

Przejrzano dnia 15-gru-2011

Przegląd numer 3

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

Identyfikator produktu

Nazwa wyrobu

Gallic acid monohydrate

Cat No.

220760000; 220761000; 220765000

Synonimy

3,4,5-Trihydroxybenzoic acid

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane użycie

Chemikalia laboratoryjne

Zastosowania odradzane

Brak dostępnej informacji

Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma

Acros Organics BVBA
Janssen Pharmaceuticaaan 3a
2440 Geel, Belgium

Adres e-mail

begel.sdsdesk@thermofisher.com

Numer telefonu alarmowego

W celu uzyskania informacji w Stanach Zjednoczonych, prosze zadzwonic pod nr telefonu: 800-ACROS-01

W celu uzyskania informacji w Europie, prosze zadzwonic pod nr telefonu: +32 14 57 52 11

Awaryjny numer telefonu, Europa: +32 14 57 52 99

Awaryjny numer telefonu, Stany Zjednoczone: 201-796-7100

Numer telefonu do CHEMTREC, Stany Zjednoczone: 800-424-9300

Numer telefonu do CHEMTREC, Europa: 703-527-3887

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

ROZPORZĄDZENIE (WE) NR

1272/2008

Działanie żrące/drażniące na skórę	Kategoria 2
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	Kategoria 2
Toksyczność systemowa dla określonego organu (narażenie jednokrotne)	Kategoria 3

Klasyfikacja zgodnie z dyrektywami UE 67/548/EWG lub 1999/45/WE

Pelny tekst wyrazen R- i zdan H- o, których była mowa w niniejszej sekcji, patrz sekcja 16

Symbol(e)

Xi - Produkt drażniący

Zwrot(y) R

Zestawy wyrazen R-

R36/37/38 - Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę

Gallic acid monohydrate

Przejrano dnia 15-gru-2011

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Elementy etykiety_



Hasło ostrzegawcze

Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H315 - Działa drażniąco na skórę

H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

H319 - Działa drażniąco na oczy

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P261 - Unikać wdychania pyłu/ dymu/ gazu/ mgły/ par/ rozpylonej cieczy

P302 + P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem

P280 - Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy

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

Inne zagrożenia

Brak dostępnej informacji.

SEKCJA 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Składniki	Nr WE.	Procent wagowy	Nr CAS	67/548/EEC klasyfikacji	CLP klasyfikacji - rozporządzenia (WE) nr 1272/2008	Nr REACH.
Gallic acid monohydrate 5995-86-8		100	5995-86-8	Xi; R36/37/38	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)	-

Pełny tekst wyrażen R- i zdan H- o, których była mowa w niniejszej sekcji, patrz sekcja 16

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

Gallic acid monohydrate

Przejrano dnia 15-gru-2011

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt z oczami	Natychmiast płukać dużą ilością wody, także pod powiekami przynajmniej przez 15 minut. Uzyskać pomoc lekarską.
Kontakt przez skórę	Zmyć natychmiast dużą ilością wody z mydłem po zdjęciu zanieczyszczonej odzieży i obuwia. Uzyskać pomoc lekarską.
Połknięcie	Wypluć usta wodą. Uzyskać pomoc lekarską.
Wdychanie	Wynieść poszkodowanego z miejsca zagrożenia, zapewnić spokój. Przenieść na świeże powietrze. W przypadku trudności w oddychaniu, podać tlen. Jeżeli osoba poszkodowana nie oddycha, zastosować sztuczne oddychanie. Uzyskać pomoc lekarską.
Uwagi dla lekarza	Leczenie objawowe

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Środki gaśnicze

Stosowne środki gaśnicze

Aerazol wodny. Dwutlenek węgla (CO₂). Suche proszki gaśnicze. Piana alkoholoodporna.

Środki gaśnicze, których nie wolno użyć ze względów bezpieczeństwa

Brak dostępnej informacji.

Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Rozkład termiczny może powodować wydzielanie drażniących gazów i par

Informacje dla straży pożarnej

Podobnie jak w przypadku innych pożarów, stosować odpowiedni izolujący aparat oddechowy i pełny ubiór ochronny.

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach kryzysowych

Zapewnić wystarczającą wentylację

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać dalszemu wyciekowi lub rozlaniu jeżeli to bezpieczne

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

Unikać tworzenia się pyłu. Zebrać próżniowo rozsypany materiał i zebrać w odpowiednim pojemniku do usunięcia. Nie dopuścić, aby niniejszy produkt chemiczny przedostał się do środowiska.

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego obchodzenia się z substancjami i mieszaninami

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Nie wdychać pyłu. Nie wdychać oparów lub rozpylonej mgły.

Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich niezgodności

Przechowywać w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Parametry dotyczące kontroli

Limity nateżeń

Niniejszy produkt, w stanie w jakim go dostarczono, nie zawiera żadnych niebezpiecznych materiałów o progach narażenia zawodowego ustalonych przez odnosne regionalne organy stanowiące.

Biologiczne wartości graniczne

Niniejszy produkt, w stanie w jakim zostaje dostarczony, nie zawiera żadnych niebezpiecznych materiałów posiadających biologiczne wartości graniczne ustalone przez szczególne organy ustawodawcze regionu.

Pochodny niepowodujący efektów poziom (DNEL)

Brak dostępnej informacji.

Przewidywane niepowodujące efektów stężenie (PNEC)

Brak dostępnej informacji.

Kontrola narażenia

Środki techniczne

Zapewnić odpowiednią wentylację szczególnie w pomieszczeniach zamkniętych Zapewnić oczomyjki i prysznic w pobliżu miejsca pracy

Sprzęt ochrony osobistej

Ochrona oczu

Gogle

Ochronę rąk

Rękawice ochronne

Ochrona skóry i ciała

Należy stosować odpowiednie rękawice ochronne oraz ubranie ochronne, aby zapobiec narażeniu skóry

Ochronę dróg oddechowych

Należy przestrzegać przepisów OSHA podanych w 29 CFR 1910.134 lub europejskiej normy EN 149. Stosować aparat oddechowy aprobowany przez NIOSH/MSHA lub europejska norme EN 149 w przypadku przekroczenia progu narażenia lub w przypadku podrażnienia lub wystąpienia innych objawów

Środki higieny

Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy

Kontrola narażenia środowiska

Brak dostępnej informacji.

Gallic acid monohydrate

Przejrano dnia 15-gru-2011

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Stan fizyczny	proszek, ciało stałe
Postać	białawy
Zapach	bez zapachu
pH	Brak dostępnej informacji.
Prężność par	zaniedbywalnie
Gęstość par	Brak dostępnej informacji.
Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia	Brak dostępnej informacji.
Temperatura topnienia/zakres temperatur topnienia	251 °C / 483.8°F
Temperatura, w której dana substancja się rozkłada	251 °C
Temperatura zapłonu	Brak dostępnej informacji.
Temperatura samozapłonu	Brak dostępnej informacji.
Rozpuszczalność w wodzie	15 g/l (20°C)
Ciężar właściwy	1.69 @ 6.1°C
Wzór cząsteczkowy	C7 H6 O5. H2 O
Masa cząsteczkowa	188.12

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**Reaktywność****Stabilność chemiczna**

higroskopijny. Czuly na światło.

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczna polimeryzacja	Nie występuje niebezpieczna polimeryzacja.
Niebezpieczne reakcje .	Brak dostępnej informacji.

Warunki, których należy unikać

Unikać tworzenia się pyłu, Wystawienie na działanie światła, Wyroby niebezpieczne przy wzajemnym kontakcie, Wystawienie na wilgoc lub wodę.

Materiały niezgodne

Silne utleniacze, Silne zasady, Bezwodniki kwasowe, Chlorki kwasowe, Metale.

Niebezpieczne produkty rozkładu

Tlenek węgla. Dwutlenek węgla (CO2).

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Gallic acid monohydrate

Przejrano dnia 15-gru-2011

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Ostra toksyczność

Informacja o produkcie

Nie stwierdzono żadnych ostrych toksycznych informacji na ten produkt

Informacja o składnikach

Toksyczność chroniczna

Rakotwórczość

Produkt nie zawiera żadnych znanych rakotwórczych składników chemicznych

Działanie uczulające

Brak dostępnej informacji.

działanie mutagenne

Brak dostępnej informacji

Skutki dla rozrodczości

Brak dostępnej informacji.

Skutki rozwojowe

Brak dostępnej informacji.

Narażone organy

Brak dostępnej informacji.

Inne szkodliwe skutki działania

Właściwości toksykologiczne nie zostały w pełni zbadane.

Informacje o dyzruptorze

Nieznane

endokynicznym

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Toksyczność

Ekotoksyczność

Nie spuszczać do kanalizacji

Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnej informacji

Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnej informacji.

Mobilność w glebie

Brak dostępnej informacji.

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnej informacji

Gallic acid monohydrate

Przejrano dnia 15-gru-2011

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI
Metody unieszkodliwiania odpadów
Pozostałe odpady / niezużyte wyroby Usunąć zgodnie z przepisami lokalnymi

Zanieczyszczone opakowanie Puste pojemniki należy dostarczyć do lokalnego przetwórcy odpadów w celu dalszej obróbki

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU
IMDG/IMO nie objęty przepisami

ADR nie objęty przepisami

IATA nie objęty przepisami

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH
Specjalne przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska dotyczące substancji lub mieszaniny
Listy międzynarodowe

Składniki	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	Chiny	AICS	KECL
Gallic acid monohydrate	-	-		-	-	-	X	-	-	-	-

Legenda
TSCA - Ustawa USA o kontroli substancji toksycznych, Sekcja 8(b), Wykaz

EINECS/ELINCS - Europejski wykaz istniejących przemysłowych substancji chemicznych/Wykaz UE notyfikowanych substancji chemicznych

DSL/NDSL - Kanadyjski wykaz substancji krajowych/Kanadyjski wykaz substancji importowanych

PICCS - Filipiński wykaz chemikaliów i substancji chemicznych

ENCS - Japán létezo és új vegyi anyagok

IECSC - Chiński wykaz istniejących substancji chemicznych

AICS - Australijski wykaz substancji chemicznych

KECL - Koreański wykaz istniejących i ocenionych substancji chemicznych

Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Gallic acid monohydrate

Przejrano dnia 15-gru-2011

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE**Tekst zwrotów R zawartych w Sekcji 2-3**

R36/37/38 - Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę

Przejrano dnia

15-gru-2011

Podsumowanie aktualizacji

Nie stosować

Niniejsza karta charakterystyki odpowiada wymaganiom Rozporządzeniu (WE) No. 648/2004

Zastrzeżenie

Informacje podane w niniejszej karcie bezpieczeństwa produktu są zgodnie z naszą wiedzą, posiadanymi informacjami prawdziwe w dniu publikacji. Podane informacje z założenia mają służyć doradczo pozwalając na bezpieczne posługiwanie się produktem, jego stosowaniem, przetwarzaniem, przechowywaniem, transportem, utylizacją i uwolnieniem i nie stanowią gwarancji lub specyfikacji jakościowej. Informacje te są jedynie związane ze specyficznym przeznaczeniem materiału i mogą być nieważne w przypadku stosowania niniejszego materiału z jakimkolwiek innym materiałem lub w jakimkolwiek innym procesie, jeśli nie zostało to określone w tekście.

Koniec Karty Charakterystyki Niebezpiecznej Substancji Chemicznej