebie

Nie istnieją żadne informacje.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych

Informacja uzupełniająca

Unikać uwolnienia do środowiska.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów****Zalecenia**

Zaszeregowanie kluczowych numerów odpadków/oznaczeń odpadków należy przeprowadzić zgodnie z rozporządzeniem o wprowadzeniu Europejskiego Katalogu Odpadków specyficznie dla branży i procesu.

Kod odpadów - pozostałości po produkcji / niewykorzystany produkt

200129 ODPADY KOMUNALNE (ODPADY Z GOSPODARSTW DOMOWYCH ORAZ PODOBNE ODPADY HANDLOWE, PRZEMYSŁOWE I INSTYTUCJONALNE) ŁĄCZNIE Z FRAKCJAMI GROMADZONYMI SELEKTYWNIE; frakcje gromadzone selektywnie (z wyjątkiem 15 01); detergenty zawierające substancje niebezpieczne; odpady niebezpieczne

Kod odpadów - zanieczyszczone opakowanie

150102 ODPADY OPAKOWANIOWE; SORBENTY, TKANINY DO WYCIERANIA, MATERIAŁY FILTRACYJNE I UBRANIA OCHRONNE NIEUJĘTE W INNYCH GRUPACH; odpady opakowaniowe (włączając w to oddzielnie gromadzone komunalne odpady opakowaniowe); opakowania z tworzyw sztucznych

Usuwanie zanieczyszczonych opakowań i zalecane środki czyszczące

Całkowicie opróżnione opakowania mogą być wykorzystywane do przeróbki.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**Transport lądowy (ADR/RID)**

14.1. Numer UN (numer ONZ):	UN 1170
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	ETANOL W ROZTWORZE (ALKOHOL ETYLOWY W ROZTWORZE)
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	3
14.4. Grupa pakowania:	II
Etykiety:	3



Kod klasyfikacji:	F1
Postanowienia specjalne:	144 601
Ilość ograniczona (LQ):	1 L
Udostępniona ilość:	E2
Kategorie transportu:	2

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Eilfix® Saunaaufguss Orange

Data aktualizacji: 02.03.2018

Strona 10 z 12

Numer zagrożenia: 33
 Kod ograniczeń przejazdu przez tunele: D/E

Transport wodny śródlądowy (ADN)

14.1. Numer UN (numer ONZ): UN 1170
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: ETANOL W ROZTWORZE (ALKOHOL ETYLOWY W ROZTWORZE)
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: 3
14.4. Grupa pakowania: II
 Etykiety: 3



Kod klasyfikacji: F1
 Postanowienia specjalne: 144 601
 Ilość ograniczona (LQ): 1 L
 Udostępniona ilość: E2

Transport morski (IMDG)

14.1. Numer UN (numer ONZ): UN 1170
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: 3
14.4. Grupa pakowania: II
 Etykiety: 3



Postanowienia specjalne: 144
 Ilość ograniczona (LQ): 1 L
 Udostępniona ilość: E2
 EmS: F-E, S-D

Transport lotniczy (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numer UN (numer ONZ): UN 1170
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: 3
14.4. Grupa pakowania: II
 Etykiety: 3



Postanowienia specjalne: A3 A58 A180
 Ilość ograniczona (LQ) (transp.lotniczy pasażerski): 1 L
 Passenger LQ: Y341

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Eilfix® Saunaaufguss Orange

Data aktualizacji: 02.03.2018

Strona 11 z 12

Udostępniona ilość:	E2
IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy pasażerski):	353
IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy pasażerski):	5 L
IATA-Instrukcja pakowania (transp.lotniczy towarowy):	364
IATA-Maksymalna ilość (transp.lotniczy towarowy):	60 L

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU: nie

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

Ograniczenie stosowania: Przestrzegać ograniczeń zatrudniania według ustawy o ochronie pracy nieletnich (94/33/WE).

Klasa zagrożenia wód (D): 1 - lekkie zanieczyszczenie wody

SEKCJA 16: Inne informacje**Zmiany**

Ta karta zawiera zmiany poprzedniej wersji w sekcji (ach): 1,2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,14.

Skróty i akronimy

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Klasyfikacja	Procedura klasyfikacji
Flam. Liq. 2; H225	Na bazie danych testowych
Eye Irrit. 2; H319	Metoda obliczeniowa
Aquatic Chronic 3; H412	Metoda obliczeniowa

Wydzwięk zdań H i EUH (Numer i pełny opis)

H225	Wysoco łatwopalna ciecz i pary.
H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H311	Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H331	Działa toksycznie w następstwie wdychania.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH208	Zawiera DODECANAL, CIS-, TRANS-3-METHYL-5-PHENYL-2-PENTENNITRIL, DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBOXALDEHYD. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Eilfix® Saunaaufguss Orange

Data aktualizacji: 02.03.2018

Strona 12 z 12

(Informacje dotyczące niebezpiecznych składników zostały zaczerpnięte z aktualnie obowiązujących kart charakterystyk dostarczonych przez poddostawców.)