

Data opracowania: 10.10.2011r.

Data aktualizacji: 01.12.2017r.

1. Identyfikacja substancji / preparatu Identyfikacja producenta / dystrybutora

nazwa handlowa

Wanilia – Koncentrat zapachowy

zalecane przez producenta zastosowanie

koncentrat zapachowy do nasączenia papierowych odświeżaczy powietrza

Producent

EXTRA-FRESH Hanna Szymczyk
85-790 Bydgoszcz ul. Magazynowa 11
tel. (052) 324-01-87, tel./fax (052) 324-01-88

Informacja w nagłych przypadkach

EXTRA-FRESH Hanna Szymczyk

tel. (052) 324-01-87

2. Skład i informacja o składnikach

charakterystyka chemiczna

Skoncentrowana kompozycja zapachowa stanowiąca mieszaninę aromatycznych związków chemicznych i naturalnych olejków eterycznych.

niebezpieczne substancje składowe

Składnik	Nr indeks.	Nr CAS	Nr WE	Stężenie	Klasyfikacja
HEPTANONIAN ALLILU	-	142-19-8	205-527-1	0,1 – 0,2 %	Xn ; R 21/22-38 N ; R 50/53
HEKSANIAN ALILU	-	123-68-2	204-642-4	0,1 – 1,0 %	Xn ; R 21/22 N ; R 51/53
MAŚLAN 1,1-DIMETYLO-2-FENETYLU	-	10094-34-5	233-221-8	0,1 – 1,0 %	N ; R 51/53
ALKOHOL BENZYLOWY	603-057-00-5	100-51-6	202-859-9	5 – 15 %	Xn ; R 20/22
ALKOHOL ANYŻOWY	-	105-13-5	203-2736	1 – 4,5 %	Xn ; R 22-41

3. Identyfikacja zagrożeń

Określenie zagrożenia

preparat nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny

4. Pierwsza pomoc

informacje ogólne

natychmiast zdjąć zanieczyszczone części ubioru.

zatrucie inhalacyjne

wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia. Zapewnić bezwzględny spokój (bezruch) w pozycji półleżącej lub siedzącej. Chronić przed utratą ciepła. W razie duszności (uczucie braku tchu) podawać tlen, najlepiej przez maskę. Wezwać lekarza.

po kontakcie ze skórą

umyć wodą i mydłem, następnie spłukać. W razie utrzymującego się podrażnienia skóry wezwać lekarza

po kontakcie z oczami

plukać oczy co najmniej 15 minut dużą ilością chłodnej wody, najlepiej bieżącej (unikać silnego strumienia wody ze względu na ryzyko mechanicznego uszkodzenia rogówki). Pilnie skonsultować się z okulistą.

po połknięciu

nie powodować wymiotów. Wypłukać jamę ustną. Natychmiast wezwać lekarza !

5. Postępowanie w przypadku pożaru

odpowiednie środki gaśnicze

piana, dwutlenek węgla, proszek gaśniczy, mgła (woda)

środki gaśnicze, nieodpowiednie ze względów bezpieczeństwa

pełny strumień wody

szczególne zagrożenie ze strony preparatu, jego produktów spalania lub powstających gazów

w przypadku pożaru mogą wydzielać się niebezpieczne produkty spalania (CO₂), powstaje również duże zadymienie. Wdychanie niebezpiecznych produktów spalania może powodować poważne szkody w stanie zdrowia .

specjalne wyposażenie ochronne przy zwalczaniu pożaru

konieczne używanie ochrony dróg oddechowych (np. półmaska filtrująca klasy CO – kolor filtra czarny). W przypadku dużego pożaru: nałożyć odzież ochronną i aparat izolujący drogi oddechowe.

informacje dodatkowe

w razie pożaru chłodzić wodą zagrożone pojemniki. Nie pozwolić na przedostanie się wody gaśniczej do kanalizacji, zbiorników wodnych lub gleby.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Przestrzegać środków bezpieczeństwa, typowych przy obchodzeniu się z chemikaliami.

Przechowywać z dala od źródeł ognia. Nie wdychać par. Nie dopuszczać do zbiorników wodnych, kanalizacji i gleby.

zabezpieczenie środowiska

przeszkodzić wdzieraniu się do zbiorników wodnych, kanalizacji i gleby. W przypadku dostania się do zbiorników wodnych, kanalizacji lub gleby poinformować władze (Inspektorat Ochrony Środowiska, straż pożarna, urząd gminy).

wyciek

przy dużych wyciekach zebraną ciecz odpompować. Resztę rozlanego produktu zebrać niezwłocznie za pomocą absorbujących materiałów (piasek, ziemia, ziemia okrzemkowa, wermikulit i in.) do zamkniętego pojemnika. Zanieczyszczoną powierzchnię spłukać wodą.

metody unieszkodliwiania

zgodnie z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628) oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).

Produkt, który utracił swoje własności eksploatacyjne należy gromadzić w odpowiednich zbiornikach, a następnie poddać recyklingowi..

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

wskazówki na temat bezpiecznego obchodzenia się z danym produktem

pojemniki przechowywać szczelnie zamknięte, podczas stosowania nie jeść, nie pić – palenie tytoniu jest zabronione! Unikać kontaktu ze skórą i z oczami, unikać wdychania par i aerozoli, przestrzegać zasad higieny osobistej, stosować środki ochrony indywidualnej (jak podano w punkcie 8), pracować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Niebezpieczeństwo poślizgu na skutek rozlania produktu .

wskazówki na temat ochrony przeciwpożarowej i przeciwybuchowej

zbędne są środki specjalne

wymagania pod względem pomieszczeń magazynowych i pojemników

wydzielone pomieszczenie magazynu chemicznego ogólnego; suche i chłodne (składowanie w temperaturze 5 - 35⁰C), z wentylacją mechaniczną; nienasiąkliwą i łatwo zmywalną podłogą.

wspólne magazynowanie

wyłącznie z materiałami tej samej klasy niebezpieczeństwa, z dala od silnych kwasów, zasad i substancji utleniających..

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej**Najwyższe dopuszczalne stężenia**

Zgodnie z Rozporządzeniem M.P. i P.S. z dnia 29 listopada 2002r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.

Nazwa substancji	Nr CAS	NDS [mg/m ³]	NDSch [mg/m ³]	NDSP [mg/m ³]
HEPTANONIAN ALLILU	142-19-8	nie określono	nie określono	nie określono
HEKSANIAN ALILU	123-68-2	nie określono	nie określono	nie określono
MAŚLAN 1,1-DIMETYLO-2-FENETYLU	10094-34-5	nie określono	nie określono	nie określono
FENYLOMETANOL	100-51-6	240	nie określono	nie określono
ALKOHOL ANYŻOWY	105-13-5	nie określono	nie określono	nie określono

Środki ochrony indywidualnej**ogólne przedsięwzięcia ochronne i higieniczne**

należy przestrzegać środków ostrożności, typowych przy obchodzeniu się z chemikaliami. Przy pracy nie jeść i nie pić - nie palić. Przed przerwami i po zakończeniu pracy umyć ręce. Natychmiast zdjąć ubranie pobrudzone produktem. Dbać o dobre przewietrzanie pomieszczenia pracy. Zaleca się stosowanie wentylacji mechanicznej stanowiskowej.

odzież ochronna

standardowa odzież ochronna

ochrona dróg oddechowych

nie są konieczne, jednak unikać wdychania pyłów/aerozoli.

W przypadku dużego pożaru nałożyć aparat izolujący drogi oddechowe i odzież gazoszczelną

ochrona rąk

rękawice z tworzywa sztucznego (neoprenu) lub gumy naturalnej

ochrona oczu

stosować okulary ochronne typu gogle

9. Właściwości fizykochemiczne**dane, mające znaczenie ze względów bezpieczeństwa**

stan skupienia	ciekły
kolor	bladożółty
zapach	zgodny ze standardem - wanilia
lepkość (20°C)	wysoka
gęstość (20°C)	brak danych
temperatura topnienia	nie dotyczy
temperatura wrzenia	brak danych
temperatura zapłonu	>65°C
temperatura samozapłonu	nie dotyczy
prężność par	0,107
wartość pH	brak danych

10. Stabilność i reaktywność**substancje, których należy unikać**

silne kwasy, silne zasady, substancje utleniające

warunki, których należy unikać

wysoka temperatura, duże nasłonecznienie

niebezpieczne produkty rozkładu

nieznane są niebezpieczne produkty rozkładu

11. Informacje toksykologiczne

informacje dotyczące preparatu

Odnośnie tego produktu brak danych toksykologicznych. Według posiadanych przez nas informacji nie wystąpiły żadne zagrożenia dla zdrowia przy długotrwałym kontakcie.

Informacje toksykologiczne dotyczące całego produktu pojawią się w tej sekcji w przypadku ich dostępności.

wartości LD50/LC50, mające znaczenie dla klasyfikacji

specyfikacja :	LD-50 (ALKOHOL BENZYLOWY ; Nr CAS : 100-51-6)
droga wchłaniania/przyjmowania :	pokarmowa
testowany gatunek :	szczur
wartość / dawka :	1610 mg/kg
specyfikacja :	LC-50 (ALKOHOL BENZYLOWY ; Nr CAS : 100-51-6)
droga wchłaniania/przyjmowania :	inhalacyjnie
testowany gatunek :	szczur
wartość / dawka :	ok. 8,8 mg/l (4h)
specyfikacja :	LD-50 (ALKOHOL BENZYLOWY ; Nr CAS : 100-51-6)
droga wchłaniania/przyjmowania :	przez skórę
testowany gatunek :	królik
wartość / dawka :	2000 mg/kg

12. Informacje ekologiczne

Brak danych ekologicznych względnie ekotoksykologicznych odnośnie tego produktu. Przy odprowadzeniu niewielkich ilości preparatu do zaadoptowanych biologicznych urządzeń oczyszczających nie powinny wystąpić zakłócenia aktywności rozkładu osadu czynnego.

Informacje ekotoksykologiczne dotyczące całego produktu pojawią się w tej sekcji w przypadku ich dostępności.

działania ekotoksyczne

toksyczność dla środowisk wodnych

specyfikacja :	(ALKOHOL BENZYLOWY ; Nr CAS : 100-51-6)
parametry :	RYBY (<i>Leuciscus idus</i>)
	LC50:
wartość / dawka :	646 mg/l
czas trwania testu :	48 h
specyfikacja :	(ALKOHOL BENZYLOWY ; Nr CAS : 100-51-6)
parametry :	SKORUPIAKI (<i>Daphnia magna</i>)
	EC50:
wartość / dawka :	400 mg/l
czas trwania testu :	24 h

13. Postępowanie z odpadami

środowiskowe środki ostrożności

zapobiegać przedostaniu się produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych lub gleby.

metody unieszkodliwiania

zgodnie z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628) oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).

Puste pojemniki można oddać do spalenia w odpowiedniej instalacji przy zachowaniu odpowiednich przepisów. Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny. Nie usuwać etykiety do momentu starannego oczyszczenia pojemnika.

14. Informacje o transporcie

Klasyfikacja w transporcie drogowym i kolejowym (ADR/RID):

Właściwa nazwa ładunku	-
Nr ONZ	nie ma zastosowania
Klasa	-
Grupa opakowania	-

Klasyfikacja w transporcie morskim (IMO-IMDG):

Właściwa nazwa ładunku	-
Nr ONZ	nie ma zastosowania
Klasa	-
Grupa opakowania	-

Klasyfikacja w transporcie lotniczym (IATA/ICAO):

Właściwa nazwa ładunku	-
Nr ONZ	nie ma zastosowania
Klasa	-
Grupa opakowania	-

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 02.09.2003r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171 poz. 1666 z późn. zm.) – **preparat nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.**

Symbol zagrożenia i określenie zagrożenia: nie dotyczy

Zwrot(y) R: nie dotyczy

Zwrot(y) S: nie dotyczy

Przepisy prawne:

- 1) Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r (Dz. U. Nr 11 poz. 84 z późn. zm.).
- 2) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. Nr 140, poz. 1171 z późn. zm.).
- 3) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 201 poz. 1674)
- 4) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 02.09.2003 w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171 poz. 1666 z późn. zm.).
- 5) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 02.09.2003 w sprawie oznakowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173, poz. 1679 z późn. zm.).
- 6) 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 z późn. zm.).
- 7) Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628).
- 8) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).

16. Inne informacje

Zwroty R użyte w punktach 2 i 3:

R20/22	działa szkodliwie przez drogi oddechowe i po połknięciu
R21/22	działa szkodliwie w kontakcie ze skórą i po połknięciu
R22	działa szkodliwie po połknięciu
R38	działa drażniąco na skórę
R41	ryzyko poważnego uszkodzenia oczu
R50/53	działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym
R51/53	działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

R52/53

działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

Wg Artykułu 6(1)(g) DYREKTYWY 2003/15/WE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 27 lutego 2003 r. zmieniającej dyrektywę Rady 76/768/EWG w sprawie zbliżenia ustawodawstw Państw Członkowskich odnoszących się do produktów kosmetycznych - **obecność substancji: alkohol benzylowy oraz alkohol anyżowy musi być wykazana**, kiedy koncentracja przekracza:

-0,001% w produktach nanoszonych

-0,01% w produktach spłukiwanych

Informacja zawarta w Karcie Charakterystyki Preparatu Chemicznego jest zgodna z poziomem naszej wiedzy, informacja i stan wiedzy na dzień publikacji. Podana informacja opracowana została jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania i na wypadek uwolnienia i nie powinna być traktowana jako gwarancja lub specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie szczególnych zastosowań materiału i może nie być aktualna dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.

Ostatnia aktualizacja została dokonana z uwzględnieniem zmian wprowadzonych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 14 grudnia 2004 zmieniającym rozporządzenie w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. z 2005, Nr 2 poz. 8).