

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) KEMSTRIP 600

Rozporządzenie (EU) n. 2020/878

Karta charakterystyki dla 3/8/2022, przegląd 8

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: KEMSTRIP 600
kod: P54559
UFI: UG27-V7T7-S254-JA8Y

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzone

Użytkowanie zalecane:

Rozpuszczalnik odłuszczający
Zastosowania przemysłowe

Użytkowanie przeciwwskazane:

Nie stwierdzono innych zastosowań niż zalecane

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producenci:

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Dystrybutorzy:

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki:

techdirsocomore@socomore.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Francja : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

Międzynarodowy : CHEMTEL +1-813-248-0585.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Kryteria Rozporządzenia WE 1272/2008 (CLP):

- ⚠ uwaga, Acute Tox. 4, Działa szkodliwie po połyknięciu.
- ⚠ uwaga, Acute Tox. 4, Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
- ⚠ niebezpieczeństwo, Skin Corr. 1B, Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
- ⚠ niebezpieczeństwo, Eye Dam. 1, Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- ⚠ uwaga, STOT SE 3, Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Niekorzystne efekty dla fizykochemicznego zdrowia człowieka oraz dla środowiska:

Brak innych zagrożeń

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))

KEMSTRIP 600

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia:



niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H302+H332 Działa szkodliwie po połknięciu lub w następstwie wdychania.

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P261 Unikać wdychania pary.

P264 Dokładnie umyć . po użyciu

P280 Nosić rękawice ochronne oraz chronić oczy/twarz.

P301+P330+P331 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: wypluć usta. NIE wywoływać wymiotów.

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. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P312 W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ.

Polecenia specjalne:

Żadna

Zawiera

fenylometanol; alkohol benzylowy; fenylkarbinol

2-aminoetanol; etanoloamina

IZOTRIDEKANOL, ETOKSYLOWANY (5-20 OE)

Specjalne postanowienia zgodna z Załącznikiem XVII Rozporządzenia REACH i kolejnymi nowelizacjami:

Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.

2.3. Inne zagrożenia

Brak PBT, vPvB lub substancji niszczących hormony obecnych w stężeniu > = 0,1%.

Inne zagrożenia:

Brak innych zagrożeń

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

N.A.

3.2. Mieszanki

Składniki niebezpieczne według Rozporządzenia CLP oraz odpowiedniej klasyfikacji:

Nazwa	Dodatkowe informacje	Nr identyfikacyjny	Klasyfikacja
>= 30% - < 40%	fenylometanol; alkohol benzylowy;	Numer Index: 603-057-00-5	3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))

KEMSTRIP 600

	fenylokarbinol	CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 REACH No.: 01-2119492630-38	<p>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</p> <p>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</p> <p>Ocena toksyczności ostrej: ATE - Ustny 1620 mg/kg m.c.</p>
>= 20% - < 25%	2-aminoetanol; etanoloamina	CAS: 141-43-5 EC: 205-483-3 REACH No.: 01-2119486455-28	<p>⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332</p> <p>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</p> <p>⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335</p> <p>⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312</p> <p>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</p> <p>⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314</p> <p>4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412</p> <p>Specyficzne stężenia graniczne: C >= 5%: STOT SE 3 H335</p>
>= 3% - < 5%	IZOTRIDEKANOL, ETOKSYLOWANY (5-20 OE)	CAS: 69011-36-5 EC: 500-241-6 REACH No.: 01-2119976362-32	<p>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</p> <p>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</p>

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku kontaktu ze skórą:

Natychmiast zdjąć skażoną odzież.

NATYCHMIAST SKONSULTOWAĆ SIĘ Z LEKARZEM.

Zdjąć natychmiast skażoną odzież i pozbyć się jej w bezpieczny sposób.

Przy kontakcie ze skórą umyć się natychmiast przy użyciu mydła i dużej ilości wody.

W przypadku kontaktu z oczami:

Przy kontakcie z oczami, płukać przy użyciu wody otwarte powieki przez wystarczająco długi okres czasu, po czym natychmiast zwrócić się do okulisty.

Chronić oko, które nie odniosło obrażeń.

W przypadku Połknięcia:

NIE powodować wymiotów.

Nie podawać nic do jedzenia ani do picia.

W przypadku Wdychania:

Jeżeli oddech jest nieregularny lub ustał, wykonać sztuczne oddychanie.

W przypadku wdychania, natychmiast zwrócić się o poradę lekarską i pokazać mu opakowanie lub etykietkę.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Żaden

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

W razie wypadku lub złego poczucia się należy natychmiast zwrócić się o poradę lekarską (jeśli to możliwe, pokazać instrukcje użytkownika lub kartę danych bezpieczeństwa).

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))

KEMSTRIP 600

Leczenie:

Żaden

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Woda.

Dwutlenek węgla (CO₂).

Środki gaśnicze, których nie wolno stosować z powodów bezpieczeństwa:

Żadna w szczególności.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Nie wdychać gazów wybuchowych i palnych.

Palenie powoduje ciężki dym.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Zastosować odpowiedni inhalator.

Gromadzić oddzielnie skażoną wodę pochodzącą z gaszenia pożaru. Nie wolno odprowadzać jej do kanalizacji.

Usunąć ze strefy bezpośredniego zagrożenia nieuszkodzone pojemniki, jeżeli jest to możliwe ze względów bezpieczeństwa.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Nałożyć środki ochrony osobistej.

Założyć aparat tlenowy, jeżeli występują opary/pyły/aerozole.

Zapewnić odpowiednią wentylację.

Stosować odpowiednie środki ochrony układu oddechowego.

Patrz środki ochronne w punkcie 7 i 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Uniemożliwić przedostanie się do gruntu i przygruntu. Uniemożliwić przedostanie się do wód powierzchniowych lub kanalizacji.

Zatrzymać skażoną wodę z mycia i usunąć ją.

W przypadku ucieczki gazu do dróg wodnych, gruntu lub kanalizacji należy poinformować o tym odpowiednie władze.

Materiały odpowiednie do pochłaniania: materiały wchłaniające, materiały organiczne, piasek

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

Umyć przy użyciu dużej ilości wody.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz również rozdział 8 i 13

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać kontaktu ze skórą i oczami, wdychania oparów i mgieł.

Stosować system wentylacji miejscowej.

Nie wykorzystywać pustych pojemników bez uprzedniego ich wyczyszczenia.

Przed przystąpieniem do czynności przemieszczania, upewnić się iż w pojemnikach nie znajdują się pozostałości materiałów niemieszalnych.

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))

KEMSTRIP 600

W zakresie zalecanego wyposażenia ochronnego patrz również rozdział 8.

Porady dotyczące higieny pracy w ogóle :

Przed wejściem do sali jadalnej należy zmienić skażoną odzież.

Podczas pracy nie jeść ani nie pić.

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

Przechowywać z dala od żywności, napojów i paszy.

Materiały niekompatybilne:

Żaden w szczególności.

Wskazówka dla pomieszczeń:

Pomieszczenia odpowiednio przewietrzane.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Wykaz wskaźnikowych wartości narażenia zawodowego

fenyloetanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol - CAS: 100-51-6

- Typ OEL: National - TWA(8h): 22 mg/m³, 5 ppm - Uwagi: Germany - DFG, H, Y, 11

2-aminoetanol; etanoloamina - CAS: 141-43-5

- Typ OEL: National - TWA(8h): 0.5 mg/m³ - Uwagi: Germany- DFG, EU, Y, Sh, H, 11

- Typ OEL: National - TWA(8h): 2.5 mg/m³, 1 ppm - STEL: 7.6 mg/m³, 3 ppm -

Zachowanie: Wiązanie - Uwagi: France VLEP - TMP N° 49, 49 Bis

- Typ OEL: EU - TWA(8h): 2.5 mg/m³, 1 ppm - STEL: 7.6 mg/m³, 3 ppm - Uwagi: Skin

- Typ OEL: ACGIH - TWA(8h): 3 ppm - STEL: 6 ppm - Uwagi: Eye and skin irr

- Typ OEL: National - TWA(8h): 2.5 mg/m³, 0.98 ppm - STEL: 7.6 mg/m³, 3 ppm - Uwagi: Netherland

- Typ OEL: National - TWA(8h): 2.5 mg/m³, 1 ppm - STEL: 7.6 mg/m³, 3 ppm - Uwagi:

Belgium

- Typ OEL: National - TWA(8h): 2.5 mg/m³, 1 ppm - STEL: 7.6 mg/m³, 3 ppm - Uwagi:

UK

Wartości graniczne narażenia DNEL

fenyloetanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol - CAS: 100-51-6

Pracownik przemysłowy: 40 mg/kg bw/day - Konsument: 20 mg/kg bw/day - Narażenie: przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki systemowe

Pracownik przemysłowy: 110 mg/m³ - Konsument: 27 mg/kg bw/day - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki systemowe

Pracownik przemysłowy: 8 mg/kg bw/day - Konsument: 4 mg/kg bw/day - Narażenie: przez skórę u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Pracownik przemysłowy: 22 mg/m³ - Konsument: 5.4 mg/m³ - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstotliwość: Okres długi, skutki systemowe

Konsument: 20 mg/kg bw/day - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstotliwość: Okres krótki, skutki systemowe

2-aminoetanol; etanoloamina - CAS: 141-43-5

Pracownik przemysłowy: 3 mg/kg bw/day - Konsument: 1.5 mg/kg bw/day - Narażenie:

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))

KEMSTRIP 600

przez skórę u człowieka - Częstość: Okres długi, skutki systemowe
Pracownik przemysłowy: 1 mg/m³ - Konsument: 0.18 mg/m³ - Narażenie: przez wdychanie u człowieka - Częstość: Okres długi, skutki miejscowe
Konsument: 1.5 mg/kg bw/day - Narażenie: doustnie u człowieka - Częstość: Okres długi, skutki systemowe
Konsument: 0.28 mg/m³ - Narażenie: przez skórę u człowieka - Częstość: Okres długi, skutki miejscowe

Wartości graniczne narażenia PNEC

fenyloetanol; alkohol benzylowy; fenylkarbinol - CAS: 100-51-6

Cel: Słodka woda - Wartość: 1 mg/l

Cel: Woda morska - Wartość: 0.1 mg/l

Cel: PNEC01 - Wartość: 2.3 mg/l

Cel: 17 - Wartość: 0.456 mg/kg

Cel: Słodka woda osady - Wartość: 5.27 mg/kg

Cel: Woda morska osady - Wartość: 0.527 mg/kg

Cel: Mikroorganizmy w oczyszczaniu ścieków - Wartość: 39 mg/l

2-aminoetanol; etanoloamina - CAS: 141-43-5

Cel: Słodka woda - Wartość: 0.07 mg/l

Cel: Woda morska - Wartość: 0.007 mg/l

Cel: Słodka woda osady - Wartość: 0.357 mg/l

Cel: Woda morska osady - Wartość: 0.036 mg/l

Cel: 17 - Wartość: 1.29 PNECUNIT03

Cel: PNEC okresowy - Wartość: 0.028 mg/l

Cel: Oczyszczalnia ścieków - Wartość: 100 mg/l

Biologiczny indeks ekspozycji

N.A.

8.2. Kontrola narażenia

Poniżej przykład sprzętu do ochrony osobistej.

Ochrona oczu:

Okulary ochronne. (NF EN166)

Ekran zabezpieczający twarz.

Stosować dobrze dopasowane okulary ochronne, nie wykorzystywać soczewek.

Ochrona skóry:

Odzież zabezpieczająca chemicznie. (type 3 - NF EN14605)

Odzież zabezpieczająca chemicznie. (type 6 - NF EN13034)

Buty z wysoką cholewką.

Ochrona rąk:

Odpowiedni typ rękawic: NF EN374

NBR (kautucz nitrylowy).

Ochrona dróg oddechowych:

Stosować ochronę układu oddechowego, gdy wentylacja nie jest wystarczająca lub w przypadku przedłużonego wystawienia na działanie.

Stosować odpowiednie środki ochrony układu oddechowego.

Zagrożenia termiczne:

Żaden

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))

KEMSTRIP 600

Kontrole ekspozycji środowiska:

Żaden

Odpowiednie zabezpieczenia techniczne:

Żaden

Pozostałe czynniki wpływające na narażenie pracownika :

Żaden

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Właściwości	Wartość	Metoda:	Uwagi
Stan skupienia:	Płyn	--	--
Kolor:	Jasnożółty	--	--
Zapach:	N.A.	--	--
Temperatura topnienia/ krzepnięcia:	N.A.	--	--
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	190 °C	NF T67-101	--
Palność materiałów:	N.A.	--	--
Dolna i górna granica wybuchowości:	1.3-28.5%	--	--
Temperatura zapalania (°C):	130	ISO 2592	--
Temperatura samozapalenia:	>250°C	--	--
Temperatura rozkładu:	N.A.	--	--
pH:	13.5	ISO 4316, ASTM E70	--
Lepkość kinematyczna:	N.A.	--	--
Rozpuszczalność w wodzie:	N.A.	--	--
Rozpuszczalność w oleju:	N.A.	--	--
Współczynnik podziału n- oktanol/woda (wartość współczynnika log):	N.A.	--	--

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) KEMSTRIP 600

Ciśnienie pary:	N.A.	--	--
Gęstość lub gęstość względna:	1.02	ISO 649, ASTM D1298	--
Względna gęstość pary:	N.A.	--	--
Charakterystyka cząsteczek:			
Wielkość cząstek:	N.A.	--	--

9.2. Inne informacje

Brak innych istotnych informacji

Lotne Związki Organiczne - VOC = 840 g/l

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Stabilny w warunkach normalnych

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Żaden

10.4. Warunki, których należy unikać

Stabilne w normalnych warunkach.

10.5. Materiały niezgodne

Nic szczególnego.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żadne.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Informacje toksykologiczne produktu:

N.A.

Informacje toksykologiczne głównych substancji zawartych w produkcie

fenylometanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol - CAS: 100-51-6

Toksyczność ostra:

Badanie: ATE - Drogi przenikania: Wdychanie = 11 mg/l - Czas trwania: 4h

ATE - Ustny 1620 mg/kg m.c.

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur (mężczyzna) = 1620 mg/kg

ATE - Ustny 1620 mg/kg m.c.

Badanie: ATE - Drogi przenikania: Ustny = 1620 mg/kg

ATE - Ustny 1620 mg/kg m.c.

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur (samiec, samica) = 1620 mg/kg - Czas trwania: 4h

ATE - Ustny 1620 mg/kg m.c.

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))

KEMSTRIP 600

Rakotwórczość:

Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Mysz(samiec, samica) = 400 MGKGBWDAY - Czas trwania: 104 tygodnie - Źródło: OECD 451

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Badanie: NOAEL - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Mysz(samiec, samica) = 200 mg/kg bw - Czas trwania: 91 dni

Badanie: NOAEL (płodność) - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Mysz(samiec) = 800 mg/kg - Czas trwania: 91 dni

Badanie: NOAEL - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur (samiec, samica) = 400 mg/kg bw - Czas trwania: 91 dni

Badanie: NOAEL (płodność) - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur (samiec, samica) = 800 mg/kg m.c. - Czas trwania: 91 dni

Badanie: NOAEC - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur (samiec, samica) = 1072 mg/m³ - Czas trwania: dni - Źródło: OECD 412

Badanie: NOAEL (płodność) - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur (samiec, samica) = 1072 mg/m³ - Czas trwania: 28 dni - Źródło: OECD 412

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane:

Badanie: NOAEC - Drogi przenikania: Inhalacja (aerozol) - Rodzaje: Szczur (samiec, samica) = 1072 mg/m³ - Czas trwania: dni - Źródło: OECD 412

Badanie: NOAEL - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur (samiec, samica) = 400 mg/kg - Czas trwania: 103 tygodnie, 5 dni w tygodniu - Źródło: OECD 451

Badanie: NOAEC - Drogi przenikania: Inhalacja (pył, mgła) - Rodzaje: Szczur (samiec, samica) = 1072 mg/m³ - Czas trwania: 28 dni - Źródło: OECD 412

2-aminoetanol; etanoloamina - CAS: 141-43-5

Toksyczność ostra:

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur = 1089 mg/kg

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Królik > 1000 mg/kg

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Szczur = 2504 mg/kg

Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie Oparów - Rodzaje: Szczur > 1.48 mg/l - Czas trwania: 4h

Badanie: LC50 - Drogi przenikania: Wdychanie Pyłu > 1 mg/l - Czas trwania: 4h

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Badanie: NOAEL - Rodzaje: Szczur = 225 MGKGBWDAY - Uwagi: development

Badanie: NOAEL - Rodzaje: Szczur = 300 MGKGBWDAY - Uwagi: fertility

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe:

Badanie: C - Drogi przenikania: Wdychanie Pyłu > 5 mg/l - Czas trwania: 4h

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane:

Badanie: NOAEL - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur = 300 mg/kg/d - Czas trwania: > 75 dni - Źródło: OECD 416, Experimental value - Uwagi: Effect: Body weight, weight of organs, consumption food

Badanie: NOAEC - Drogi przenikania: Wdychanie - Rodzaje: Szczur = 10 mg/m³ - Czas trwania: 4 tygodnie (dziennie, 5 dni w tygodniu) - Źródło: OECD 412, Experimental value - Uwagi: Effect: Lesions to the larynx, trachea and lungs

IZOTRIDEKANOL, ETOKSYLOWANY (5-20 OE) - CAS: 69011-36-5

Toksyczność ostra:

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))

KEMSTRIP 600

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur > 300 mg/kg

Badanie: LD50 - Drogi przenikania: Skóra - Rodzaje: Królik > 2000 mg/kg

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

Badanie: NOAEL - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur > 250 MGKGBWDAY

Badanie: NOAEL - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur > 50 MGKGBWDAY

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane:

Badanie: NOAEL - Drogi przenikania: Ustny - Rodzaje: Szczur = 50 mg/kg

fenyloetanol; alkohol benzylowy; fenylkarbinol - CAS: 100-51-6

LD50 (RABBIT) SKIN SINGLE DOSE: 2000 MG/KG

Jeśli nie są podane w inny sposób, dane żądane przez Rozporządzenie (UE)2020/878, podane poniżej nie są stosowane (N.A.):

Toksyczność ostra;

Działanie żrące/drażniące na skórę;

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy;

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę;

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze;

Rakotwórczość;

Szkodliwe działanie na rozrodczość;

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe;

Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane;

Zagrożenie spowodowane aspiracją.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Brak substancji niszczących hormony obecnych w stężeniu $\geq 0,1\%$

Inne informacje toksykologiczne :

fenyloetanol; alkohol benzylowy; fenylkarbinol

Działanie żrące/drażniące na skórę :

Bardzo podrażnia oczy.

Podrażnienie skóry :

lekkie działanie podrażniające

Mutagenność na komórkach zarodkowych (in vitro):

pozytywny bez aktywacji metabolicznej OECD 476, mysz, (komórka chłoniaka L5178Y)

pozytywny z aktywacją metaboliczną, jajniki chomika chińskiego (CHO)

-

2-aminoetanol; etanoloamina

Niska toksyczność podprzewlekła przez drogi skórne, doustne i inhalacyjne.

Działanie żrące / drażniące na skórę (króliki):

Żrący

Poważne uszkodzenie wzroku/podrażnienie (Królik):

Działanie podrażniające

-

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))

KEMSTRIP 600

IZOTRIDEKANOL, ETOKSYLOWANY (5-20 OE)

Kontakt z oczami :

Powazne uszkodzenie oczu

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Stosować według prawidłowych praktyk roboczych, unikając rozpraszania produktu w środowisku.
fenylometanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol - CAS: 100-51-6

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba = 460 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Pimephales promelas/
EPA OPP 72-1

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Dafnia = 230 mg/l - Czas h: 48 - Uwagi: Daphnia magna,
OECD 202

b) Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Dafnia = 51 mg/l - Czas h: 504 - Uwagi: Daphnia magna,
OECD 211

d) Toksyczność dla organizmów lądowych:

Punkt końcowy: IC50 - Rodzaje: Mikroorganizmy = 390 mg/kg - Czas h: 24 - Uwagi: ISO 8192;
Nitrosomas

e) Toksyczność dla roślin:

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Glon = 310 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Pseudokirchneriella
subcapitata, OECD 201

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Glon = 770 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Pseudokirchneriella
subcapitata, OECD 201

2-aminoetanol; etanoloamina - CAS: 141-43-5

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: EC20 - Rodzaje: Mikroorganizmy > 1000 mg/l - Czas h: 0.5 - Uwagi: Activated
sludge

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Dafnia = 65 mg/l - Czas h: 48

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: rośliny wodne = 2.5 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Selastrum
capricornutum

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: rośliny wodne = 22 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Scenedesmus
subspicatus / OECD 201

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: rośliny wodne = 2.8 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi:
Pseudokirchneriella subcapitata

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Mikroorganizmy = 1000 mg/l - Czas h: 3 - Uwagi: Activated
sludge / OECD 209

Punkt końcowy: EC50r - Rodzaje: Glon = 2.5 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Pseudokirchneriella
subcapitata, OECD 201

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba = 349 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Cyprinus carpio

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba = 170 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Carassius auratus
(Goldfish)

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba = 227 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Pimephales promelas
(Fat-head Minnow)

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))

KEMSTRIP 600

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba = 3684 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Brachydanio rerio (Zebra Fish)

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba \geq 300 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Lepomis macrochirus (Bluegill)

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba \geq 114 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout)

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Glon = 1 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201

b) Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Ryba = 1.2 mg/l - Czas h: 720 - Uwagi: Oryzias latipes

Punkt końcowy: NOEC - Rodzaje: Dafnia = 0.85 mg/l - Czas h: 504

Punkt końcowy: LOEC - Rodzaje: Ryba = 3.6 mg/l - Czas h: 720 - Uwagi: Oryzias latipes

IZOTRIDEKANOL, ETOKSYLOWANY (5-20 OE) - CAS: 69011-36-5

a) Toksyczność ostra dla środowiska wodnego:

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Glon $>$ 1 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Desmodesmus subspicatus

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: Dafnia $>$ 1 mg/l - Czas h: 48 - Uwagi: Daphnia magna

Punkt końcowy: LC50 - Rodzaje: Ryba $>$ 1 mg/l - Czas h: 96 - Uwagi: Cyprinus carpio

Punkt końcowy: EC10 - Rodzaje: Dafnia = 2.6 mg/l - Czas h: 504 - Uwagi: Daphnia magna

Punkt końcowy: EC10 - Rodzaje: Glon $>$ 1 mg/l - Czas h: 72 - Uwagi: Desmodesmus subspicatus

c) Toksyczność dla bakterii:

Punkt końcowy: EC50 - Rodzaje: BACTERIA = 140 mg/l

f) Skutki w oczyszczalniach ścieków:

Punkt końcowy: NOEC = 220 mg/kg

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

fenyloetanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol - CAS: 100-51-6

Biodegradowalność: Biodegradacja w wodzie - Badanie: OECD 301C - Czas: 14 dni - %: 92-96 - Uwagi: OECD 301C

2-aminoetanol; etanoloamina - CAS: 141-43-5

Biodegradowalność: Współczynnik biodegradacji - Czas: 21 dni - %: $>$ 90

12.3. Zdolność do bioakumulacji

fenyloetanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol - CAS: 100-51-6

BCF 1.37 l/kg

Log Kow 1.05 - Uwagi: 20°C

2-aminoetanol; etanoloamina - CAS: 141-43-5

Log Pow $<$ 3

BCF $<$ 100

12.4. Mobilność w glebie

fenyloetanol; alkohol benzylowy; fenylokarbinol - CAS: 100-51-6

KOC 15.7

Wolność (H stała prawa Henryka) 0.0879 Pa.mł/mol

2-aminoetanol; etanoloamina - CAS: 141-43-5

KOC 1.17

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancje vPvB: Żadna - Substancje PBT: Żadna

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak substancji niszczących hormony obecnych w stężeniu \geq 0,1%

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))

KEMSTRIP 600

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Wassergefährdungsklasse (Deutschland): 1

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Odzyskiwać jeśli to możliwe. Odsyłać do upoważnionych instalacji likwidowania lub spalania w warunkach kontrolowanych. Działać według obowiązujących przepisów lokalnych i krajowych.

Kody odpadów (2001/573/WE, 2006/12/CEE, dyrektywe 94/31/CEE w sprawie odpadów niebezpiecznych) :

14 06 03* Inne rozpuszczalniki i mieszaniny rozpuszczalników

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu



14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

ADR-UN Number: 1760

IATA-UN Number: 1760

IMDG-UN Number: 1760

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR-Shipping Name: PŁYN KOROZYJNY, BLIZEJ NIEOKRESLONY (B.N.)
(2-aminoetanol; etanoloamina)

IMDG-Shipping Name: PŁYN KOROZYJNY, BLIZEJ NIEOKRESLONY (B.N.)
(2-aminoetanol; etanoloamina)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR-Class: 8

ADR - Numer rozpoznawczy zagrożenia: 80

IATA-Class: 8

IATA-Label: 8

IMDG-Class: 8

14.4. Grupa pakowania

ADR-Packing Group: III

IATA-Packing group: III

IMDG-Packing group: III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

ADR-Substancja Zanieczyszczająca Środowisko: Nie

IMDG-Marine pollutant: Nie

IMDG-EmS: F-A , S-B

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

ADR-Subsidiary hazards: -

ADR-S.P.: 274

ADR-Kategoria transportowa (Kod ograniczeń przewozu przez tunele): 3 (E)

IATA-Passenger Aircraft: 852

IATA-Subsidiary hazards: -

IATA-Cargo Aircraft: 856

IATA-S.P.: A3 A803

IATA-ERG: 8L

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))

KEMSTRIP 600

IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category A
IMDG-Segregation: Clear of living quarters.
Q.L.: 5L
Q.E.: E1

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

N.A.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Dyr. 98/24/WE (Zagrożenia związane ze środkami chemicznymi w miejscu pracy)

Dyr. 2000/39/WE (Wykaz wskaźnikowych wartości narażenia zawodowego)

Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)

Rozporządzenie (WE) n. 1272/2008 (CLP)

Rozporządzenie (WE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) i (EU) n. 758/2013

Rozporządzenie (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Rozporządzenie (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Ograniczenia dotyczące produktu lub zawartej w nim substancji, zgodnie z Załącznikiem XVII

Rozporządzenia (WE) 1907/2006 (REACH) i kolejnych zmian:

Ograniczenia dotyczące produktu:

Ograniczenie 3

Ograniczenia dotyczące zawartych substancji:

Ograniczenie 28

Ograniczenie 75

Wystawione lub zgodne z następującymi wykazami międzynarodowymi:

nie są dostępne lub nie dotyczy

Etykietowania detergentów (Rozporządzenie 648/2004 i 907/2006) :

N.A.

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))

KEMSTRIP 600

Oznakowanie biocydów (rozporządzenia 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 i dyrektywa 98/8 / WE):

N.A.

Tam gdzie zastosowywalne należy odnieść się do następujących norm:

Dyrektywa 2003/105/WE w sprawie kontroli niebezpieczeństwa poważnych awarii związanych z substancjami niebezpiecznymi z późniejszymi zmianami.

Dyrektywa 1999/13/WE w sprawie ograniczenia emisji lotnych związków organicznych

Dyr. 2004/42/WE w sprawie ograniczenia emisji lotnych związków organicznych

Przepisy dyrektyw 2012/18/WE (Seveso III):

Seveso III, kategoria zgodnie z załącznikiem 1, część 1
żaden

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie

SEKCJA 16: Inne informacje

N.A.: Not Applicable or Not Available / nie są dostępne lub nie dotyczy

Zwroty użyte w rozdziale 3:

H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

H312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Klasa i kategoria zagrożenia	Kod	Opis
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), Kategoria 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), Kategoria 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), Kategoria 4
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Działanie żrące na skórę, Kategoria 1B

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH)) KEMSTRIP 600

Eye Dam. 1	3.3/1	Poważne uszkodzenie oczu, Kategoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2
STOT SE 3	3.8/3	Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe, Kategoria 3
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Przewlekłe (długotrwałe) zagrożenie dla środowiska wodnego, Kategoria 3

Niniejsza karta została całkowicie zmieniona w oparciu o Regulamin 2020/878.

Klasyfikacja i procedura wykorzystana w celu dokonania klasyfikacji mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]:

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008	Procedura klasyfikacji
Acute Tox. 4, H302	Metoda obliczeniowa
Acute Tox. 4, H332	Metoda obliczeniowa
Skin Corr. 1B, H314	Metoda obliczeniowa
Eye Dam. 1, H318	Metoda obliczeniowa
STOT SE 3, H335	Metoda obliczeniowa

Niniejszy dokument został przygotowany przez kompetentną osobę, która otrzymała odpowiednie przeszkolenie

Główne źródła bibliograficzne:

ECDIN - Dane chemiczne dotyczące warunków środowiskowych i Sieć Informacyjna - Zrzeszony Ośrodek Badań, Komisja Wspólnoty Europejskiej

SAX NIEBEZPIECZNE WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁÓW PRZEMYSŁOWYCH - Wydanie ósme- Van Nostrand Reinold

Krajowy Zbiorowy Układ Pracy - Załącznik 1

Instytut Nadzoru nad Zdrowiem - Krajowy Inwentarz Substancji Chemicznych

Informacje w nim zawarte opierają się na naszej wiedzy w wyżej wymienionym dniu. Dotyczą wyłącznie wskazanego produktu i nie tworzą gwarancji szczególnych jakości.

Socomore zdecydowanie zaleca, aby każdy odbiorca niniejszej karty charakterystyki przeczytał ją uważnie i jeżeli jest to konieczne, skonsultował się z ekspertami w tej dziedzinie, w celu zrozumienia informacji zawartych w karcie, a w szczególności możliwych zagrożeń związanych z danym produktem. Użytkownik powinien upewnić się, co do zgodności i kompletności owych informacji w odniesieniu do planowanego przez niego konkretnego zastosowania produktu.

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie opierają się na naszej wiedzy w dniu wskazanym

Karta charakterystyki (Rozporządzenie (WE) n. 1907/2006 (REACH))

KEMSTRIP 600

powyżej. Informacje te odnoszą się wyłącznie do wskazanego produktu i nie stanowią gwarancji szczególnej charakterystyki. Kupujący/użytkownik jest odpowiedzialny za zapewnienie zgodności swoich działań z obowiązującym prawem.

Informacje te uważane są za prawidłowe, ale nie są wyczerpujące i należy je traktować wyłącznie jako wytyczne oparte na aktualnej wiedzy o substancji lub mieszaninie i mające zastosowanie do środków bezpieczeństwa właściwych dla produktu.

ADR:	Umowa Europejska dotycząca Międzynarodowego Przewozu Drogowego Towarów Niebezpiecznych
ATE:	Ocena toksyczności ostrej
ATEmix:	Oszacowana toksyczność ostra (Mieszaniny)
CAS:	Chemical Abstracts Service (oddział Amerykańskiego Towarzystwa Chemicznego).
CLP:	Klasyfikacja, Oznakowanie i Pakowanie
DNEL:	Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian
EINECS:	Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym
GefStoffVO:	Rozporządzenie o Substancjach Niebezpiecznych, Niemcy
GHS:	Globalny Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów
IATA:	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
IATA-DGR:	Konwencja w sprawie Bezpiecznego Transportu Materiałów "Międzynarodowego Zrzeszenia Przewoźników Powietrznych" (IATA)
ICAO:	Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego
ICAO-TI:	Instrukcje Techniczne "Organizacji Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego" (ICAO)
IMDG:	Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych
INCI:	Międzynarodowe Nazewnictwo Składników Kosmetycznych
KSt:	Wskaźnik wybuchowości.
LC50:	Stężenie śmiertelne dla 50 procent osobników badanej populacji
LD50:	Dawka śmiertelna dla 50 procent osobników badanej populacji
LTE:	Przedłużone narażenie.
PNEC:	Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku
RID:	Regulamin Międzynarodowego Przewozu Kolejami Towarów Niebezpiecznych
STE:	Krótkie narażenie.
STEL:	Krótkoterminowa Dopuszczalna Wartość Narażenia
STOT:	Działanie Toksyczne Na Narządy Docelowe
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Najwyższa Dopuszczalna Wartość Stężenia
TWA:	Średnia ważona czasu
TWATLV:	Najwyższa Dopuszczalna Średnia Wartość Stężenia W Ciągu 8-Godzinne Wymiaru Czasu Pracy
WGK:	Niemiecka Klasa Zagrożenia Dla Wód