

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z późniejszymi zmianami,

Glass Killer

Data 5.11.2024

Zmienione w dniu

Nr wersji

01

SEKCJA 1: Nazwa substancji lub mieszaniny i nazwa przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Glass Killer

Substancja / mieszanina

Mieszanina

Numer

10201, 10210, 10210B

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania, które są odradzane

Szczególne zastosowanie mieszaniny

Detergent.

Przeznaczenie główne

PC-CLN-2

Środki czyszczące ogólnego przeznaczenia (lub wielozadaniowe), nieściernie, w tym środki odtłuszczające (chyba że w innych podkategoriach detergentów określono inaczej)

Zastosowania wtórne

PC-CLN-7

Produkty do czyszczenia szyb/okien/lusterek (z wyjątkiem szyb przednich)

Deskryptory użycia

35 szt.

Detergenty i środki czyszczące

Nie zaleca się stosowania mieszanek

Produkt nie może być używany w żaden inny sposób niż określony w ust. 1.

1.3. Dane dostawcy dostarczającego kartę charakterystyki

Producent

Imię i nazwisko lub nazwa handlowa

KASEK-CHEMICALS GmbH

Adres

Werner-von-Siemens-Strasse 25, Singen, 78224

Niemcy

Numer NIP

DE309990490

Telefon

004977312108014

E-mail

andreas.kasek@kasek-chemicals.de

Adres internetowy

www.kasek-chemicals.de

Adres e-mail wykwalifikowanej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki

Nazwa

Wapolchem Sp. z o.o.

E-mail

biuro@wapolchem.pl

1.4. Numer alarmowy

112 ogólny numer alarmowy, 607218174 Ośrodek Kontroli Zatruc - Warszawa

SEKCJA 2: Możliwe zagrożenia

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008.

Główne szkodliwe skutki fizykochemiczne

Nie należy się tego spodziewać.

Główne niekorzystne skutki dla zdrowia ludzkiego i środowiska

Nie należy się tego spodziewać.

2.2. Znakowanie elementów

Hasło ostrzegawcze

żaden

Dowiedz się więcej

EUH210 powiedział: Karta charakterystyki dostępna na życzenie.

Skład zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 648/2004 z późniejszymi zmianami: Substancje zapachowe

2.3. Inne zagrożenia

Zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 mieszanina nie może zawierać substancji, których właściwości zakłócają funkcjonowanie substancji zaburzającej funkcjonowanie układu hormonalnego. Mieszanina nie zawiera żadnych substancji, które nie spełniają kryteriów dla PBT lub vPvB określonych w załączniku XIII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) Parlamentu Europejskiego z późniejszymi zmianami.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z późniejszymi zmianami,

Glass Killer

Data 5.11.2024

Zmienione w dniu

Nr wersji

01

SEKCJA 3: Informacje o składzie/składnikach

3.2. Mieszaniny:

Mieszanina zawiera następujące substancje niebezpieczne oraz substancje o określonym maksymalnym dopuszczalnym stężeniu w powietrzu roboczym

Numer identyfikacyjny	Nazwa substancji	Zawartość w procentach wagowych	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008	Adn.
Indeks: 603-052-00-8CAS: 5131-66-8EG: 225-878-4Numer rejestracyjny: 01-2119475527-28	3-butoksypropan-2-ol	<5	Podrażnienie skóry. 2, H315 Podrażnienie oczu. 2, H319	

Pełny tekst wszystkich klasyfikacji i standardowych zdań dotyczących zagrożeń znajduje się w sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku utraty przytomności nie należy podawać niczego doustnie.

Przy inhalacji

Natychmiast przerwij ekspozycję, wyprowadź osobę dotkniętą chorobą na świeże powietrze.

W kontakcie ze skórą

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Umyj skórę wodą lub prysznicem.

W kontakcie z oczami

Splucz delikatnie wodą przez kilka minut. Jeśli to możliwe, usuń wszystkie istniejące soczewki kontaktowe. Kontynuuj płukanie.

W przypadku połknięcia

NIE WYWOŁYWAĆ WYMIOTÓW! Wypłucz usta i wypij dużo wody. Należy natychmiast skonsultować się z lekarzem

4.2. Główne ostre i opóźnione objawy i skutki

Przy inhalacji

Nie spodziewano się.

W kontakcie ze skórą

Nie spodziewano się.

W kontakcie z oczami

Nie spodziewano się.

W przypadku połknięcia

Podrażnienie, złe samopoczucie.

4.3. Wskazania do natychmiastowej pomocy medycznej lub specjalnego leczenia

Leczenie objawowe. Produkt pieni się.

SEKCJA 5: Środki gaśnicze

5.1. Środek gaśniczy

Odpowiednie środki gaśnicze

Piana odporna na działanie alkoholu, dwutlenek węgla, proszek, spray wodny, mgła wodna.

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Woda - pełny strumień.

5.2. Szczególne zagrożenia stwarzane przez substancję lub mieszaninę

W przypadku pożaru mogą zostać uwolnione: tlenki azotu (NOx), tlenki węgla (COx).

5.3. Instrukcje dotyczące gaszenia pożarów

Nosić aparat oddechowy niezależny od otaczającego powietrza i pełny kombinezon ochronny. Schłodzić wodą zamknięte pojemniki z produktem w pobliżu ognia. Nie dopuścić do przedostania się zanieczyszczonego środka gaśniczego do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z późniejszymi zmianami,

Glass Killer

Data 5.11.2024

Zmienione w dniu

Nr wersji

01

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury, których należy przestrzegać w nagłych wypadkach

Trzymaj niezabezpieczone osoby z daleka. Nosić środki ochrony osobistej. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Postępuj zgodnie z instrukcjami w sekcjach 7 i 8. Nie wdychać oparów. Zapewnij odpowiednią wentylację.

6.2. Ochrona środowiska

Zapobiegaj przenikaniu do kanalizacji, gleby lub wody. Jeśli ciecz dostanie się do kanalizacji lub wody, należy skontaktować się z władzami i oczyszczalnią ścieków.

6.3. Metody i materiał do przechowywania i oczyszczania

Nasiąknąć materiałem wiążącym ciecz (piasek, ziemia okrzemkowa, spoiwo uniwersalne) i wyrzucić zgodnie z instrukcją w rozdziale 13.

6.4. Odniesienie do innych sekcji

Zobacz sekcje 7, 8 i 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i ich przechowywanie

7.1. Środki ochronne zapewniające bezpieczną obsługę

Unikać kontaktu z oczami. Nosić środki ochrony osobistej. Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas użytkowania. Nie rozpylać na otwarty ogień lub inne źródło zapłonu.

7.2. Warunki bezpiecznego przechowywania z uwzględnieniem niezgodności farmaceutycznych

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Zalecana temperatura przechowywania +5 °C do +30 °C.

Zawartość	Rodzaj opakowania	Opakowania
250ml	butelka	PET

7.3. Specyficzne zastosowania końcowe

Postępuj zgodnie z informacjami na etykiecie. Patrz ppkt 1.2.

SEKCJA 8: Ograniczenie i monitorowanie narażenia/środków ochrony indywidualnej

8.1. Parametry do monitorowania

Mieszanka zawiera substancje, dla których ustalono dopuszczalne wartości narażenia dla środowiska pracy.

Biblioteka DNEL

3-butoksypropan-2-ol			
Pracownicy / Konsumenci	Ścieżka ekspozycji	Wartość	Efekt
Konsument	Ustny	12,5 mg/kg masy ciała/dobę	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
Konsument	Skórne	22 mg/kg masy ciała/dobę	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
Konsument	Inhalacja	43 mg/m ³	Przewlekłe skutki ogólnoustrojowe

PNEC (Międzynarodowa Sieć T

3-butoksypropan-2-ol	
Ścieżka ekspozycji	Wartość
Woda pitna	525 mg/l

8.2. Ograniczanie i monitorowanie narażenia

Niewymienione

Ochrona oczu / twarzy

Podczas napełniania nosić okulary ochronne.

Ochrona skóry

Używać rękawic ochronnych odpornych na chemikalia. DIN EN ISO 374-1. Kauczuk nitrylowy, kauczuk butylowy. 0,1 - 0,3 mm, >240 min. Produkt jest mieszaniną kilku substancji. Dlatego trwałości i czasu przełomu nie można przewidzieć z góry i należy je sprawdzić przed użyciem.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z późniejszymi zmianami,

Glass Killer

Data 5.11.2024

Zmienione w dniu

Nr wersji

01

Oddechowy

Nie jest to konieczne w normalnych warunkach.

Zagrożenia termiczne

Nie należy się tego spodziewać.

Ograniczanie i monitorowanie narażenia środowiskowego

Przestrzegać zwykłych środków ochrony środowiska, patrz punkt 6.2.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje o podstawowych właściwościach fizykochemicznych

Stan skupienia	ciecz
Kolor	niebieski, bezbarwny
Intensywność koloru	przejrzysty
Zapach	Charakterystyka amoniaku
Temperatura topnienia/zamarzania	Informacje te nie są dostępne
Temperatura wrzenia lub początek zakresu wrzenia i wrzenia	Informacje te nie są dostępne
Palność	Informacje te nie są dostępne
Dolna i górna granica wybuchowości	Informacje te nie są dostępne
Temperatura zapłonu	69 °C
Temperatura zapłonu	Informacje te nie są dostępne
Temperatura rozkładu	Informacje te nie są dostępne
ph	7-8 (nierozcieńczony)
Lepkość kinematyczna	Informacje te nie są dostępne
Rozpuszczalność w wodzie	rozpuszczalny
Współczynnik dystrybucji n-oktanol/woda (wartość logarytmiczna)	Informacje te nie są dostępne
Ciśnienie pary	Informacje te nie są dostępne
Gęstość i/lub gęstość względna	
Gęstość	0,991 g/cm ³ przy 20 °C
Względna gęstość pary	Informacje te nie są dostępne
Właściwości cząstek	Informacje te nie są dostępne

9.2. Pozostałe informacje

Niewymienione

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak reakcji chemicznych przy przechowywaniu i użytkowaniu zgodnie z przeznaczeniem.

10.2. Stabilność chemiczna

Brak rozkładu podczas przechowywania i używania zgodnie z przeznaczeniem.

10.3. Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji

Częstość nieznana.

10.4. Warunki, których należy unikać

W normalnych warunkach produkt jest stabilny.

10.5. Niekompatybilne materiały

Częstość nieznana.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Częstość nieznana.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacja o klasach zagrożenia w rozumieniu Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008

Brak jest dostępnych danych toksykologicznych dotyczących mieszaniny.

KARTA CHARAKTERYSTYKI		
zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z późniejszymi zmianami,		
Glass Killer		
Data	5.11.2024	
Zmienione w dniu		Nr wersji 01

Glass Killer			
Data	5.11.2024		
Zmienione w dniu		Nr wersji	01

Na podstawie dostępnych danych można stwierdzić, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

3-butoksypropan-2-ol					
Ścieżka ekspozycji	Parametr	Wartość	Czas naświetlania	Rodzaj	Płeć
Ustny	LD ₅₀	3300 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)	
Skórne	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Szczur (Rattus norvegicus)	

Na podstawie dostępnych danych można stwierdzić, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Na podstawie dostępnych danych można stwierdzić, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Na podstawie dostępnych danych można stwierdzić, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Na podstawie dostępnych danych można stwierdzić, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Na podstawie dostępnych danych można stwierdzić, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Na podstawie dostępnych danych można stwierdzić, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Na podstawie dostępnych danych można stwierdzić, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Na podstawie dostępnych danych można stwierdzić, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Na podstawie dostępnych danych można stwierdzić, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 mieszanina nie może zawierać substancji, których właściwości zakłócają funkcjonowanie substancji zaburzającej funkcjonowanie układu hormonalnego.

12.1. Toksyczność

Na podstawie dostępnych danych można stwierdzić, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

3-butoksypropan-2-ol				
Parametr	Wartość	Czas naświetlania	Rodzaj	Środowisko
LC ₅₀	560-1000 mg/l	96 godzin	Ryba (<i>Poecilia reticulata</i>)	
EC ₅₀	>1000 mg/l	48 godzin	Rozwielitki (<i>Daphnia magna</i>)	

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z późniejszymi zmianami,

Glass Killer

Data 5.11.2024

Zmienione w dniu

Nr wersji

01

12.2. Trwałość i podatność na degradację

Środek powierzchniowo czynny zawarty w tym preparacie (Środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie są zgodne) spełnia warunki biodegradowalności określone w Rozporządzeniu (WE) nr 648/2004 w sprawie detergentów. Dokumentacja potwierdzająca ten fakt będzie przechowywana do dyspozycji właściwych organów Państw Członkowskich i będzie im udostępniana wyłącznie na ich bezpośrednie żądanie lub na wniosek producenta detergentu.

12.3. Potencjał bioakumulacji

Składniki mają niskie współczynniki dystrybucji oktanol/woda (LogPow) i są lotne. Nie należy się spodziewać bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Produkt ma potencjał mobilności w glebie i może zanieczyszczać wody gruntowe po uwolnieniu do gruntu.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera żadnych substancji spełniających kryteria dla PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) Parlamentu Europejskiego z późniejszymi zmianami.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 mieszanina nie może zawierać substancji, których właściwości zakłócają funkcjonowanie substancji zaburzającej funkcjonowanie układu hormonalnego.

12.7. Inne szkodliwe skutki

Niewykonane.

SEKCJA 13: Instrukcje dotyczące utylizacji

13.1. Procesy przetwarzania odpadów

Nie pozwól, aby dostał się do kanalizacji. Nie pozwól, aby dostał się do środowiska. Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami. W pełni oczyszczone opakowanie można przekazać do recyklingu.

Przepisy dotyczące odpadów

Ustawa o wprowadzaniu do obrotu, zbywaniu oraz recyklingu wysokiej jakości opakowań (Ustawa o opakowaniach - VerpackG) z dnia 09 czerwca 2021 r., obowiązująca od 1 stycznia 2022 r. Odpady niebezpieczne zgodnie z rozporządzeniem w sprawie spisu odpadów. Decyzja 2000/532/WE w sprawie udostępnienia wykazu odpadów z późniejszymi zmianami.

Oznaczanie odpadów

20 00 00 ODPADY KOMUNALNE (ODPADY Z GOSPODARSTW DOMOWYCH I PODOBNE ODPADY HANDLOWE I PRZEMYSŁOWE, A TAKŻE ODPADY Z OBIEKTÓW), W TYM FRAKCJE ZBIERANE SELEKTYWNIE

20 01 29* Środki czyszczące zawierające substancje niebezpieczne

Oznaczanie odpadów na potrzeby opakowań

20 00 00 ODPADY KOMUNALNE (ODPADY Z GOSPODARSTW DOMOWYCH I PODOBNE ODPADY HANDLOWE I PRZEMYSŁOWE, A TAKŻE ODPADY Z OBIEKTÓW), W TYM FRAKCJE ZBIERANE SELEKTYWNIE

(*) - odpady niebezpieczne w rozumieniu dyrektywy 2008/98/WE w sprawie odpadów niebezpiecznych

SEKCJA 14: Informacje o transporcie

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny

nie podlega przepisom transportowym

14.2. Właściwe oznaczenie wysyłki UN

Nie dotyczy

14.3. Klasy zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy

14.6. Specjalne środki ostrożności dla użytkownika

Uwaga w sekcjach 4–8.

KARTA CHARAKTERYSTYKI			
zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z późniejszymi zmianami,			
Glass Killer			
Data	5.11.2024	Nr wersji	01
Zmienione w dniu			

14.7. Transport ładunków masowych drogą morską zgodnie z instrumentami IMO
Nie dotyczy

SEKCJA 15: Prawodawstwo

- 15.1. Zasady/przepisy szczególne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska dotyczące substancji lub mieszaniny**
- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322 wraz z późn. zm.). Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014, poz. 817). Ustawa o odpadach z 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. 2013, poz. 21 wraz z późn. zm.). Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013, poz. 888). Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014, poz. 1923). Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173). Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz. 166). Umowa europejska ADR dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych. 1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EEG i 2000/21/WE wraz z późn. zm. 1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EEG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, wraz z późn. zm. 2015/830/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH). 2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy. 94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych. 648/2004/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów wraz z późn. zm.
- 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**
Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego (mieszaniny).

SEKCJA 16: Inne informacje

- Wykaz standardowych zwrotów określających rodzaj zagrożenia stosowanych w karcie charakterystyki**
- EUH210 powiedział: Karta charakterystyki dostępna na życzenie.
Zobacz materiał H315 Działa drażniąco na skórę.
H319 powiedział: Powoduje silne podrażnienie oczu.
- Inne ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**
- Produkt nie może być używany do celów innych niż określone w rozdziale 1 bez specjalnej zgody producenta/importera. Użytkownik jest odpowiedzialny za przestrzeganie wszystkich związanych z tym przepisów dotyczących ochrony zdrowia.
- Legenda dla skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki**
- COR Umowa europejska w sprawie międzynarodowego transportu drogowego towarów niebezpiecznych
AGW (AGW) Dopuszczalne wartości narażenia zawodowego
BCF Współczynnik biokoncentracji
CAS Serwis Abstrakcji Chemicznych
Rozporządzenie CLP Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (rozporządzenie CLP)
EC₅₀ Efektywne stężenie substancji, które wytwarza 50% maksymalnej możliwej reakcji

EC kod identyfikacyjny dla każdej substancji określonej w EINECS
Numer EINECS (EINECS) Europejski Wykaz Substancji Chemicznych na Rynku
Ems Plan awaryjny
UE Unia Europejska
EuPCS (Polskie Ogniwa Naukowe Europejski System Kategoryzacji Produktów
Podrażnienie oczu. Działanie drażniące na oczy
IATA Międzynarodowe Stowarzyszenie Przewoźników Lotniczych
Kontener IBC Międzynarodowe przepisy dotyczące budowy i wyposażenia statków do transportu niebezpiecznych chemikaliów

KARTA CHARAKTERYSTYKI			
zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z późniejszymi zmianami,			
Glass Killer			
Data	5.11.2024		
Zmienione w dniu		Nr wersji	01

ICAO	Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego
IMDG (Międzynarodowa Dyrekcja	Międzynarodowy transport towarów niebezpiecznych statkami morskimi
IMO	Międzynarodowa Organizacja Morska
INCI (Angielski)	Międzynarodowa nomenklatura składników kosmetycznych
ISO	Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna
Organizacja IUPAC (IUPAC)	Międzynarodowa Unia Chemii Czystej i Stosowanej
LC ₅₀	Śmiertelne stężenie substancji chemicznej, które zabija 50% próbki
LD ₅₀	Śmiertelne stężenie substancji, które powoduje śmierć 50% populacji
log Kow (pol)	Współczynnik dystrybucji oktanol-woda
MAK	Maksymalne stężenia w miejscu pracy
OEL	Dopuszczalne limity narażenia w miejscu pracy
PBT	Trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne
Ppm	Części na milion
OSIĄGNAĆ	Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów
RID	Konwencja o kolejowym przewozie towarów niebezpiecznych
Podrażnienie skóry.	Działanie drażniące na skórę
ONZ	Numer czterocyfrowy jako numer używany do etykietowania substancji lub wyrobów zgodnie z przepisami modelowymi ONZ
Promieniowanie UVCB	Substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji i materiały biologiczne
VOC	Lotne związki organiczne
vPvB (PvB)	Bardzo trwałe i wykazujący dużą zdolność do bioakumulacji

Instrukcje szkoleniowe

Zapoznaj pracowników z zalecanym sposobem użycia, obowiązkowym wyposażeniem ochronnym, pierwszą pomocą i dozwolonym obchodzeniem się z produktem.

Zalecane ograniczenia aplikacji

Produkt nie może być używany do celów innych niż określone w rozdziale 1 bez specjalnej zgody producenta/importera. Użytkownik jest odpowiedzialny za przestrzeganie wszystkich związanych z tym przepisów dotyczących ochrony zdrowia.

Informacje o źródłach informacji wykorzystanych przy sporządzaniu karty charakterystyki

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 (REACH) z późniejszymi zmianami. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami. Dane od producenta substancji/mieszaniny, jeżeli są dostępne – informacje z dokumentacji rejestracyjnej.

Wprowadzone zmiany (jakie informacje zostały dodane, pominięte lub zmienione)

Wersja 03 zastępuje wersję 02. Zmiany wprowadzone w sekcjach 1,2,15, 16.

Pozostałe informacje

Metoda klasyfikacji - metoda obliczeniowa.

Wyjaśnienie

Karta charakterystyki zawiera informacje dotyczące zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz ochrony środowiska. Podane informacje odzwierciedlają aktualny stan wiedzy i doświadczenia oraz są zgodne z obowiązującymi przepisami. Nie można ich traktować jako gwarancji przydatności i możliwości zastosowania produktu do określonego zastosowania.