

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 20.02.2025

WERSJA: 1.0/PL

Ultra Hold

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym 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)

1 SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

Ultra Hold

UFI: YN10-J0VR-J00E-D0E5

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: Klej do rzęs. Do zastosowań profesjonalnych.

Zastosowania odradzane: Inne niż wskazane w zastosowaniu zidentyfikowanym.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Hi-Lashes Pacewska Patrycja

ul. Tadeusza Zawadzkiego 6;

64-000 Kościan

Telefon: +48 790 229 898

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: kontakt@hi-lashes.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

112 (telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

2 SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:*

Zagrożenia wynikające z właściwości fizykochemicznych:

Mieszanina nie jest sklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie pod względem właściwości fizykochemicznych.

Zagrożenia dla zdrowia

Działanie drażniące na skórę Kategorie zagrożenia 2 [Skin Irrit. 2]

Działa drażniąco na skórę. (H315)

Działanie drażniące na oczy Kategorie zagrożenia 2 [Eye Irrit. 2]

Działa drażniąco na oczy. (H319)

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe Kategorie zagrożenia 3 [STOT SE.3]

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. (H335)

Zagrożenia dla środowiska:

Mieszanina nie stanowi zagrożenia dla środowiska. W normalnych warunkach użytkowania nie są znane ani przewidywane żadne skutki dla środowiska.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Piktogram



GHS07

Hasło ostrzegawcze: UWAGA

Nazwy niebezpiecznych składników na etykiecie:

Zawiera: Cyjanoakrylan etylu

Zwrot(-y) określający/-e rodzaj zagrożenia (H)

H319 Działa drażniąco na oczy.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 20.02.2025

WERSJA: 1.0/PL

Ultra Hold

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym 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)

Zwrot(-y) określający/-e środki ostrożności (P)

Zapobieganie:

P261 Unikać wdychania par.

P280 Stosować rękawice ochronne.

Reagowanie:

P304+P340 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

P332+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Usuwanie:

P501 Zawartość/pojemnik zgodnie z krajowymi przepisami.

Uzupełniające zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

EUH202: Cyjanoakrylany. Niebezpieczeństwo. Skleja skórę i powieki w ciągu kilku sekund. Chronić przed dziećmi.

2.3 Inne zagrożenia

Substancje zawarte w produkcie nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

Substancje PBT (substancje trwałe, zdolne do bioakumulacji i toksyczne).

Substancje vPvB (substancje charakteryzujące się bardzo dużą trwałością i bardzo dużą zdolnością do bioakumulacji).

Informacje ekologiczne:

Mieszánina nie zawiera składników uważanych za posiadające **właściwości endokrynnie czynne wobec środowiska**, według Artykułu REACH 57(f), Regulacji Komisji (UE) 2018/605 lub Regulacji Delegowanej Komisji (UE) 2017/2100.

Informacje toksykologiczne:

Mieszánina nie zawiera składników uważanych za posiadające **właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego** według Artykułu 57(f) REACH Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/605 lub Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/2100 przy poziomach 0,1% lub wyższych.

3 SEKCJA 3: SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Substancje:

Nie dotyczy.

3.2 Mieszániny

Numery identyfikacyjne	Nazwa chemiczna	uł. masowy w %	Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008		
			Piktogram, kody haseł ostrzegawczych	Klasa zagrożenia i kody kategorii	Kody zwrotów w wskazywających rodzaj zagrożenia
CAS: 7085-85-0 WE (EINECS): 230-391-5 Numer indeksowy: 607-236-00-9 Numer rejestracji właściwej:	Cyjanoakrylan etylu [1]	<92	GHS07 Wng	Eye Irrit. 2 STOT SE 3 Skin Irrit. 2 Specyficzne stężenia graniczne: STOT SE 3; H335: C ≥ 10 %	H319 H335 H315
CAS: 1333-86-4 WE (EINECS): 215-609-9 Numer indeksowy: Numer rejestracji właściwej:	Sadza [1]	<1	—	Substancja nie sklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie	—

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 20.02.2025

WERSJA: 1.0/PL

Ultra Hold

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym 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)

[1] substancja z określoną na poziomie krajowym wartością najwyższego dopuszczalnego stężenia w środowisku pracy. Patrz [Sekcja 8].

Pełne brzmienia zwrotów H podano w punkcie 16. Karty charakterystyki.

4 SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Uwagi ogólne: W przypadku wystąpienia jakichkolwiek niepokojących objawów wezwać lekarza, pokazać etykietę lub Kartę Charakterystyki. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej lub zamroczonej.

Wdychanie: W przypadku złego samopoczucia zapewnić dostęp świeżego powietrza. W razie potrzeby wezwać lekarza.

Kontakt ze skórą: Sklejonych powierzchni skóry nie rozdzielać przy użyciu siły. Po uprzednim namoczeniu w ciepłej wodzie z mydłem delikatnie podważać sklejone miejsca tępym narzędziem (np. łyżeczką). Cyjanoakrylany podczas utwardzania wydzielają ciepło. Niekiedy zdarza się, że duża kropla może wytworzyć dostateczną ilość ciepła, aby spowodować oparzenie. W przypadku oparzeń klejem należy stosować typowe środki lecznicze, po uprzednim usunięciu kleju ze skóry. Sklejone usta należy zwilżać ciepłą wodą z zewnątrz, a od wewnątrz jak największą ilością śliny, następnie bez użycia siły oddzielać sklejone miejsca. Skonsultować się z lekarzem, jeśli podrażnienie jest coraz większe.

Kontakt z oczami: Do sklejonych powiek przyłożyć tampon zwilżony ciepłą wodą i w ten sposób doprowadzić do rozklejenia rzęs. Cyjanoakrylan będzie wiązał białko, co spowoduje łożawienie, a to ułatwi rozklejenie powiek. Oko powinno być zakryte opatrunkiem do całkowitego rozklejenia powiek (około 1- dni). Nie stosować siły przy rozklejaniu powiek. Jeśli jakieś cząstki zestalonego cyjanoakrylanu dostały się pod powiekę powodując uszkodzenie oka, należy zasięgnąć porady lekarskiej.

Przewód pokarmowy: Upewnić się czy drogi oddechowe są drożne. Produkt natychmiast polimeryzuje w ustach, także połknięcie go w stanie ciekłym jest praktycznie niemożliwe. Ślina będzie powoli powodowała oddzielenie od ust zestalonego produktu (w ciągu kilku godzin).

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W kontakcie ze skórą: Może powodować lekki odczyn alergiczny u osób uczulonych na któryś ze składników. Działa drażniąco na skórę. W sporadycznych przypadkach duża kropla może oparzyć skórę.

W kontakcie z oczami: W przypadku kontaktu z okiem może wystąpić podrażnienie, zaczerwienie, łożawienie, szczypanie

Po połknięciu: Przypadkowe połknięcie może spowodować sklejanie błon śluzowych i ust, oparzenia termiczne. nierozcieńczonego produktu może powodować łagodne podrażnienie żołądkowo-jelitowe

Po inhalacji: Wysokie stężenie par może powodować trudności z oddychaniem, zawroty głowy, obrzęk i zapalenie płuc, ostre podrażnienie układu oddechowego prowadzące do ucisku w klatce piersiowej oraz wywołujące stan astmatyczny.

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

Decyzję o sposobie postępowania ratunkowego podejmuje lekarz po dokładnej ocenie stanu poszkodowanego. Leczyć objawowo.

5 SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 20.02.2025

WERSJA: 1.0/PL

Ultra Hold

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym 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)

Preparat niepalny. Dostosować środki gaśnicze do otoczenia. Piana, dwutlenek węgla, proszki gaśnicze, woda – prądy rozproszone.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Zwarty strumień wody – ryzyko rozprzestrzenienia pożar.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W wyniku rozkładu substancji mogą powstawać niebezpieczne produkty, takie jak dwutlenek węgla, tlenek węgla, tlenki siarki oraz tlenki metali. Należy unikać wdychania produktów spalania, ponieważ mogą one być szkodliwe dla zdrowia.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Postępować zgodnie z procedurami obowiązującymi przy gaszeniu pożarów chemikaliów. Stosować sprzęt ochrony osobistej i niezależny aparat oddechowy.

6 SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy:

Ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu zakończenia odpowiednich operacji czyszczenia. W przypadku dużych wycieków odizolować zagrożony obszar. Zapewnić odpowiednią wentylację. Stosować środki ochrony indywidualnej [patrz sekcja 8]. Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Ryzyko poślizgnięcia w przypadku rozlania produktu.

Dla osób udzielających pomocy:

Dopilnować, aby usuwanie awarii i jej skutków przeprowadzał wyłącznie przeszkolony personel. Stosować środki ochrony indywidualnej. [patrz sekcja 8].

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Rozcieńczyć dużą ilością wody. Nie dopuszczać do przedostania się do systemu kanalizacyjnego, wód powierzchniowych ani gruntowych. Nie dopuszczać do przenikania do gleby. W przypadku przedostania się nierozcieńczonego produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych, gruntowych lub gleby, powiadomić odpowiednie służby.

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

W przypadku wycieku należy go zatrzymać, o ile jest to możliwe bez narażania się na niebezpieczeństwo. Uszkodzone opakowanie należy uszczelnić i umieścić w odpowiednim pojemniku zastępczym. Rozlany klej należy zalać wodą, aby doprowadzić do jego polimeryzacji. Po utwardzeniu produkt usunąć mechanicznie. Tak zebrany materiał można traktować jako odpad nieszkodliwy i zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Środki ochrony indywidualnej w sekcji 8.

Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w sekcji 13.

7 SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Podczas pracy z produktem należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa i higieny. Należy unikać kontaktu kleju ze skórą i oczami oraz nie wdychać jego par. Po zakończeniu pracy oraz przed przerwą należy dokładnie umyć ręce.

Pojemniki z nieużywanym produktem powinny być zawsze szczelnie zamknięte. Miejsce stosowania i przechowywania produktu powinno być dobrze wentylowane, aby ograniczyć narażenie na pary cyjanoakrylanu etylu. Zaleca się stosowanie odpowiednich środków ochrony indywidualnej. Produkt należy chronić przed kontaktem z tkaninami i papierem, ponieważ może to prowadzić do gwałtownej polimeryzacji i wydzielania drażniących oparów.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 20.02.2025

WERSJA: 1.0/PL

Ultra Hold

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym 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)

niezgodności

Produkt należy przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Nie wolno przechowywać go razem z żywnością ani paszami dla zwierząt.

Klej należy chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, źródłami ciepła, otwartym ogniem i innymi potencjalnymi źródłami zapłonu. Nie przechowywać w pobliżu substancji niekompatybilnych (szczegóły w sekcji 10.5). Temperatura przechowywania nie powinna przekraczać 25°C. Produkt należy zabezpieczyć przed kontaktem z wodą oraz przed zamrażaniem, aby uniknąć niepożądanego reakcji chemicznej i pogorszenia właściwości użytkowych kleju.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Patrz sekcja 1.2 SDS. Brak informacji o innych zastosowaniach.

8 SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

PL: Cyjanoakrylan etylu [7085-85-0]	
NDS	1 mg/m ³
NDSch	2 mg/m ³
NDSP	Nie wyznaczono

PL: Pyły sadzy technicznej [1333-86-4] frakcja wdychalna	
NDS	4mg/m ³
NDSch	Nie wyznaczono
NDSP	Nie wyznaczono

Podstawa prawna:

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.2018.1286 z dnia 2018.07.03. z późn. zm. W tym 2024 poz. 1017].

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2011 nr 33 poz. 166, akt jednolity: **Dz.U. 2023 poz. 419 z późn. zm.**)

Zalecane procedury monitoringu

Należy zastosować procedury monitorowania stężeń niebezpiecznych komponentów w powietrzu oraz procedury kontroli czystości powietrza w miejscu pracy - o ile są one dostępne i uzasadnione na danym stanowisku - zgodnie z odpowiednimi Polskimi lub Europejskimi Normami z uwzględnieniem warunków panujących w miejscu narażenia oraz odpowiednie metodologii pomiaru dostosowanej do warunków pracy.

8.2 Kontrola narażenia

8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli

Zapewnić odpowiednią wentylację w miejscu pracy, najlepiej lokalne odciągi lub systemy wymuszonej wentylacji. Unikać nagromadzenia par w zamkniętych pomieszczeniach.

8.2.2 Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Drogi oddechowe: W normalnych warunkach, przy dostatecznej wentylacji nie jest konieczna. Przy niewystarczającej wentylacji lub pracy w zamkniętych pomieszczeniach stosować półmaskę ochronną z filtrem A1/P2, chroniącą przed parami organicznymi.

Ręce i skóra: Nosić rękawice ochronne odporne na chemikalia, np. z nitylu lub butylu. Unikać używania rękawic lateksowych, które mogą przepuszczać klej. W przypadku kontaktu ze skórą nie należy odrywać utwardzonego kleju – należy delikatnie namoczyć skórę w ciepłej wodzie z mydłem i stopniowo usunąć produkt mechanicznie.

Oczy: Stosować okulary ochronne lub gogle szczególnie przylegające do twarzy, aby zapobiec przypadkowemu dostaniu się kleju do oczu.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 20.02.2025

WERSJA: 1.0/PL

Ultra Hold

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym 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)

Higiena pracy: Po kontakcie z produktami chemicznymi oraz na koniec dnia pracy, a także przed jedzeniem, paleniem lub skorzystaniem z toalety, dokładnie umyć ręce, przedramiona i twarz. Należy wybrać odpowiednie metody usuwania zanieczyszczonej odzieży. Zanieczyszczoną odzież należy wyprać przed ponownym użyciem. Upewnić się, że w pobliżu miejsca pracy znajdują się stacje do płukania oczu oraz prysznice bezpieczeństwa.

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

Zabezpieczyć przed wprowadzeniem do miejskiego systemu wodno-kanalizacyjnego i cieków wodnych. Ewentualne emisje z układów wentylacyjnych i urządzeń procesowych powinny być sprawdzane w celu określenia ich zgodności z wymogami prawa o ochronie środowiska.

9 SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia:	Ciecz
Kolor:	Czarny
Zapach:	Brak danych
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	<0°C
Temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	Brak danych
Palność materiałów :	85°C
Dolna i górna granica wybuchowości:	Brak danych
Temperatura zapłonu:	Brak danych
Temperatura samozapłonu [gazów, cieczy]:	Brak danych
Temperatura rozkładu:	Brak danych
pH:	Brak danych
Lepkość kinematyczna [mm ² /s]:	Brak danych
Lepkość dynamiczna:	Brak danych
Rozpuszczalność:	produkt polimeryzuje w kontakcie z wodą
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	Brak danych
Prężność pary w 20°C:	Brak danych
Gęstość względna:	1.05 g/l
Względna gęstość pary:	Brak danych
Charakterystyka cząstek [ciała stałego]:	Brak danych

9.2 Inne informacje

9.2.1 Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dodatkowych informacji.

9.2.2 Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak dodatkowych informacji.

10 SEKCJA 10: STABILNOŚĆ i REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

W warunkach składowania i obchodzenia się zgodnie z przeznaczeniem – brak reaktywności.

10.2 Stabilność chemiczna

W normalnych warunkach stosowania i magazynowania produkt jest stabilny.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Ulega spontanicznej, egzotermicznej polimeryzacji w obecności wody, amin, alkaliów i alkoholi

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać źródeł ciepła, ognia, bezpośredniego nasłonecznienia. Chronić przed wodą i mrozem.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 20.02.2025

WERSJA: 1.0/PL

Ultra Hold

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym 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)

10.5 Materiały niezgodne

Mocne kwasy, mocne zasady, aminy, woda, alkohole, silne utleniacze.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak rozkładu przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem inne szkodliwe gazy i opary. W normalnych warunkach użytkowania i przechowywania nie przewiduje się niebezpiecznych produktów rozkładu.

11 SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

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

Toksyczność komponentu

Cyjanoakrylan etylu [CAS 7085-85-0]

LD50 (doustnie, szczur) > 5000 mg/kg

Toksyczność mieszaniny

Toksyczność ostra

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

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Działa drażniąco na skórę.

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.

Działanie rakotwórcze:

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:

Produkt może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:

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

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

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

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

W kontakcie ze skórą:

Może powodować lekki odczyn alergiczny u osób uczulonych na któryś ze składników. Działa drażniąco na skórę. W sporadycznych przypadkach duża kropla może oparzyć skórę.

W kontakcie z oczami:

W przypadku kontaktu z okiem może wystąpić podrażnienie, zaczerwienienie, łzawienie, szczypanie

Po połknięciu:

Przypadkowe połknięcie może spowodować sklejenie błon śluzowych i ust, oparzenia termiczne. nierozcieńczonego produktu może powodować łagodne podrażnienie żołądkowo-jelitowe

Po inhalacji:

Wysokie stężenie par może powodować trudności z oddychaniem, zawroty głowy, obrzęk i zapalenie płuc, ostre podrażnienie układu oddechowego prowadzące do ucisku w klatce piersiowej oraz wywołujące stan astmatyczny.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Składniki mieszaniny nie mają wpływu na funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami oceny określonymi w Rozporządzeniach: (WE) Nr 1907/2006, (UE) 2017/2100, (UE) 2018/605.

Inne informacje:

Nie są znane.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 20.02.2025

WERSJA: 1.0/PL

Ultra Hold

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym 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)

12 SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

Mieszanina nie stanowi zagrożenia dla środowiska. W normalnych warunkach użytkowania nie są znane ani przewidywane żadne skutki dla środowiska.

Aby zminimalizować długoterminowe globalne zanieczyszczenie, należy rozważyć:

- Zmniejszenie zużycia produktów i opakowań jednorazowych.
- Udział w działaniach związanych z recyklingiem.
- Nie należy dopuścić do przedostania się produktu do wód, ścieków czy gleby.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Utwardzony produkt nie ulega rozkładowi.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nie należy spodziewać się bioakumulacji

12.4 Mobilność w glebie

Mobilność substancji zależy od ich właściwości hydrofilowych i hydrofobowych oraz warunków abiotycznych i biotycznych gleby, w tym jej struktury, warunków klimatycznych, pory roku (w Polsce, w klimacie umiarkowanym zmiennym) oraz organizmów glebowych, głównie (bakterii, grzybów, glonów, bezkręgowców).

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie spełnia kryteriów PBT i vPvB.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie zawiera substancji których działanie może mieć negatywne skutki dla środowiska spowodowane przez właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniach [(WE) nr 1907/2006, (UE) 2017/2100, (UE) 2018/605].

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie dla warstwy ozonowej. Należy rozważyć możliwość innych szkodliwych skutków oddziaływania poszczególnych składników mieszaniny na środowisko (np. zdolność do zaburzania gospodarki hormonalnej, wpływ na wzrost ocieplenia globalnego).

13 SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Tworzenie odpadów powinno być unikane lub ograniczane do minimum, jeśli możliwe. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód gruntowych i powierzchniowych. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami

Usuwanie produktu:

Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Kod odpadu należy nadać indywidualnie w miejscu wytwarzania odpadu, w zależności od branży i miejsca wykorzystania.

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: odzysk / recykling / likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami. **Tylko opakowania całkowicie opróżnione mogą być przeznaczone do recyklingu.**

Podstawa prawna:

Unijne akty prawne:

Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady: 2008/98/WE wraz z późn. zm., 94/62/WE wraz z późn. zm.

Krajowe akty prawne:

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2023 poz. 1587, tekst jednolity).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (tekst jednolity Dz.U. 2024 poz. 927). Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów **Dz.U. 2020 poz. 10.**

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 20.02.2025

WERSJA: 1.0/PL

Ultra Hold

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym 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)

14 SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Produkt nie podlega przepisom dotyczących przewozu towarów niebezpiecznych zawartych w ADR (transport drogowy), RID (transport kolejowy), IMG (transport morski), ICAO/IATA (transport lotniczy).

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy.

14.4 Grupa pakowania

Nie dotyczy.

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Produkt nie stanowi zagrożenia dla środowiska zgodnie z kryteriami zawartymi w przepisach modelowych ONZ.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak szczególnych środków ostrożności.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy.

15 SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

- 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/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.
- 2020/878/UE** Rozporządzenie Komisji 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.
- ROZPORZĄDZENIE (WE) NR 648/2004** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów.
- 94/62/WE** Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych wraz z późn. Zm.
- Rozporządzenie (WE) nr 850/2004** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 29 kwietnia 2004 r. w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych oraz zmieniające dyrektywę 79/117/EWG (ze zmianami wprowadzonymi późniejszymi rozporządzeniami).
- Rozporządzenie (WE) nr 1013/2006** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 14 czerwca 2006 r. w sprawie przemieszczania odpadów (Rozporządzenie w sprawie przesyłania odpadów).
- Rozporządzenie (UE) nr 649/2012** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 4 lipca 2012 r. dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów (Rozporządzenie PIC).
- Rozporządzenie (WE) nr 1223/2009** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie produktów kosmetycznych.
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008** w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP), z uwzględnieniem najnowszych ATP (Adaptacji do postępu technicznego).
- Dyrektywa 2012/19/UE** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 4 lipca 2012 r. w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (Dyrektywa WEEE).
- Rozporządzenie (UE) nr 2019/1021** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych (przekształcenie rozporządzenia (WE) nr 850/2004).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 20.02.2025

WERSJA: 1.0/PL

Ultra Hold

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym 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)

12. **Rozporządzenie (UE) 2019/1148** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie wprowadzania do obrotu i używania prekursorów materiałów wybuchowych:
13. **Ustawa z dnia 13 kwietnia 2016 r.** o bezpieczeństwie obrotu prekursorami materiałów wybuchowych (Dz.U. 2016 poz. 669): Tekst jednolity **Dz.U. 2019 poz. 994**
14. **Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r.** o substancjach chemicznych i ich mieszaninach **Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322 tekst jednolity. Dz.U. 2022 poz. 1816.**
15. **Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r.** o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (tekst jednolity Dz.U. 2024 poz. 927).
16. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. **o odpadach (Dz.U. 2023 poz. 1587, tekst jednolity).**
17. **Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 5 listopada 2009 r.** w sprawie szczegółowych wymagań dla wyrobów aerozolowych (Dz.U. 2009 Nr 188, poz. 1460 z późniejszymi zmianami):
18. **Obwieszczenie Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 15 kwietnia 2019 r.** w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych wymagań dla wyrobów aerozolowych (Dz.U. 2019 poz. 975):
19. **Ustawa o przewozie towarów niebezpiecznych z dnia 19 sierpnia 2011 r (DZ.U. 227; poz. 1367) Tekst jednolity Dz.U. 2022 poz. 2147.**
20. **Oświadczenie Rządowe z dnia 13 marca 2023 r.** w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (**Dz.U. 2023 poz. 891**).
- 15.2 **Ocena bezpieczeństwa chemicznego**
Dostawca nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego. Dla mieszaniny raport bezpieczeństwa nie jest wymagany.

16 SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Inne źródła danych:

IUCLID Data Bank (European Commission – European Chemicals Bureau).

ESIS – European Chemical Substances Information System (European Chemicals Bureau).

Karta wystawiona przez: Małgorzata Krenke **na podstawie karty charakterystyki producenta.**

Feed Reach Consulting; E-mail: biuro@frc.com.pl

Klasyfikacja i procedury wykorzystane w celu dokonania klasyfikacji mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2	H315	metoda obliczeniowa
Eye Irrit.2	H319	metoda obliczeniowa
STOT SE 3	H335	metoda obliczeniowa

Zwroty H (wskazujące rodzaj zagrożenia) użyte w punkcie 2 i 3. Karty charakterystyki:

H319	Działa drażniąco na oczy.
Eye Irrit. 2	Działanie drażniące na oczy Kategoria zagrożenia 2.
H315	Działa drażniąco na skórę.
Skin Irrit. 2	Działanie drażniące na skórę Kategoria zagrożenia 2.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe –w następstwie narażenia jednorazowego Kategoria zagrożenia 3.

Wyjaśnienie skrótów i akronimów

CEN	Europejski Komitet Normalizacyjny
C&L	Klasyfikacja i oznakowanie

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 20.02.2025

WERSJA: 1.0/PL

Ultra Hold

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym 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)

CLP	Rozporządzenie w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania; rozporządzenie (WE) nr 1272/2008
CAS	Numer Chemical Abstract Service
COM	Komisja Europejska
CMR	Czynnik rakotwórczy, mutageny lub toksyczny dla procesów rozrodczości
CSA	Ocena bezpieczeństwa chemicznego
CSR C	Raport bezpieczeństwa chemicznego
DMEL	Pochodny poziom powodujący minimalne zmiany
DNEL	Pochodny poziom niepowodujący zmian
DPD	Dyrektywa o preparatach niebezpiecznych 1999/45/EWG
DSD	Dyrektywa o substancjach niebezpiecznych 67/548/EWG
EC	Komisja Europejska
EC ₅₀	Średnie skuteczne stężenie
ECB	Biuro ds. Chemikaliów
ECHA	Europejska Agencja Chemikaliów
EC	Numer EINECS i ELINCS (patrz również EINECS i ELINCS)
EINECS	Europejski wykaz istniejących substancji o znaczeniu komercyjnym
ELINCS	Europejski wykaz zgłoszonych substancji chemicznych
EN	Norma europejska
EU	Unia Europejska
GHS	Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów
IC ₅₀	Stężenie powodujące 50 procent inhibicji danego parametru
IUCLID	Międzynarodowa Ujednolicona Baza Danych o Chemikaliach
IUPAC	Międzynarodowa Unia Chemii Czystej i Stosowanej
LC ₅₀	Średnie stężenie śmiertelne
LD ₅₀	Średnia dawka śmiertelna
MSDS	Karta charakterystyki
PBT	Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
PEC	Przewidywane stężenie środowiskowe
PNEC(s)	Przewidywane stężenie niepowodujące żadnych skutków w środowisku
PPE	Środki ochrony indywidualnej
REACH	Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów
SDS	Karta charakterystyki
SIEF	Forum Wymiany Informacji o Substancjach
STOT	Działanie toksyczne na narządy docelowe
(STOT) RE	Narażenie powtarzane
(STOT) SE	Narażenie jednorazowe
SVHC	Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy
vPvB	[Substancje] bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
UN numer	Numer identyfikacyjny materiału zgodnie z umową ADR.
ADR	Międzynarodowa konwencja dotycząca drogowego przewozu towarów i ładunków niebezpiecznych
RID	Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych).
IMGD	Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych.
IATA	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
ICAO	Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego
MARPOL	Międzynarodowa konwencja o zapobieganiu zanieczyszczeniu morza przez statki (MARPOL)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data wystawienia: 20.02.2025

WERSJA: 1.0/PL

Ultra Hold

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym 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)

Ems	Procedury reagowania kryzysowego dla statków przewożących towary niebezpieczne
NDS	Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy (TLV-TWA) (OEL-TWA) (PEL-TWA)
NDSCh	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe (TLV-STEL)
NDSP	Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe (TLV-CL)

Szkolenia

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe.

Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Dane zawarte w Karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu. Karta nie jest świadectwem jakości produktu. Informacje zawarte w Karcie dotyczą wyłącznie tytułowego produktu i nie mogą być aktualne lub wystarczające dla tego produktu użytego w połączeniu z innymi materiałami lub różnych zastosowaniach. Stosujący produkt jest zobowiązany do przestrzegania wszystkich obowiązujących norm i przepisów a także ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie lub niewłaściwego zastosowania produktu.