KARTA CHARAKTERYSTYKI

ETIKETTENLÖSER 200ML

Data opracowania: 01.03.2018

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: ETIKETTENLÖSER 200ML

Kod produktu: KF18620

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie produktu: Produkty przygotowawcze i czyszczące. Zużyj użycie.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa firmy: INTERACTION
Jean-Baptiste de Ghellincklaan 23, box 101
9051 Gent, BELGIUM
+32 9 380 8248
+32 9 380 8249
info@interaction-connect.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy: +32 9 380 8248

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (CLP): Wybiórcza organotoksyczność SE 3: H336; Toksyczność dla organizmów wodnych, powodująca długotrwałe skutki 2: H411; Podrażnienie oczu 2: H319; Ognisty Pył Całkowity 1: H222; Podrażnienie skóry 2: H315; -: H229

Działania niepożądane: Skrajnie łatwopalny aerozol. Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem. Działa drażniąco na skórę. Działa drażniąco na oczy. Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2.2. Elementy oznakowania

Elementy oznakowania:

Rodzaj zagrozenia: H222: Skrajnie łatwopalny aerozol.
H229: Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.
H315: Działa drażniąco na skórę.
H319: Działa drażniąco na oczy.
H336: Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.
H411: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Piktogramy: GHS02: Płomień
GHS07: Wykrzyknik
GHS09: Środowiskowy

[c.d.]

Hasła ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Środki ostrozności: P101: W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102: Chronić przed dziećmi.

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

P211: Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu.

P251: Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu.

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

2.3. Inne zagrożenia

Inne zagrożenia: Nawet po użyciu i aż do całkowitego odparowania łatwopalnych składników, nadal istnieje niebezpieczeństwo tworzenia się wybuchowej mieszanki pary z powietrzem.

PBT: Substancji nie oznaczono jako substancji trwałej, ulegającej bioakumulacji i toksycznej (tzw. substancja PBT/vPvB).

Sekcja 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Składniki niebezpieczne:

WĘGLOWODORY, C6-C7, H-ALKANY, IZOALKANY, CYKLICZNE, <5% H-HEKSAN

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klasyfikacja (CLP)	Procentowa
921-0.24-6	-	-	Podrażnienie skóry 2: H315; Wybiórcza organotoksyczność SE 3: H336; Toksyczność przy aspiracji 1: H304; Toksyczność dla organizmów wodnych, powodująca długotrwałe skutki 2: H411; Ciecz łatwopalna 2: H225	85-90%

PROPAN-2-OL

200-661-7	67-63-0	-	Ciecz łatwopalna 2: H225; Podrażnienie oczu 2: H319; Wybiórcza organotoksyczność SE 3: H336	10-12.5%

DWUTLENEK WĘGŁA

204-696-9	124-38-9	Substancja z określoną na poziomie Wspólnoty wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy.	Sprężone powietrze: H280	1-2.5%

Zawiera: >=30% węglowodorów alifatycznych, substancji zapachowych (Citral)

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt ze skórą Natychmiast zmyć dużą ilością wody z mydłem. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem. W przypadku podrażnienia skóry skonsultować się z lekarzem.

Zanieczyszczenie oka Po kontakcie z oczami płukać wodą z otwartymi powiekami przez wystarczająco długi czas, a następnie natychmiast skontaktować się z okulistą.

[c.d.]

Spożycie: Obserwować ryzyko aspiracji, jeśli wystąpią wymioty. Jeśli poszkodowany jest przytomny, to należy mu podać natychmiast pół litra wody do wypicia. Przewieźć jak najszybciej do szpitala.

Wdychanie: W razie wypadku przy wdychaniu: wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze i odpocząć. We wszystkich przypadkach wątpliwości lub gdy objawy utrzymują się, zasięgnij porady lekarza. Jeśli nie oddychać, zastosować sztuczne oddychanie.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Kontakt ze skórą Powoduje Podrażnienie Skóry

Zanieczyszczenie oka Powoduje poważne podrażnienie oczu.

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

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

Postęp. natychmiast./szczególne: Należy zapewnić opiekę lekarską przez co najmniej 48 godzin. Leczyć objawowo.

Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Środki gaśnicze: Dwutlenek węgla. Proszek gaśniczy. Piana odporna na alkohol. Nie stosować wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagroż. w przyp. naraż.: Produkt łatwopalny. Tworzy wybuchową mieszaninę z powietrzem.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Informacje dla straży pożarnej: Zastosować niezależny aparat oddechowy. W celu zapobieżenia zetknięciu ze skórą i dostaniem do oczu należy nosić odzież ochronną.

Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Śr. ostrożn. wzgledem ludzi: Usuń wszystkie źródła zapłonu. Zapewnić odpowiednią wentylację. Nie wdychać gazu / dymu / pary / rozpylonej cieczy. Unikać kontaktu ze skórnym okiem i ubraniem. Nosić osobiste wyposażenie ochronne

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Śr. ostrożn. wzgl. środ.: Nie wylewać do kanalizacji lub do rzeki. Niebezpieczeństwo wybuchu.

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

Procedury usuwania: Zaabsorbować za pomocą suchej ziemi lub piasku. Przenieść do zamykanego, opisanego pojemnika awaryjnego w celu likwidacji odpowiednią metodą.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odniesienia do innych sekcji: Patrz punkt 8 karty bezpieczeństwa. Patrz punkt 13 karty bezpieczeństwa. Bezpieczna obsługa: patrz sekcja 7.

[c.d.]

Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Wymagania przy manipul.: Porady dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie przekłuwać ani nie palić, nawet po zużyciu.

Zapewnić odpowiednią wentylację wyciągową na danym obszarze.

Nie wdychać gazu / dymu / aerozolu. Trzymać z dala od źródeł ognia - nie palić tytoniu.

Wskazówki dotyczące ochrony przed pożarem i wybuchem

Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub żarzącym się materiałem. Chronić przed światłem słonecznym.

Nie wystawiać na działanie temperatur przekraczających 50 ° C / 122 ° F. Trzymać z dala od źródeł ognia.

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

Warunki magazynowania: Przechowywać w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Trzymać z dala od żywności, napojów i pasz dla zwierząt. Zakaz palenia.

Trzymać z dala od ciepła, gorących powierzchni, iskier, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu.

Nie przechowywać razem z: Substancjami radioaktywnymi. Ciecze piroforyczne i ciała stałe.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zastosowanie końcowe: Produkty przygotowawcze i czyszczące

Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Składniki niebezpieczne:

PROPAN-2-OL

Dopuszcz. stęż. w miejsc. zamiesz.			**Pył wdychany**	
	TWA 8 godz	STEL 15 min	TWA 8 godz	STEL 15 min
PL	900 mg/m3	1200 mg/m3	-	-

DWUTLENEK WĘGLA

EU	9100 mg/m3	-	-	-

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Brak danych.

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne: Zapewnić odpowiednie przewietrzanie danego obszaru.

Nie wdychać gazu / dymu / pary / rozpylonej cieczy.

Ochrona dróg oddechowych: Ochrona dróg oddechowych wymagana w przypadku:

przekroczenie wartości krytycznej

niewystarczająca wentylacja.

Urządzenie filtrujące na krótki czas: Filtr A / P2

Ochrona rąk: Podczas obchodzenia się z substancjami chemicznymi należy nosić rękawice ochronne z oznakowaniem CE zawierającym cztery cyfry kontrolne. Jakość rękawic ochronnych odpornych

[c.d.]

na chemikalia należy wybrać w zależności od stężenia w danym miejscu pracy i ilości substancji niebezpiecznych. Odpowiedni materiał: NBR (kauczuk nitrylowy) (0,4 mm), KFM (kauczuk fluorowy) (0,7 mm), Czas przebicia (maksymalny czas noszenia):> 480 min Ponieważ produkt jest preparatem, skonsultuj się z producentem rękawic, aby uzyskać dokładny czas przebicia.

Ochrona oczu: Okulary ochronne. Odpowiednia ochrona oczu: Okulary z boczną ochroną DIN EN 166

Ochrona skóry: Nosić obuwie i odzież antystatyczną.

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan: Ciecz

Kolor: Jasny

Zapach: jak: cytryna

Szybkość parowania: niezdeterminowany

Utlenianie: Nieutleniający (zgodnie z kryteriami UE)

Rozpuszczalność w wodzie: Nierozpuszczalny

Temp. wrzenia/zakres°C:	>65	**Temp. topnienia/zakres°C:**	Nie dotyczy.
Dolna granica palności, %:	Nie dotyczy.	**górny:**	Nie dotyczy.
Temperatura zapłonu °C:	<0	**Wsp.podz.:n-oktanol/woda:**	Brak danych.
Samozapłon °C:	Nie dotyczy.	**Ciśnienie par:**	Brak danych.
Gęstość względna:	0.707 g/cm3	**pH:**	Nie dotyczy.

9.2. Inne informacje

Inne informacje: Brak danych.

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność: Łatwopalny, niebezpieczeństwo zapłonu.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność chemiczna: Stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Reakcje niebezpieczne: Brak znanych niebezpiecznych reakcji.

10.4. Warunki, których należy unikać

Należy unikać: Trzymać z dala od źródeł ciepła (np. Gorących powierzchni), iskier i otwartego ognia.

Pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe.

10.5. Materiały niezgodne

Unikać następ. materiał.: Brak danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezp. prod. rozkładu: Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

[c.d.]

Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Składniki niebezpieczne:

PROPAN-2-OL

IVN	RAT	LD50	1088	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3600	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5045	mg/kg
SCU	MUS	LDLO	6	gm/kg

Istotne zagrożenia związane z substancją:

Zagrożenie	Droga kontaktu	Podstawa
Działanie żrące/drażniące na skórę	DRM	Substancja niebezpieczna: oszacowano
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	OPT	Substancja niebezpieczna: oszacowano
Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe	-	Substancja niebezpieczna: oszacowano

Objawy / drogi kontaktu

Kontakt ze skórą Powoduje Podrażnienie Skóry.

Zanieczyszczenie oka Powoduje poważne podrażnienie oczu.

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

Sekcja 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekotoksyczność Brak danych.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność degradacji: Produkt nie został przetestowany.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Zdolność bioakumulacji: Produkt nie został przetestowany.

12.4. Mobilność w glebie

Ruchliwość: Produkt nie został przetestowany.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PBT: Substancji nie oznaczono jako substancji trwałej, ulegającej bioakumulacji i toksycznej (tzw. substancja PBT/vPvB).

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne niekorzystne działania: Brak danych.

[c.d.]

Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Operacje likwidacji (usuwania) Wskazówki dotyczące usuwania
Nie dopuścić do przedostania się do wód powierzchniowych lub kanalizacji.
Usuwać odpady zgodnie z obowiązującymi przepisami. ODPADY NIEUJĘTE GDZIE INDZIEJ W WYKAZIE; gazy w pojemnikach ciśnieniowych i zużyte chemikalia;
gazy w pojemnikach ciśnieniowych (w tym halony) zawierające substancje niebezpieczne.
Sklasyfikowane jako odpady niebezpieczne.

Numer kodowy odpadu: 160504

Likwidacja opakowania: Niezanieczyszczone opakowania można poddać recyklingowi.
Zanieczyszczone opakowania należy traktować w taki sam sposób, jak samą substancję.

Uwaga: Zwraca się uwagę użytkowników na możliwość istnienia regionalnych lub krajowych przepisów dotyczących likwidacji odpadów.

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nr UN: UN 1950

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nazwa dla przesyłki AEROSOLS

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa transportu: 2

14.4. Grupa pakowania

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Niebezpieczna dla środowiska: Tak

Subst. zanieczyszczająca morze: Brak

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Szczególne środki: Ostrzeżenie: gazy łatwopalne

Kod trans. przez tunele: D

Kat. transportowa: 2

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

Transport luzem: nie dotyczy

Sekcja 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne

Szczególne przepisy: 2004/42 / UE (LZO): 97 889% (692,077 g / l) 2004/42 / UE (LZO): 97 889% (692,077 g / l)
Informacje zgodnie z 2012/18 / UE: E2 Niebezpieczne dla środowiska wodnego (SEVESO III):
Informacje dodatkowe: P3b

[c.d.]

Dodatkowe informacje:

przestrzegać: 850/2004 / WE, 79/117 / EWG, 689/2008 / WE, 2008/47 / WE

Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r.

W sprawie detergentów.

Krajowe informacje prawne Ograniczenia zatrudnienia:

Przestrzegać ograniczeń dotyczących zatrudnienia nieletnich zgodnie z „wytycznymi dotyczącymi ochrony pracy nieletnich" (94/33 / WE).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chem: Ocena bezpieczeństwa chemicznego substancji lub mieszaniny nie została przeprowadzona przez dostawcę.

Sekcja 16: Inne informacje

Inne informacje

Inne informacje: zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830

* oznacza fragment karty charakterystyki bezpieczeństwa, który uległ zmianie od ostatniej wersji.

Wyraż. dot. zagrożen z s.2 / 3: H222: Skrajnie łatwopalny aerozol.

H225: Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H229: Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.

H280: Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem.

H304: Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H315: Działa drażniąco na skórę.

H319: Działa drażniąco na oczy.

H336: Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

H411: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Oswiadcz. prawne: Powyższe informacje opisują wyłącznie wymagania bezpieczeństwa produktu i są oparte na naszej dzisiejszej wiedzy. Informacje mają na celu udzielenie porady na temat bezpiecznego obchodzenia się z produktem wymienionym w tej karcie charakterystyki, w celu przechowywania, przetwarzania, transportu i usuwania. Informacje nie mogą być przekazywane do innych produktów. W przypadku mieszania produktu z innymi produktami lub w przypadku przetwarzania informacje w tej karcie charakterystyki niekoniecznie dotyczą nowego gotowego materiału.