

zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006 i (UE) 2020/878

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Numer produktu : GX5481
 Opis produktu : 2-Bromo-4-chloropropiophenone
 Numer CAS : 877-37-2
 Forma fizyczna : solidny, substancja
 REACH : Numer rejestracyjny nie jest dostępny dla tej substancji, ponieważ substancja lub jej zastosowania są zwolnione z rejestracji, roczny tonaż nie wymaga rejestracji lub przewiduje się rejestrację w późniejszym terminie rejestracji.

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

PC21: Chemikalia laboratoryjne.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma/ Przedsiębiorstwo	: Glenthams Life Sciences Ltd Unit 5 Leafield Way Corsham SN13 9SW United Kingdom	Telefon	: +44 (0) 1225 667 798	Faks	: +44 (0) 2033 978 909	E-mail	: info@glenthams.com	Web	: www.glenthams.com
----------------------------	--	---------	------------------------	------	------------------------	--------	--	-----	--

1.4 Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : NHS Direct 111 (UK, 24 hours), 112 (EU, 24 Hours), +44 (0) 1225 667 798 (09.00 - 17.00 GMT)

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008
 Ten produkt nie ma klasyfikacji w ramach CLP.

2.2 Elementy oznakowania

Elementy etykietowane pod CLP zgodnie z (EC) 1272/2008
 Ten produkt nie ma elementów etykiet.

2.3 Inne zagrożenia

PBT
 Ta substancja nie jest identyfikowana jako substancja PBT.

3.0 Skład / informacja o składnikach

3.1 Substancje

Składnik	Identyfikator	%	CLP klasyfikacji
2-Bromo-4-chloropropiophenone	CAS: 877-37-2 EC: REACH: Nie dotyczy	98.0%	Nie zaklasyfikowane

4. Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt ze skórą	Natychmiast umyj dużą ilością mydła i wody.
Kontakt z oczyma	Kąpać oko bieżącą wodą przez 15 minut.
Spożycie	Wypłukaj jamę ustną wodą.
Wdychanie	Skonsultuj się z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Kontakt ze skórą	W miejscu kontaktu może być łagodne podrażnienie.
Kontakt z oczyma	Może wystąpić podrażnienie i zaczerwienienie.
Spożycie	Może wystąpić podrażnienie gardła.
Wdychanie	Może wystąpić podrażnienie gardła z uczuciem ucisku w klatce piersiowej.
Opóźnione/natychmiastowe efekty	Natychmiastowe skutki można oczekiwać po krótkoterminowej ekspozycji.

- 4.3 **Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**
 Natychmiastowe / specjalne traktowanie
 Brak dostępnych danych.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

- 5.1 **Środki gaśnicze**
 Należy zastosować odpowiednie media gaśne dla otaczającego ognia.
- 5.2 **Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**
 Zagrożenia związane z narażeniem
 W spalaniu emituje toksyczne opary.
- 5.3 **Informacje dla straży pożarnej**
 Noś odzież ochronną, aby zapobiec kontaktowi ze skórą i oczami. Noś samodzielny aparat oddechowy.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- 6.1 **Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**
 Indywidualne środki ostrożności
 Szczegóły dotyczące ochrony osobistej patrz sekcja 8 SDS.
- 6.2 **Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**
 Nie rozładowywać się w drenach ani rzekach.
- 6.3 **Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia**
 Procedury oczyszczania
 Umyj miejsce rozlania dużymi ilościami wody.
- 6.4 **Odnosniki do innych sekcji**
 Patrz sekcja 8 SDS.

7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- 7.1 **Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**
 Wymagania dotyczące obsługi
 Unikaj tworzenia lub rozprzestrzeniania się pyłu w powietrzu.
- 7.2 **Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**
 Warunki przechowywania
 Przechowywać w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Unikaj kontaktu z wodą lub wilgocią. Zamknij pojemnik.
- 7.3 **Szczególne zastosowanie(-a) końcowe**
 Brak dostępnych danych.

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- 8.1 **Parametry dotyczące kontroli**
 Wartości graniczne narażenia
 Brak ustawionych parametrów kontroli limitu ekspozycji w miejscu pracy
- 8.2 **Kontrola narażenia**

Środki techniczne	Brak dostępnych danych.
Ochrona dróg oddechowych	Urządzenie ochronne oddechowe z filtrem cząstek.
ochrona rąk	Rękawice ochronne.
Ochrona oczu	Upewnij się, że kąpiel oczu ma ręcznie.
Ochrona skóry	Odzież ochronna.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny	Solid
Kolor	Biały
Zapach	Brak dostępnych danych.
Temperatura topnienia/krzepnięcia	77-79 °C @ Solvent: Lignoine
Temperatura wrzenia/początkowa temperatura wrzenia/zakres temperatur wrzenia	Brak dostępnych danych.
Palność	Brak dostępnych danych.
Dolna/Górna granica wybuchowości	Brak dostępnych danych.
Punkt zapłonu	Brak dostępnych danych.
Temperatura samozapłonu	Brak dostępnych danych.
temperatura rozkładu	Brak dostępnych danych.
pH	Brak dostępnych danych.
Lepkość kinematyczna	Brak dostępnych danych.
Rozpuszczalność	Brak dostępnych danych.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Brak dostępnych danych.
Ciśnienie pary	Brak dostępnych danych.
Gęstość/gęstość względna	Brak dostępnych danych.
Względna prężność pary	Brak dostępnych danych.
Charakterystyka cząstek	Brak dostępnych danych.

9.2 Inne informacje

Brak dostępnych danych.

10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Stabilne w zalecanych warunkach transportu lub przechowywania.

10.2 Stabilność chemiczna

Stabilne w normalnych warunkach.

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje

Niebezpieczne reakcje nie wystąpią w normalnych warunkach transportu lub przechowywania. Rozkład może wystąpić po narażeniu na warunki lub materiały wymienione poniżej.

10.4 Warunki, których należy unikać

Ciepło.

10.5 Materiały niezgodne

Materiały, których należy unikać

Silne kwasy. Silne środki utleniające.

11. Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

a) Ttoksyczność ostra

Brak dostępnych danych.

b) Działanie żrące/drażniące naskór

Brak dostępnych danych.

c) Poważne uszkodzeni oczu/działanie drażniące na oczy

Brak dostępnych danych.

d) **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę**
Brak dostępnych danych.

e) **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze**
Brak dostępnych danych.

f) **Rakotwórczość**
Brak dostępnych danych.

g) **Szkodliwe działanie narozrodczość**
Brak dostępnych danych.

h) **STOT - narażenie jednorazowe**
Brak dostępnych danych.

i) **STOT - narażenie powtarzane**
Brak dostępnych danych.

j) **Zagrożenie spowodowane aspiracją;**
Brak dostępnych danych.

Objawy / drogi narażenia

Kontakt ze skórą	W miejscu kontaktu może być łagodne podrażnienie.
Kontakt z oczyma	Może wystąpić podrażnienie i zaczerwienienie.
Spożycie	Może wystąpić podrażnienie gardła.
Wdychanie	Może wystąpić podrażnienie gardła z uczuciem ucisku w klatce piersiowej.
Opóźnione/natychmiastowe efekty	Natychmiastowe skutki można oczekiwać po krótkoterminowej ekspozycji.
Inne informacje	Brak dostępnych danych.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1 Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną

Ten produkt nie zawiera znanych lub podejrzewanych substancji zaburzających gospodarkę hormonalną zgodnie z rozporządzeniem REACH lub odpowiednimi przepisami UE.

11.2.2 Inne informacje

Brak dodatkowych informacji

12. Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Brak dostępnych danych.

12.2 Trwałość i degradowalność

Ulegające biodegradacji.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak potencjału bioakumulacji.

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Ta substancja nie jest identyfikowana jako substancja PBT.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Ta substancja nie jest identyfikowana jako posiadająca właściwości zakłócające hormonalne

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych.

13. Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Odpady z pozostałości/niezużytych produktów

Przenies do odpowiedniego kontenera i zorganizuj zbieranie przez wyspecjalizowaną spółkę do dyspozycji.

NB

Zwraca się uwagę użytkownika na możliwość istnienia regionalnych lub krajowych przepisów dotyczących utylizacji.

14. Informacje dotyczące transportu

Ten produkt nie wymaga klasyfikacji transportu.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Niniejsza karta charakterystyki odpowiada wymaganiom Rozporządzeniu (WE) No.1907/2006, zmienionymi przez rozporządzenie w sprawie komisji (UE) 2020/878.

Zezwolenia/Ograniczenia

Rozporządzenie (WE) 1907/2006, zasięg, lista substancji ANEX XIV podlegająca autoryzacji: Brak dostępnych danych.

Regulacja (EC) 1907/2006, zasięg, Załącznik XVII Ograniczenia produkcji, umieszczanie na rynku i stosowanie niektórych niebezpiecznych substancji: Brak dostępnych danych.

Regulacja (EC) 1005/2009 na substancjach, które wyczerpują warstwę ozonową: Brak dostępnych danych.

Regulacja (EC) 850/2004 na trwale zanieczyszczenia organiczne, zmienione przez (UE) nr 2019/1021: Brak dostępnych danych.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona dla substancji ani mieszaniny przez dostawcę.

16. Inne informacje

Pełne teksty zwrotów H

Pełny tekst innych skrótów

ADN	Porozumienie europejskie dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych przez drogi wodne śródlądowe
ADR	Porozumienie europejskie dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych drogą
ALARP	Tak niskie, jak jest to dość wykonalne
CAS	Służba chemikalia
CLP	Klasyfikacja, etykieta i opakowanie
COSHH	kontrola substancji niebezpiecznych dla zdrowia
EC Number	Numer społeczności europejskiej
EC50	Skuteczne stężenie 50%
EILINCS	Europejska lista zgłoszonych substancji chemicznych
EINECS	Europejskie zapasy istniejących komercyjnych substancji chemicznych
GHS	Globalnie zharmonizowany system
HSE	Kierownictwo Zdrowia i Bezpieczeństwa UK
IATA	Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Powietrznego
IM	Domięśniowy
IMDG	Międzynarodowy Kodeks Niebezpieczeństwa Morskiego
IP	Dootrzewnowe
IV	Wewnątrznaczyniowe
LD50	Śmiertelna dawka 50%
LOEC	Najniższe obserwowalne skuteczne stężenie
LTEL	Długoterminowy limit narażenia
NOEC	Brak obserwowalnego skutecznego stężenia
OECD	Organizacja współpracy gospodarczej i rozwoju
PBT	Trwale bioakumulacyjne toksyczne
PPE	Sprzęt ochrony osobistej

REACH	Rejestracja, ocena, autoryzacja i ograniczenie chemikaliów
RID	Przepisy dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych koleją
SC	Podskórny
SDS	Karta Charakterystyki
STEL	Krótkoterminowy limit ekspozycji
STOT	Działanie toksyczne na narządy docelowe
VOC	Lotne związki organiczne
vPvB	Bardzo trwałe i bardzo bioakumulacyjne
WEL	Limity ekspozycji w miejscu pracy

Niniejsza karta charakterystyki odpowiada wymaganiom Rozporządzeniu (WE) No.1907/2006, zmienionymi przez rozporządzenie w sprawie komisji (UE) 2020/878.

Oświadczenie: Glentham Life Sciences nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody wynikające z obsługi lub kontaktu z powyższym produktem. Uważa się, że powyższe informacje są prawidłowe, ale nie mają na celu all inclusive i będą używane tylko jako przewodnik. Ten dokument nie gwarantuje właściwości ani jakości produktu.

Copyright © 2023 Glentham Life Sciences Limited. All rights reserved.