

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r.

ASEPTICS żel antybakteryjny

Data wydania: 16.06.2020

Data aktualizacji:

Strona/stron: 1/10

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: **ASEPTICS żel antybakteryjny**

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie zidentyfikowane: żel do higienicznej dezynfekcji rąk o działaniu bakteriobójczym i wirusobójczym.

Zastosowania odradzane: nie określono

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Inntekt Sp. z o.o.
ul. Legnicka 57d, Lok. B/H,
54-203 Wrocław
bok@aseptics.pl
Tel. 795 109 620

1.4. Numer telefonu alarmowego

Ogólnopolski telefon alarmowy 112
998 straż pożarna
999 pogotowie medyczne

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 2

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

Eye Irrit. 2

H319 Działa drażniąco na oczy.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem WE 1272/2008

Hasło ostrzegawcze

NIEBEZPIECZEŃSTWO

Piktogramy



Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H319 Działa drażniąco na oczy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P101

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102

Chronić przed dziećmi.

Zapobieganie

P210

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r.

ASEPTICS żel antybakteryjny

Data wydania: 16.06.2020

Data aktualizacji:

Strona/stron: 2/10

P261

Unikać wdychania par/rozpylonej cieczy.

Reagowanie**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.

Przechowywanie**P403+P235**

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu

Usuwanie**P501**

Zawartość/pojemnik usuwać odpowiednio oznakowanych pojemników na odpady zgodnie z krajowymi przepisami.

Informacje uzupełniające

2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera składników spełniających kryteria PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**3.1. Substancje – Nie dotyczy****3.2. Mieszanki**

Nazwa substancji	Identyfikator	Klasyfikacja 1272/2008	% wag
Etanol (Alkohol etylowy)	Indeks 603-002-00-5	Flam. Liq. 2	H225
	CAS 64-17-5	Eye Irrit. 2	H319
	WE 200-578-6		
	Nr rejestr. REACH: 01-2119457610-43-XXXX		
Glicerol [Gliceryna]	Indeks: --	--	--
	CAS: 56-81-5		<2
	WE: 200-289-5		
Butan-2-on (Methyl Ethyl Ketone)	Indeks 606-002-003	Flam. Liq. 2	H225
	CAS 78-93-3	Eye Irrit. 2	H319
	WE 201-159-0	STOT SE 3	H336
	Nr rejestr. REACH: 01-2119457290-43-XXXX		
Alkohol izopropylowy (Propan-2-ol)	Indeks 603-117-00-0	Flam. Liq. 2	H225
	CAS 67-63-0	Eye Irrit. 2	H319
	WE 200-661-7	STOT SE 3	H336
	Nr rejestr. REACH: 01-2119457558-25-XXXX		
Benzoesan denatoniowy	Indeks	Acute Tox. 4	H302
	CAS 3734-33-6	Eye Irrit. 2	H319
	WE 223-095-2	Skin Irrit. 2	H315
		STOT SE 3	H335
Trietanolamina	CAS: 102-71-6	Eye Irrit. 2	H319
			0,22

Pełne znaczenie zwrotów zagrożenia H ujęto w sekcji 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r.

ASEPTICS żel antybakteryjny

Data wydania: 16.06.2020

Data aktualizacji:

Strona/stron: 3/10

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Po narażeniu drogą oddechową

Wyprowadzić osobę na świeże powietrze. Zapewnić ciepło i spokój.

W razie potrzeby zapewnić pomoc lekarską.

Następstwa połknięcia

Nie wywoływać wymiotów. Osobie nieprzytomnej nie podawać niczego do połknięcia.

Choremu zapewnić spokój, leżenie i ciepło. Przepłukać usta wodą, w razie konieczności skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z oczami

Bezwzględnie zasięgnąć porady medycznej. Usunąć szkła kontaktowe.

Przemyć zanieczyszczone oczy większą ilością letniej wody przez 10-15 minut, przy wywiniętych powiekach. Co pewien czas nakładać górną na dolną powiekę. Oczy osłonić kompresem.

Kontakt ze skórą

Nie dotyczy

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W przypadku długotrwałego kontaktu z produktem możliwe podrażnienie lub wysuszenie skóry. W razie potrzeby zapewnić pomoc lekarską.

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

Decyzję o sposobie postępowania podejmuje lekarz po ocenie stanu poszkodowanego.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

piana gaśnicza, ditlenek węgla CO₂, proszki gaśnicze, rozproszona woda.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Nie stosować zwartych strumieni wody na powierzchnię palącego się produktu.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkty spalania

Podczas spalania tworzą się toksyczne produkty rozkładu termicznego zawierające m.in. tlenki węgla.

Mieszanki wybuchowe

W sprzyjających warunkach termicznych, pary tworzą z powietrzem mieszaniny wybuchowe.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosować standardowe metody gaszenia pożarów chemicznych.

Pojemniki narażone na działanie wysokiej temperatury chłodzić wodą i w miarę możliwości usunąć z zagrożonego obszaru. Stosowanie wody może nie być wystarczająco efektywne z faktu na niską zdolność rozpuszczania. Stosować mgłą wodną w celu obniżenia temperatury.

Opary strącać rozproszonymi strumieniami wody.

Wypożyczenie ochronne strażaków

Pełne wyposażenie ochronne.

Aparaty izolujące drogi oddechowe.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Stosować odpowiednie wyposażenie ochronne przed przystąpieniem do czynności związanych z uszkodzonymi pojemnikami lub uwolnionym produktem. Oddalić osoby nie wyposażone w ochrony osobiste.

W przypadku wydostania się większej ilości mieszaniny, ostrzec jej użytkowników i nakazać opuszczenie zanieczyszczonego terenu osobom postronnym.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r.

ASEPTICS żel antybakteryjny

Data wydania: 16.06.2020

Data aktualizacji:

Strona/stron: 4/10

Nie dopuścić do zanieczyszczenia środowiska.

Zabezpieczyć studzienki ściekowe.

W przypadku poważnego zanieczyszczenia cieku wodnego, systemu kanalizacyjnego lub zanieczyszczenia gruntu, powiadomić odpowiednie władze administracyjne i kontrolne oraz organizacje ratownicze.

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

Usunąć wszelkie potencjalne źródła zapłonu. Nie palić.

Zabezpieczyć uszkodzone opakowania.

Wietrzyć zagrożony obszar i unikać wdychania oparów.

Zbierać mechanicznie oraz za pomocą materiałów sorbujących (ziemia, suchy piasek, diatomit, wermikulit).

Zebrałą z środowiska masę umieścić w opakowaniu zastępczym i skierować do zniszczenia.

Do czyszczenia stosować detergenty i większe ilości wody.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Indywidualne środki ochrony: sekcja 8

Metody unieszkodliwiania: sekcja 13

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zalecenia podczas wykonywania czynności z mieszaniną

Nie dopuścić do powstawania i rozprzestrzeniania się pożaru.

Unikać kontaktów z oczami.

Unikać wdychania par i aerozoli.

Zapobiegać przedostawaniu się do kanalizacji.

Stosować przepisy ogólne przemysłowej higieny pracy

Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

Zanieczyszczone ubranie wymienić.

Dokładnie umyć ręce wodą po użyciu produktu.

Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

Przed przerwami w pracy wymyć ręce i twarz.

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

Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu, chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

Chronić przed działaniem promieni słonecznych, źródeł ciepła i zapłonu.

Unikać temperatur powyżej 30°C.

Zapobiegać gromadzeniu się ładunków elektrostatycznych.

Zapoznać się z treścią karty charakterystyki.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286)

SUBSTANCJA	Nr CAS	NDS (mg/m ³)	NDSch (mg/m ³)	NDSP (mg/m ³)	Uwagi
Etanol	64-17-5	1900	--	--	--
Glicerol - frakcja wdychalna	56-81-5	10	--	--	--
Alkohol izopropylowy	67-63-0	900	1200	--	--
Metyl etyl ketone(2-butanone)	78-93-3	450	900	--	--

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r.

ASEPTICS żel antybakteryjny

Data wydania: 16.06.2020

Data aktualizacji:

Strona/stron: 5/10

Benzoesan denatoniowy

3734-33-6

0,1

DNEL

CAS 64-17-5 etanol

pracownicy	skóra	DNEL – narażenie długotrwałe, systemowe	343 mg/kg m.c.
pracownicy	wdychanie	DNEL – narażenie długotrwałe, systemowe	950 mg/m ³
pracownicy	skóra	DNEL – narażenie krótkotrwałe, systemowe	1900 mg/kg m.c.
konsumenci	skóra	DNEL – narażenie długotrwałe, systemowe	206 mg/kg m.c.
konsumenci	doustnie	DNEL – narażenie długotrwałe, systemowe	87 mg/kg m.c.
konsumenci	wdychanie	DNEL – narażenie długotrwałe, systemowe	114 mg/m ³
konsumenci	skóra	DNEL – narażenie krótkotrwałe, systemowe	950 mg/kg m.c.
konsumenci	skóra	DNEL – narażenie krótkotrwałe, systemowe	850 mg/kg m.c.

CAS 102-71-6 Trietanolamina

DNEL wdychanie = 5 mg/m³

DNEL skóra = 6,3 mg/m³

PNEC woda = 0,32 mg/l

Wartość graniczna w miejscu pracy: 5 mg/m³

Krótkookresowy współczynnik przekroczenia: 1, (2)

SUVA(CH) MAK value: [MAK] 5 e/[STEL] 10 e mg/m³

Wartość PNEC dla środowiska wód słodkich: 0,96 mg/l

Wartość PNEC dla środowiska wód morskich : 0,79 mg/l

Wartość PNEC dla osadów wód słodkich: 3,6 mg/kg suchej masy

Wartość PNEC dla osadów wód morskich : 2,9 mg/kg suchej masy

Wartość PNEC dla środowiska gleb : 0,63 mg/kg suchej masy

Wartość PNEC dla środowiska oczyszczalni ścieków: 580 mg/l

Wartość PNEC dla uwalniania okresowego: 2,75 mg/l

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Pomieszczenia magazynowe i stanowiska pracy muszą być wydajnie wentylowane aby utrzymać stężenie par w powietrzu poniżej ich wartości dopuszczalnych.

Urządzenia elektryczne w wydaniu przeciwybuchowym.

Indywidualne środki ochrony

Ochrona oczu lub twarzy

W przypadku zagrożenia: Stosować okulary ochronne w szczelnej obudowie zgodnie normą EN 166.

Ochrona rąk

Nie wymagana. W przypadku zagrożenia stosować rękawice ochronne zgodne z wymaganiami normy EN374.

Zalecane materiały na rękawice: Nityl, Butyl

Czas przebicia (maksymalny okres noszenia) > 480 min i grubość 0,5 mm.

Zaleca się regularną zmianę rękawic i natychmiastową ich wymianę, w przypadku wystąpienia oznak ich zużycia, uszkodzenia (rozerwania, przedziurawienia) lub zmiany w wyglądzie (kolorze, elastyczności, kształcie).

Zalecane stosowanie kremu ochronnego na nieosłonięte części ciała.

Ochrona ciała

W przypadku zagrożenia: kompletny ubiór zabezpieczający przeciwko chemikaliom. Rodzaj wyposażenia ochronnego musi być dobrany odpowiednio do stężenia i ilości niebezpiecznej substancji w konkretnym środowisku pracy.

Ochrona dróg oddechowych

W przypadku zagrożenia w atmosferze z oparami substancji stosować niezależne ochrony dróg oddechowych z filtrem gazowym A i filtrem cząsteczkowym P2 zgodnie EN 149.

Kontrola narażenia środowiska

Etanol w środowisku ulega całkowitej biodegradacji.

Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i higieny

Stosować się do dobrych praktyk higieny osobistej.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r.

ASEPTICS żel antybakteryjny

Data wydania: 16.06.2020

Data aktualizacji:

Strona/stron: 6/10

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd:	Ciecz
Barwa:	Zgodnie ze specyfikacją
Zapach:	Charakterystyczny
Próg zapachu:	Nie oznaczono
pH:	Nie oznaczono
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	-117 °C [etanol]
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	78 °C [etanol]
Temperatura zapłonu:	Ok. 17°C [etanol]
Palność (ciała stałego, gazu):	Nie dotyczy
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości:	Nie oznaczono
Prężność par:	Nie oznaczono
Gęstość par:	Nie oznaczono
Gęstość względna:	Nie oznaczono
Rozpuszczalność:	Rozpuszcza się w wodzie
Współczynnik podziału n-oktanol / woda:	Nie oznaczono
Temperatura samozapłonu:	425°C [etanol]
Temperatura rozkładu:	Nie oznaczono
Lepkość:	Nie oznaczono
Właściwości wybuchowe:	Nie oznaczono
Właściwości utleniające:	Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Brak

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

W warunkach prawidłowego przechowywania i stosowania mieszanina nie jest reaktywna chemicznie.

10.2. Stabilność chemiczna

W warunkach prawidłowego przechowywania i stosowania mieszanina jest chemicznie stabilna.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane

10.4. Warunki, których należy unikać

Ryzyko zapłonu. Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych oraz temperatur powyżej 30°C.

10.5. Materiały niezgodne

Unikać kontaktu z silnymi utleniaczami, mocnymi kwasami oraz wodorotlenkami.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie występują w przypadku postępowania zgodnie z przeznaczeniem.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

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

Etanol

Doustna dawka śmiertelna alkoholu etylowego w przeliczeniu na 100%:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r.

ASEPTICS żel antybakteryjny

Data wydania: 16.06.2020

Data aktualizacji:

Strona/stron: 7/10

DL100 dla dorosłej osoby wynosi przeciętnie 7-8 g/kg masy ciała.

LDLO (doustnie człowiek) 6000 mg/ kg masy ciała

LDLO (doustnie szczur) 7060 mg / kg masy ciała

LC50 (ryby) > 10000 mg/l.

Toksyczność chroniczna

doustnie: Szczur LD50: 6.2 – 15g/Kg Wc

inhalacja: szczur LC50 (4hr) >50mg/l

Trietanolamina

LD50 (doustnie szczur):6400 mg/kg

LD50 (skóra królik): >2000 mg/kg

ATE CLP droga pokarmowa: 4190.000 mg/kg masy ciała

Działanie żrące/drażniące na skórę

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

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

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

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

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

Rakotwórczość

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

Szkodliwe działanie na rozrodczość

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie

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

Zagrożenie spowodowane aspiracją

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

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Toksyczność ostra

etanol:

toksyczność dla ryb: LC50 – 8140 mg/l/48h (Leuciscus idus)

toksyczność dla dafni: UE50 – 9268-14221 mg/l/48h (Daphnia magna)

toksyczność dla glonów: IC5 – 5000 mg/l/7d (Scenedesmus quadricauda)

toksyczność dla bakterii: UE5 – 6500 mg/l/16h (Pseudomonas putida)

Trietanolamina:

LC50 Ryby: 1460 mg/l w tym:

LC50 Ryby 1 (96 godz.): 10600-13000 mg/l [Pimephales promelas] (przeptywowa)

LC50 Ryby 2(96 godz.): >1000 mg/l [Pimephales promelas] (statyczny)

EC50 Daphnia: 609,9 MG/L

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Etanol

Produkt łatwo ulega biodegradacji. BOD20 = 84%. Substancja łatwo ulega rozkładowi w oczyszczalni ścieków.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Etanol

Niski

12.4. Mobilność w glebie

W przypadku uwolnienia do powietrza lub wody produkt będzie się rozprzestrzeniać bardzo szybko. W przypadku uwolnienia do gleby drążył będzie w szybkim tempie. Produkt jest lotny i rozpuszczalny w wodzie. W przypadku uwolnienia do środowiska będzie partycjował do powietrza i wody. Produkt jest słabo wchłania się do gleby lub osadów.

KARTA CHARAKTERYSTYKI		
Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r.		
ASEPTICS żel antybakteryjny		
Data wydania: 16.06.2020	Data aktualizacji:	Strona/stron: 8/10

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera składników spełniających kryteria PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Utylizacją odpadów i opakowań jednorazowych powinny się zająć wyspecjalizowane firmy, sposób utylizacji odpadów należy uzgodnić z właściwymi terenowo wydziałem ochrony środowiska. Pozostałość składować w oryginalnych pojemnikach. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Puste, opróżnione opakowania należy poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami lub dostarczyć na odpowiednie wysypisko śmieci.

Nie wprowadzać do kanalizacji, wód powierzchniowych i ścieków.

Kod odpadu

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity: Dz.U. 2019 poz. 701 z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10)

Kod odpadu musi być nadany indywidualnie w miejscu powstania odpadu w zależności od branży miejsca użytkowania.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nalepka ostrzegawcza nr 3

14.4. Grupa pakowania

14.5. Zagrożenia dla środowiska

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

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

UN1170
ETANOL, ROZTWÓR (ALKOHOL ETYLOWY, ROZTWÓR)

3



II

nie

nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Karta charakterystyki została opracowana na podstawie:

- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 PEiR z dnia 18.12.2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 z dnia 16.12.2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r.

ASEPTICS żel antybakteryjny

Data wydania: 16.06.2020

Data aktualizacji:

Strona/stron: 9/10

Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) ze sprostowaniem

- Ustawy o substancjach i ich mieszaninach z dnia 25.02.2011r. (tekst jednolity: Dz.U. 2019 poz. 1225)
- Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity: Dz.U. 2019 poz. 701 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity: Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (tekst jednolity: Dz.U. 2016 poz. 1488)
- Klasyfikacja towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych

SEKCJA 16: Inne informacje

Znaczenie kodów i zwrotów zagrożenia H z sekcji 3

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Eye Irrit. 2 Działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożeń 2

Flam. Liq. 2 Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria zagrożeń 2

STOT SE 3 Działanie toksyczne na narządy docelowe –narażenie jednorazowe, kat. zagrożeń 3

Skin Irrit. 2 Działanie drażniące na skórę, kategoria zagrożeń 2

Porady szkoleniowe

Przed użyciem zapoznać się z kartą charakterystyki

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki

CAS (Chemical Abstracts Service)

Numer WE oznacza jeden z trzech numerów wymienionych poniżej:

- numer przypisany substancji w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (EINECS)
- numer przypisany substancji w Europejskiej Liście Substancji Notyfikowanych (ELINCS)
- numer w wykazie substancji chemicznych wymienionych w publikacji Komisji Europejskiej "No-longer polymers" (NLP)

NDS - najwyższe dopuszczalne stężenia substancji szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

NDSch - najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

NDSP - najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe

Nr UN - Numer rozpoznawczy materiału (numer ONZ, numer UN)

ADR - Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych

RID - Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych

IMDG - Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych

IATA - Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

vPvB (Substancja) Bardzo trwała i wykazującą bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

PBT (Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna

LD50 Dawka, przy której obserwuje się zgon 50% badanych zwierząt

LC50 Stężenie, przy którym obserwuje się zgon 50 % badanych zwierząt

ECX Stężenie, przy którym obserwuje się X % zmniejszenie wzrostu lub szybkości wzrostu

NOEL Najwyższe stężenie substancji, przy którym nie obserwuje się efektów

BOD Biochemiczne Zapotrzebowanie Tlenu (BZT).- ang. Biochemical Oxygen Demand

COD Chemiczne Zapotrzebowanie Tlenu (ChZT).- ang. Chemical Oxygen Demand

ThOD Teoretyczne Zapotrzebowanie Tlenu - ang. Theoretical Oxygen Demand

Inne źródła informacji

IUCLID - International Uniform Chemical Information Database

ECHA - Baza substancji zarejestrowanych zgodnie z REACH

KARTA CHARAKTERYSTYKI Na podstawie Rozp. Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r.		
ASEPTICS żel antybakteryjny		
Data wydania: 16.06.2020	Data aktualizacji:	Strona/stron: 10/10

ECHA - C&L Inventory
<p>Inne informacje</p> <p>Produkt opisany w karcie charakterystyki powinien być przechowywany i stosowany zgodnie z dobrą praktyką przemysłową i w zgodzie z wszelkimi przepisami prawnymi.</p> <p>Zawarte w karcie charakterystyki informacje oparte o obecny stan wiedzy, mają za zadanie opisanie produktu z punktu widzenia przepisów prawnych w zakresie bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska. Nie powinny być rozumiane jako gwarancja określonych właściwości.</p> <p>Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego używania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania niniejszego produktu.</p> <p>Karta charakterystyki została opracowana przez: Przedsiębiorstwo EKOS s.c. 80-266 Gdańsk, al. Grunwaldzka 205/209 tel: 58 305 37 46, ekos@ekos.gda.pl www.ekos.gda.pl</p>