

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU ORAZ PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa produktu:	Hydrolat z lipy
INCI:	Tilia Cordata flower water , citric acid, potassium sorbate,sodium benzoate
Dostawca:	Zrób sobie krem Kochanowskiego 18A 59-230 Prochowice NIP: 1181638734
Tel:	518-358-020

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

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

2.2. Elementy oznakowania

- **Hasło ostrzegawcze:** nie ma

2.3. Inne zagrożenia

- Mieszanina nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.
- Mieszanina nie zawiera substancji spełniających kryteria dla substancji PBT lub vPvB zgodnie z aneksem XIII, rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) w brzmieniu obowiązującym.

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

numery identyfikacyjne	nazwa substancji	zawartość w % masy	klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008	uwaga
CAS: 84929-52-2	hydrolat z kwiatu lipy	99,2–99,3	nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna	–
CAS: 532-32-1 WE: 208-534-8 Numer rejestracji: 01-2119460683-35-XX XX	benzoesan sodu	0,4	Eye Irrit. 2, H319	Index: 019-003-00-3
CAS: 24634-61-5 WE: 246-376-1	sorbinian potasu	0,2	Eye Irrit. 2, H319	Index: 607-750-00-3
CAS: 77-92-9 WE: 201-069-1	kwasy cytrynowy	0,1–0,2	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	–

zrobsobiekrem.pl

Uwaga: Pełny tekst wszystkich klasyfikacji i standardowych zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia znajduje się w sekcji 16.

4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Jeżeli wystąpią dolegliwości zdrowotne lub w razie wątpliwości należy powiadomić lekarza i udzielić mu informacji z niniejszej karty charakterystyki.

- **W przypadku dostania się do dróg oddechowych:** Nie są wymagane żadne konkretne zabiegi pierwszej pomocy.
- **W przypadku kontaktu ze skórą:** Nie są przewidywane.
- **W przypadku dostania się do oczu:** Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.
- **W przypadku połknięcia:** W razie dolegliwości zapewnić opiekę lekarską.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- **W przypadku dostania się do dróg oddechowych:** Nie są przewidywane.
- **W przypadku kontaktu ze skórą:** Nie są przewidywane.
- **W przypadku dostania się do oczu:** Nie są przewidywane.
- **W przypadku połknięcia:** Nie są przewidywane.

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

Leczenie symptomatyczne.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

- **Odpowiednie środki gaśnicze:** Środki gaśnicze dostosować do otoczenia pożaru.
- **Niewłaściwe środki gaśnicze:** Nie określono.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Nie określono.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Gasić pożar z rozsądnej odległości z zachowaniem zwykłych środków ostrożności.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA

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

Postępować zgodnie ze wskazówkami podanymi w sekcjach 7 i 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać kontaminacji gleby i przedostaniu się do wód powierzchniowych lub gruntowych.

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

Po usunięciu preparatu umyć skażone miejsce dużą ilością wody.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 7., 8. i 13.

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ I MIESZANINAMI ORAZ JEJ MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Używać roboczych środków ochrony osobistej zgodnie z sekcją 8. Przestrzegać obowiązujących przepisów prawa dotyczących bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

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

Produkt powinien być magazynowany w oryginalnym opakowaniu, w miejscu nienasłonecznionym, w temperaturze do 25°C.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

brak danych

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. parametry dotyczące kontroli

Mieszanina zawiera substancje, dla których określone zostały limity narażenia dla środowiska pracy.

Karta charakterystyki



DNEL

Benzoesan sodu

pracownicy / konsumenci	droga narażenia	wartość	wpływ
pracownicy	inhalacyjna	3 mg/m ³	przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
pracownicy	inhalacyjna	0,1 mg/m ³	przewlekłe skutki miejscowe
pracownicy	po naniesieniu na skórę	62,5 mg/kg m.c./dzień	przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
konsumenci	inhalacyjna	1,5 mg/m ³	przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
konsumenci	inhalacyjna	0,06 mg/m ³	przewlekłe skutki miejscowe
konsumenci	po naniesieniu na skórę	31,25 mg/kg m.c./dzień	przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
konsumenci	drogą pokarmową	16,6 mg/kg m.c./dzień	przewlekłe skutki ogólnoustrojowe

Sorbinian potasu

pracownicy / konsumenci	droga narażenia	wartość	wpływ
pracownicy	inhalacyjna	14,63 mg/m ³	przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
pracownicy	po naniesieniu na skórę	40 mg/kg m.c./dzień	przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
konsumenci	inhalacyjna	52,17 mg/m ³	przewlekłe skutki ogólnoustrojowe
konsumenci	inhalacyjna	26,08 mg/m ³	przewlekłe skutki miejscowe
konsumenci	po naniesieniu na skórę	40 mg/kg m.c./dzień	przewlekłe skutki ogólnoustrojowe



Karta charakterystyki



PNEC

Benzoesan sodu

droga narażenia	wartość
woda pitna	0,13 mg/l
woda morska	0,013 mg/l
woda (okresowy wyciek)	0,305 mg/l
mikroorganizmy podczas oczyszczania ścieków	10 mg/l
osady śladowe	1,76 mg/kg suchej masy sedymentu
osady morskie	0,176 mg/kg suchej masy sedymentu
gleba (rolna)	0,276 mg/kg suchej masy gleby
zatrucie wtórne	300 mg/kg pożywienia

Sorbinian potasu

droga narażenia	wartość
woda pitna	1 mg/l
woda morska	0,1 mg/l
osady śladowe	3,6 mg/kg suchej masy
osady morskie	0,36 mg/kg suchej masy
gleba (rolna)	1,67 mg/kg suchej masy
mikroorganizmy podczas oczyszczania ścieków	10 mg/l

zrobsobiekrem.pl



8.2. kontrola narażenia

W trakcie pracy nie wolno jeść, pić lub palić. Po pracy i przed przerwą na jedzenie i wypoczynek należy dokładnie umyć ręce wodą i mydłem.

ochrona oczu lub twarzy: okulary ochronne.

ochrona skóry:

- **ochrona skóry i ciała:** nosić odpowiednią odzież ochronną.
- **ochrona rąk:** rękawice ochronne przed substancjami (EN 374).

ochrona dróg oddechowych: nie jest potrzebna.

zagrożenie cieplne: brak danych.

kontrola narażenia środowiska: proszę przestrzegać zwykłych zabiegów dotyczących ochrony środowiska pracy, patrz punkt 6.2.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- **Stan skupienia:** ciekłe
- **Kolor:** bezbarwny
- **Zapach:** charakterystyczny
- **Temperatura topnienia/krzepnięcia:** brak danych
- **Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:** brak danych
- **Palność materiałów:** brak danych
- **Dolna i górna granica wybuchowości:** brak danych
- **Temperatura zapłonu:** brak danych
- **Temperatura samozapłonu:** brak danych
- **Temperatura rozkładu:** brak danych
- **pH:** 4-6 (nierozcieńczone)
- **Lepkość kinematyczna:** brak danych
- **Rozpuszczalność w wodzie:** rozpuszczalny
- **Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log):** brak danych
- **Prężność pary:** brak danych
- **Gęstość lub gęstość względna:** brak danych
- **Względna gęstość pary:** brak danych
- **Charakterystyka cząsteczek:** brak danych

9.2. Inne informacje

- brak danych

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Produkt nie reaguje w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

10.2. Stabilność chemiczna

W normalnych warunkach produkt jest stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane.

10.4. Warunki, których należy unikać

W przypadku zwykłego sposobu stosowania produkt jest stabilny, nie dochodzi do rozkładu. Chronić przed płomieniami, iskrami, przegrzaniem i przed mrozem.

10.5. Materiały niezgodne

Chronić przed mocnymi kwasami i zasadami, a także przed substancjami utleniającymi.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W przypadku zwykłego sposobu używania nie powstają. W wysokich temperaturach i w trakcie pożaru powstają niebezpieczne produkty, np. tlenek węgla i dwutlenek węgla.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

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

Dla mieszaniny nie ma dostępnych żadnych danych toksykologicznych.

toksyczność ostra

Dane dla mieszaniny nie są dostępne. W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji mieszaniny nie są spełnione.

Benzoesan sodu

droga narażenia	parametr	wartość	czas trwania ekspozycji	gatunek	płeć
drogą pokarmową	LD ₅₀	> 2000 mg/kg	–	szczur (Rattus norvegicus)	–
skóra	LD ₅₀	> 2000 mg/kg	–	królik	–
inhalacyjna	LD ₅₀	> 12,2 mg/l	4 godziny	szczur (Rattus norvegicus)	–
drogą pokarmową	NOAEL	1000 mg/kg	–	szczur (Rattus norvegicus)	–

działanie żrące/drażniące na skórę

Dane dla mieszaniny nie są dostępne. W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji mieszaniny nie są spełnione.

działanie drażniące – benzoesan sodu

droga narażenia	wynik	czas trwania ekspozycji	gatunek	źródło
skóra	nie podrażnia	–	królik	OECD 404

poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Dane dla mieszaniny nie są dostępne. W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji mieszaniny nie są spełnione.

Benzoesan sodu

droga narażenia	wynik	czas trwania ekspozycji	gatunek	źródło
oczy	działa drażniaco, lekko podrażnia	–	królik	OECD 405

zrobsobiekrem.pl

działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Brak danych dla mieszaniny lub składników. W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji mieszaniny nie są spełnione.

działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Brak danych dla mieszaniny lub składników. W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji mieszaniny nie są spełnione.

działanie rakotwórcze

Brak danych dla mieszaniny lub składników. W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji mieszaniny nie są spełnione.

szkodliwe działanie na rozrodczość

Dane dla mieszaniny nie są dostępne. W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji mieszaniny nie są spełnione.

Benzoesan sodu

wpływ	parametr	wartość	wynik	gatunek	pleć
działanie dla płodności	NOAEL	500 mg/kg m.c./dzień	–	szczur (Rattus norvegicus)	–
toksyczność rozwojowa	NOAEL	≥ 175 mg/kg	–	szczur (Rattus norvegicus)	–

działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Brak danych dla mieszaniny lub składników. W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji mieszaniny nie są spełnione.

działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Dane dla mieszaniny nie są dostępne. W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji mieszaniny nie są spełnione.

Benzoesan sodu

droga narażenia	parametr	wartość	wynik	gatunek	pleć
drogą pokarmową	NOAEL	1000 mg/kg m.c./dzień	–	szczur (Rattus norvegicus)	–
skóra	NOAEL	2500 mg/kg m.c./dzień	–	królik	–
inhalacyjna	NOAEC	250 mg/m ³	–	szczur (Rattus norvegicus)	–

zagrożenie spowodowane aspiracją

Brak danych dla mieszaniny lub składników. W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji mieszaniny nie są spełnione.

11.2. informacje o innych zagrożeniach

właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

inne informacje

Brak danych.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. toksyczność

Dane dla mieszaniny nie są dostępne. W oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji mieszaniny nie są spełnione.

toksyczność ostra

Benzoesan sodu

parametr	wartość	czas trwania ekspozycji	gatunek	środowisko	źródło
LC ₅₀	484 mg/l	96 godzin	ryby (Pimephales promelas)	-	-
NOEC	10 mg/l	6 dni	ryby (Brachydanio rerio)	-	-
CE ₅₀	>100 mg/l	96 godzin	rozwiłtki (Daphnia magna)	-	OECD 202

Karta charakterystyki



CE ₅₀	>30,5 mg/l	72 godziny	algi (Pseudokirchneriella subcapitata)	-	-
NOEC	6,5 mg/l	72 godziny	algi (Pseudokirchneriella subcapitata)	-	OECD 201

Sorbinian potasu

parametr	wartość	czas trwania ekspozycji	gatunek	środowisko	źródło
LC ₅₀	>1000 mg/l	96 godzin	ryby (Oncorhynchus mykiss)	-	-
CE ₅₀	982 mg/l	48 godzin	rozwiłtiki (Daphnia magna)	-	-
CE ₅₀	>100 mg/l	3 godziny	algi (Selenastrum capricornutum)	czynny osad	-

zrobobiekrem.pl

toksyczność chroniczna

Benzoesan sodu

parametr	wartość	czas trwania ekspozycji	gatunek	środowisko
NOEC	>100 mg/l	72 dni	mikroorganizmy (Photobacterium phosphoreum)	-

12.2. trwałość i zdolność do rozkładu

Dane dla mieszaniny nie są dostępne.

biodegradacja



Karta charakterystyki

Benzoesan sodu



parametr	wartość	czas trwania ekspozycji	środowisko	wynik
biodegradacja	88%	28 dni	-	ulega łatwo biodegradacji

12.3. zdolność do bioakumulacji

Brak danych dla mieszaniny lub składników.

Sorbinian potasu

parametr	wartość	czas trwania ekspozycji	gatunek	środowisko	temperatura [°C]
BCF	0,007	-	-	-	-
BCF	0,84	-	-	-	-

12.4. mobilność w glebie

Brak danych dla mieszaniny lub składników.

12.5. wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Produkt nie zawiera substancji spełniających kryteria dla substancji PBT lub vPvB zgodnie z aneksem XIII rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) w brzmieniu obowiązującym.

12.6. właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

12.7. inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

zrobsobiekrem.pl



13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Niebezpieczeństwo skażenia środowiska, postępować zgodnie z Ustawą Dz.U. 2013 r., poz. 21 o odpadach oraz przepisami wykonawczymi dotyczącymi utylizacji odpadów. Postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi utylizacji odpadów. Niewykorzystany produkt i zabrudzone opakowanie przechowywuj w zamkniętych naczyniach do zbierania odpadów i przekaz do utylizacji osobie upoważnionej do utylizacji odpadów (wyspecjalizowanej firmie), która posiada uprawnienia do prowadzenia takiej działalności. Nie wylewać niewykorzystanego produktu do kanalizacji. Nie wolno usuwać razem z odpadami komunalnymi. Puste opakowania można energetycznie wykorzystać w spalarni odpadów lub gromadzić na składowisku o odpowiedniej klasyfikacji. Idealnie wyczyszczone opakowania można przekazać do recyklingu.

Regulacje prawne w zakresie gospodarki odpadami

(Zrzut ekranu 2026-06-19 181013.jpg) Obwieszczenia Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 7 lipca 2023 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o odpadach (Dz.U. 2023 poz. 1587) z późniejszymi zmianami. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z dnia 8 stycznia 2013 r., poz. 21) wraz z późn. zm. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1658 z późn. zm.) Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10).

14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nie podlega przepisom transportu.

14.2. prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nieistotne.

14.3. klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nieistotne.

14.4. grupa pakowania

Nieistotne.

14.5. zagrożenia dla środowiska

Nieistotne.

14.6. szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Odsyłacz w sekcjach 4 do 8.

14.7. transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nieistotne.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (t.j. Dz. U. 2024 poz. 643). Ustawa o zdrowiu publicznym. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 1 grudnia 2022 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2024 poz. 54). Rozporządzenie (WE) NR 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i 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 w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie (WE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 4 lipca 2012 r. dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1816). Ustawa z dnia 28 maja 2020 r. o zmianie ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2020 poz. 1337). Ustawa z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw. (Dz. U. z dnia 23 stycznia 2020 r., poz. 150). Ustawa z dnia 13 lipca 2023 r. o zmianie ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2023 poz. 1852). 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 z późn. zm.). Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie jest wymagana ocena bezpieczeństwa chemicznego

16. INNE INFORMACJE

lista zwrotów określających zagrożenie zastosowanych w karcie charakterystyki

- H319: Działa drażniąco na oczy.
- H335: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

dalsze informacje ważne z punktu widzenia bezpieczeństwa i ochrony ludzkiego zdrowia

Produkt nie może być – bez specjalnej zgody producenta/importera – wykorzystywany w innym celu, niż zostało podane w sekcji 1. Użytkownik jest odpowiedzialny za przestrzeganie wszystkich powiązanych przepisów w dziedzinie ochrony zdrowia.

wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki

skrót	znaczenie
ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
BCF	Współczynnik biokoncentracji
CAS	Chemical Abstracts Service
CE ₅₀	Stężenie substancji, przy której zostaje dotkniętych 50% populacji
CLP	Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin
EINECS	Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym
EmS	Plan awaryjny

Karta charakterystyki



EuPCS Europejski system klasyfikacji produktów

Eye Irrit. Działanie drażniące na oczy

IATA Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Lotniczych

IBC Międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem

ICAO Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego

IMDG Międzynarodowe Przepisy dotyczące transportu morskiego materiałów niebezpiecznych

IMO Międzynarodowa Organizacja Morska

INCI Międzynarodowe Nazewnictwo Składników Kosmetycznych

ISO Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna

IUPAC Międzynarodowa Unia Chemii Czystej i Stosowanej

LC₅₀ Śmiertelne stężenie substancji, przy którym można oczekiwać, iż spowoduje śmierć 50% populacji

LD₅₀ Śmiertelna dawka substancji, przy której można oczekiwać, iż spowoduje śmierć 50% populacji

log Kow Współczynnik podziału oktanol-woda

LZO Lotne związki organiczne

NDS Najwyższe dopuszczalne stężenie

NDSch Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

NDSP Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe

zrobsobiekrem.pl



Telefon:
518358020



Mail:
zrobsobiekrem@zrobsobiekrem.pl

Karta charakterystyki



NOAEC	Stężenie substancji, przy którym nie obserwuje się efektów niekorzystnych
NOAEL	Poziom niewywołujący dających się zaobserwować szkodliwych skutków
NOEC	Stężenie nie powodujące żadnych obserwowanych skutków
OEL	Dopuszczalne wartości narażenia w miejscu pracy
PBT	Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
PMT	Trwała, mobilna i toksyczna
ppm	Części na milion
REACH	Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów
RID	Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
STOT SE	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe
UE	Unia Europejska
UN	Czterocyfrowy numer rozpoznawczy materiału lub przedmiotu, pochodzący z „Przepisów modelowych ONZ”
UVCB	Substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne
vPvB	Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
vPvM	Bardzo trwałe i bardzo mobilne
WE	Kod identyfikacyjny dla każdej substancji podanej w EINECS



Zastrzeżenie: Informacje i zalecenia zawarte w niniejszym dokumencie opierają się na testach uznanych za wiarygodne. Jednak firma Zrób Sobie Krem nie gwarantuje ich dokładności ani kompletności, ani też ŻADNE Z TYCH INFORMACJI NIE STANOWIĄ GWARANCJI, wyrażonej ani dorozumianej, dotyczącej bezpieczeństwa produktu, jego przydatności handlowej czy przydatności do określonego celu. Może być konieczne dostosowanie do rzeczywistych warunków użytkowania. Zrób Sobie Krem nie ponosi odpowiedzialności za uzyskane wyniki ani za szkody przypadkowe czy wynikowe, w tym utracone zyski, powstałe w wyniku wykorzystania tych danych. Nie udziela się ani nie sugeruje żadnej gwarancji w zakresie naruszenia jakiegokolwiek patentu, prawa autorskiego czy znaku towarowego.