

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.01.2022

Numer wersji 15.1 (zastępuje wersję 15.0)

Aktualizacja: 19.02.2020

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Specjalny Olej do Drewna Twardego

Numer artykułu: 008 Bezbarwny

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz

zastosowania odradzane Brak dostępnych dalszych istotnych danych

Zastosowanie substancji / preparatu

Środek pielęgnacyjny
Farba

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent/Dostawca: Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf

Dystrybutor Generalny: Nobless Polska
Sierosław, ul. Skrajna 3B,
62-080 Tarnowo Podgórne,
tel. +48 61 84 53 900,
e-mail: info@nobless.pl

Komórka udzielająca informacji:

Product safety department
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Numer telefonu alarmowego:

Giftnotruf Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686 700 Beratung in Deutsch und Englisch
Giftnotruf VIZ Österreich (24h): +43 1 406 43 43 Beratung in Deutsch und Englisch

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Aerosol 1 H222-H229 Skrajnie łatwopalny aerosol. Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.

2.2 Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



GHS02

Hasło ostrzegawcze

Niebezpieczeństwo

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.01.2022

Numer wersji 15.1 (zastępuje wersję 15.0)

Aktualizacja: 19.02.2020

Nazwa handlowa: **Specjalny Olej do Drewna Twardego**

(ciąg dalszy od strony 1)

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H222-H229 Skrajnie łatwopalny aerosol. Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
 P102 Chronić przed dziećmi.
 P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Palenie wzbronione.
 P251 Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu.
 P260 Nie wdychać rozpylonej cieczy.
 P262 Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież.
 P271 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
 P410+P412 Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C/122 °F.

Dane dodatkowe:

2.3 Inne zagrożenia

EUH210 Karta charakterystyki dostępna na żądanie.
 Należy uwzględnić takie środki ostrożności jak przy obchodzeniu się z chemikaliami.
 Do prac szlifierskich należy założyć maskę przeciwpyłową.
 Uwaga: Tekstylia nasączone środkiem należy po użyciu natychmiast wyprać lub przechowywać w szczelnie zamkniętym metalowym pojemniku (niebezpieczeństwo samozapalenia).
 Must not be applied on the same spraying stand as lacquers or lacquer corrosives that contain NC (nitrocellulose). Risk of self-ignition.

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

PBT: Nie ma zastosowania.

vPvB: Nie ma zastosowania.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2 Mieszaniny

Opis: Mieszanina z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

Składniki niebezpieczne:

Numer WE: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	węglowodorów alifatycznych, C10-C13 Asp. Tox. 1, H304, EUH066	25–50%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Numer indeksu: 601-004-00-0	butan Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	10–25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Numer indeksu: 601-003-00-5	propan Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	2,5–5%

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.01.2022

Numer wersji 15.1 (zastępuje wersję 15.0)

Aktualizacja: 19.02.2020

Nazwa handlowa: Specjalny Olej do Drewna Twardego

(ciąg dalszy od strony 2)

CAS: 75-28-5	izobutan	<2,5%
EINECS: 200-857-2	Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	
Numer indeksu: 601-004-01-8		

Wskazówki dodatkowe:

Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy**Wskazówki ogólne:**

Osoby porażone należy wynieść na świeże powietrze.

Po wdychaniu:

Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.

Po styczności ze skórą:

Ogólnie produkt nie działa drażniąco na skórę.

Po styczności z okiem:

Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

Po przełknięciu:

W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.

NIE wywoływać wymiotów.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Ból głowy

Odurzenie

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

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze**Przydatne środki gaśnicze:**CO₂, proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.
Środki gaśnicze nieprzydatne ze względu na
bezpieczeństwa:

Woda pełnym strumieniem

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Przy ogrzewaniu lub w wypadku pożaru możliwe jest tworzenie się trujących gazów.

5.3 Informacje dla straży pożarnej**Specjalne wyposażenie****ochronne:**

Środki specjalne nie są konieczne.

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.01.2022

Numer wersji 15.1 (zastępuje wersję 15.0)

Aktualizacja: 19.02.2020

Nazwa handlowa: Specjalny Olej do Drewna Twardego

Inne dane

(ciąg dalszy od strony 3)

Pozostałości po pożarze i skażona woda muszą być usunięte zgodnie z przepisami.
Zagrożone zbiorniki ochłodzić strumieniem wody.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Zadbać o wystarczające wietrzenie.
Nosić ubranie ochronne. Osoby nie zabezpieczone przenieść w bezpieczne miejsce.
Źródła zapłonu trzymać w bezpiecznej odległości.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub zbiorników wodnych.
W przypadku przedostania się do zbiorników wodnych lub kanalizacji zawiadomić właściwe władze.

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

Ciepła woda i środek myjący
Materiał skażony usunąć jako odpad wg punktu 13.
Zadbać o wystarczające przewietrzenie.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje na temat bezpiecznej obsługi patrz rozdział 7.
Informacje na temat osobistego wyposażenia ochronnego patrz rozdział 8.
Informacje na temat utylizacji patrz rozdział 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zbiorniki zamknąć szczelnie.
Stosować tylko w dobrze przewietrzanych obszarach.
Troszczyć się o dobre przewietrzanie pomieszczeń, także w pobliżu podłogi (pary są często cięższe od powietrza).
Zadbać o dobry nawiew /odsysanie w miejscu pracy.
Zbiorniki otwierać i obchodzić się z nimi ostrożnie.

Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:

Nie rozpylać w kierunku płomieni lub na żarzące przedmioty.
Źródła zapłonu trzymać z daleka - nie palić tytoniu.

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.01.2022

Numer wersji 15.1 (zastępuje wersję 15.0)

Aktualizacja: 19.02.2020

Nazwa handlowa: **Specjalny Olej do Drewna Twardego**

(ciąg dalszy od strony 4)

Przedsięwziąć środki przeciwko naładowaniom elektrostatycznym.

Mieć w pogotowiu przyrządy do ochrony dróg oddechowych.

Uwaga: Pojemnik jest pod ciśnieniem. Chronić przed promieniami słońca i temperaturami powyżej 50°C. Także po użyciu nie otwierać gwałtownie i nie spalać.

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

Składowanie:

Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:

Przechowywać tylko w oryginalnych beczkach.

Przechowywać w chłodnym miejscu.

Należy przestrzegać przepisów zarządzeń składowania zbiorników z gazem pod ciśnieniem.

Wskazówki odnośnie

wspólnego składowania:

Nie składować wspólnie z alkaliąmi (ługami).

Nie składować wspólnie z materiałami oksydującymi i kwaśnymi.

Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:

Składować tylko na wolnym powietrzu lub w pomieszczeniach zabezpieczonych przed wybuchem.

Składować w miejscu chłodnym, ogrzewanie prowadzi do zwiększenia ciśnienia i niebezpieczeństwa przepuklenia.

Zbiornik trzymać szczelnie zamknięty.

Składować w dobrze zamkniętych beczkach w chłodnym i suchym miejscu.

Chronić przed mrozem.

Zbiornika nie zamykać gazoszczelnie.

Chronić przed gorącem i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.

Klasa składowania:

2 B

7.3 Szczególne

zastosowanie(-a) końcowe

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:

węglowodorów alifatycznych, C10-C13

NDS	NDSch: 900 mg/m ³
	NDS: 300 mg/m ³

106-97-8 butan

NDS	NDSch: 3000 mg/m ³
	NDS: 1900 mg/m ³

74-98-6 propan

NDS	NDS: 1800 mg/m ³
-----	-----------------------------

(ciąg dalszy na stronie 6)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.01.2022

Numer wersji 15.1 (zastępuje wersję 15.0)

Aktualizacja: 19.02.2020

Nazwa handlowa: **Specjalny Olej do Drewna Twardego**

(ciąg dalszy od strony 5)

Wskazówki dodatkowe: Podstawą były aktualnie obowiązujące wykazy.

8.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki

kontroli

Brak dalszych danych, patrz punkt 7.

Indywidualne środki ochrony **takie jak indywidualne wyposażenie ochronne**

Ogólne środki ochrony i

higieny:

Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.
Nie nosić ścierek nasączonych produktem w kieszeniach spodni.
Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.
Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.
Unikać styczności z oczami i skórą.
Oddzielne przechowywanie odzieży ochronnej.
Nie wdychać gazów/ par / aerozoli.

Ochronę dróg oddechowych

Nie konieczne przy dobrej wentylacji pomieszczenia.
Ochrona dróg oddechowych tylko w przypadku powstania aerozolu lub mgły.
Właściwie dopasowany, filtr powietrza lub zasilany powietrzem, zgodny z repirator zatwierdzoną normą, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne.
Półmaska z okrągłym przyłączem gwintowym EN 148-1 (filtr wkręcany) i filtropochłaniaczem A1 - P2 zgodnie z niemiecką normą DIN EN 14387.

Ochrona rąk:

Rękawice ochronne
Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / preparatu.
Wybór materiału na rękawice ochronne przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.

Materiał, z którego wykonane

są rękawice

Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się od producenta do producenta.
Ponieważ produkt jest preparatem składającym się z kilku substancji, to odporności materiałów, z których wykonano rękawice nie można wcześniej wyliczyć i dlatego też musi być ona sprawdzona przed zastosowaniem.

Czas penetracji dla materiału,

z którego wykonane są

rękawice

Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

Do długotrwałego kontaktu

nadają się rękawice z

następującego materiału:

Kauczuk nitylowy
Zalecana grubość materiału: $\geq 0,4$ mm
Dla mieszaniny podanych poniżej substancji chemicznych czas przebicia musi wynosić przynajmniej 480 minut (przenikanie zgodnie z EN 16523-1:2015: Poziom 6).

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.01.2022

Numer wersji 15.1 (zastępuje wersję 15.0)

Aktualizacja: 19.02.2020

Nazwa handlowa: Specjalny Olej do Drewna Twardego

(ciąg dalszy od strony 6)

**Jako ochrona przed
spryskaniem nadają się
rękawice z następujących
materiałów:**

Kauczuk nitrylowy

Ochronę oczu lub twarzy

Okulary ochronne szczelnie zamknięte

Ochrona ciała:

Robocza odzież ochronna

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Ogólne dane

Stan skupienia

Aerozol

Kolor:

Przeźroczysty

Zapach:

Charakterystyczny

Temperatura topnienia/krzepnięcia:

Nie jest określony.

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura

wrzenia i zakres temperatur wrzenia

Nie ma zastosowania ze względu na aerozol.

Dolna i górna granica wybuchowości

Dolna:

0,6 Vol %

Górna:

8,5 Vol %

Temperatura zapłonu:

Nie ma zastosowania ze względu na aerozol.

Temperatura samozapłonu:

Produkt nie jest samozapalny.

pH

Nie ma zastosowania.

Lepkość:

Lepkość kinematyczna

Nieokreślone.

Dynamiczna:

Nieokreślone.

Rozpuszczalność

Woda:

Nie lub mało mieszalny.

Prężność pary w 20 °C

2,1 hPa

Gęstość lub gęstość względna

Gęstość:

Nie jest określony.

9.2 Inne informacje

Wygląd:

Forma:

Aerozol

**Ważne dane na temat ochrony zdrowia i
środowiska oraz bezpieczeństwa**

Temperatura palenia się:

240 °C

Właściwości wybuchowe:

Produkt nie jest grozi wybuchem, ale możliwe jest
powstawanie par/ mieszanek powietrza grożących
wybuchem.

(ciąg dalszy na stronie 8)

Karta charakterystyki
Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.01.2022

Numer wersji 15.1 (zastępuje wersję 15.0)

Aktualizacja: 19.02.2020

Nazwa handlowa: Specjalny Olej do Drewna Twardego

(ciąg dalszy od strony 7)

Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego**Materiały wybuchowe**

brak

Gazy łatwopalne

brak

Aerozole

Skrajnie łatwopalny aerozol. Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.

Gazy utleniające

brak

Gazy pod ciśnieniem

brak

Płyny łatwopalne

brak

Łatwopalne ciała stałe

brak

Substancje i mieszaniny samoreaktywne

brak

Substancje ciekłe piroforyczne

brak

Substancje stałe piroforyczne

brak

(ciąg dalszy na stronie 9)

Karta charakterystyki
Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.01.2022

Numer wersji 15.1 (zastępuje wersję 15.0)

Aktualizacja: 19.02.2020

Nazwa handlowa: Specjalny Olej do Drewna Twardego

(ciąg dalszy od strony 8)

Substancje i mieszaniny samonagrzewające się

brak

Substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą emitują gazy łatwopalne

brak

Substancje ciekłe utleniające

brak

Substancje stałe utleniające

brak

Nadtlenki organiczne

brak

Substancje powodujące korozję metali

brak

Odczulone materiały wybuchowe

brak

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**10.1 Reaktywność**

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

10.2 Stabilność chemiczna**Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:**

Uwaga: Pojemnik jest pod ciśnieniem. Chronić przed promieniami słońca i temperaturami powyżej 50°C. Także po użyciu nie otwierać gwałtownie i nie spalać.

(ciąg dalszy na stronie 10)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.01.2022

Numer wersji 15.1 (zastępuje wersję 15.0)

Aktualizacja: 19.02.2020

Nazwa handlowa: **Specjalny Olej do Drewna Twardego**

(ciąg dalszy od strony 9)

Składować w miejscu chłodnym, ogrzewanie prowadzi do zwiększenia ciśnienia i niebezpieczeństwa przepuklenia.

10.3 Możliwość występowania

niebezpiecznych reakcji

Powstawanie wybuchowych mieszanin gazowych z powietrzem.
Reakcje z tkaniną zwilżoną produktem (np. wełną do czyszczenia).

10.4 Warunki, których należy unikać

Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Palenie wzbronione.

10.5 Materiały niezgodne:

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

Tlenek węgla i dwutlenek węgla
Tlenki azotu (NO_x)

Dalsze dane:

Must not be applied on the same spraying stand as lacquers or lacquer corrosives that contain NC (nitrocellulose). Risk of self-ignition.

Uwaga: Tekstylia nasączone środkiem należy po użyciu natychmiast wyprać lub przechowywać w szczelnie zamkniętym metalowym pojemniku (niebezpieczeństwo samozapalenia).

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra

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

Istotne sklasyfikowane wartości LD/LC50:

węglowodorów alifatycznych, C10-C13

Ustne	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Skórne	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Wdechowe	LC50 / 4h	>5 mg/l (rat)

Działanie żrące/drażniące na skórę

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

Poważne uszkodzenie oczu/

działanie drażniące na oczy

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

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.

(ciąg dalszy na stronie 11)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.01.2022

Numer wersji 15.1 (zastępuje wersję 15.0)

Aktualizacja: 19.02.2020

Nazwa handlowa: **Specjalny Olej do Drewna Twardego**

(ciąg dalszy od strony 10)

Działanie toksyczne na narządy docelowe –

narażenie jednorazowe

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

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.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

żaden ze składników nie znajduje się na liście

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Toksyczność wodna:

węglowodorów alifatycznych, C10-C13

EC50 / 48h >1.000 mg/l (Daphnia magna)

IC50 / 72h >1.000 mg/l (algae)

LC50 / 96h >1.000 mg/l (fish)

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

12.3 Zdolność do

bioakumulacji

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

12.5 Wyniki oceny właściwości **PBT i vPvB**

PBT:

Nie ma zastosowania.

vPvB:

Nie ma zastosowania.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu

hormonalnego

Produkt nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Dalsze wskazówki ekologiczne:

Wskazówki ogólne:

Klasa szkodliwości dla wody 1 (samookreślenie): w ograniczonym stopniu szkodliwy dla wody

(ciąg dalszy na stronie 12)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.01.2022

Numer wersji 15.1 (zastępuje wersję 15.0)

Aktualizacja: 19.02.2020

Nazwa handlowa: Specjalny Olej do Drewna Twardego

(ciąg dalszy od strony 11)

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenie: Nie może podlegać obróbce wspólnie z odpadkami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

Europejski Katalog Odpadów

08 01 11*	odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne
15 01 10*	opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub zanieczyszczone takimi substancjami

Opakowania nieoczyszczone:

Zalecenie: Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Zalecany środek czyszczący: Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

ADR, IMDG, IATA UN1950

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

ADR 1950 AEROZOLE
IMDG AEROSOLS
IATA AEROSOLS, flammable

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR
Klasa 2 5F gazy
Nalepka 2.1

IMDG, IATA

Class 2.1 gazy
Label 2.1

14.4 Grupa pakowania

ADR, IMDG, IATA brak

14.5 Zagrożenia dla środowiska:

Zanieczyszczenia morskie: Nie

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Numer rozpoznawczy zagrożenia (Liczba Kemlera): -
Numer EMS: F-D,S-U
Stowage Code SW1 Protected from sources of heat.
 SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1

(ciąg dalszy na stronie 13)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.01.2022

Numer wersji 15.1 (zastępuje wersję 15.0)

Aktualizacja: 19.02.2020

Nazwa handlowa: Specjalny Olej do Drewna Twardego

(ciąg dalszy od strony 12)

Segregation Code	litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO	Nie ma zastosowania.
Transport/ dalsze informacje:	
ADR	
Ilości ograniczone (LQ)	1L
Ilości wyłączone (EQ)	Kod: E0 Niedopuszczony jako Ilość Wyłączona
Kategoria transportowa	2
Kodów zakazu przewozu przez tunele	D
IMDG	
Limited quantities (LQ)	1L
Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROZOLE, 2.1

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rady 2012/18/UE

Wskazane substancje

niebezpieczne - ZAŁĄCZNIK I żaden ze składników nie znajduje się na liście

Kategorię Seveso

P3a AEROZOLE ŁATWOPALNE

(ciąg dalszy na stronie 14)

Karta charakterystyki

Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.01.2022

Numer wersji 15.1 (zastępuje wersję 15.0)

Aktualizacja: 19.02.2020

Nazwa handlowa: **Specjalny Olej do Drewna Twardego**

(ciąg dalszy od strony 13)

Ilości progowe (w tonach)
wiążące się z zastosowaniem
wymogów dotyczących
zakładów o zwiększonym
ryzyku 150 t

Ilości progowe (w tonach)
wiążące się z zastosowaniem
wymogów dotyczących
zakładów o dużym ryzyku 500 t

Rozporządzenie (WE) nr
1907/2006 ZAŁĄCZNIK XVII Warunki ograniczenia: 3

Dyrektywa 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym - Załącznik II

żaden ze składników nie znajduje się na liście

ROZPORZĄDZENIE (UE) 2019/1148

Załącznik I - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OGRANICZENIOM (Górna wartość graniczna do celów wydawania pozwoleń na podstawie art. 5 ust. 3)

żaden ze składników nie znajduje się na liście

Załącznik II - PREKURSORY MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH PODLEGAJĄCE OBOWIĄZKOWI ZGŁOSZENIA

żaden ze składników nie znajduje się na liście

15.2 Ocena bezpieczeństwa

chemicznego: Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów.

Powody wprowadzenia zmian Neues Format

Odnośne zwroty

H220	Skrajnie łatwopalny gaz.
H280	Zawiera gaz pod ciśnieniem; ogrzanie grozi wybuchem.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
EUH066	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Wydział sporządzający wykaz

danych: Abteilung Produktsicherheit

Partner dla kontaktów: Hr. Dr. Starp

Numer poprzedniej wersji: 15.0

Skróty i akronimy: ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

(ciąg dalszy na stronie 15)

Karta charakterystyki
Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

Data druku: 13.01.2022

Numer wersji 15.1 (zastępuje wersję 15.0)

Aktualizacja: 19.02.2020

Nazwa handlowa: Specjalny Olej do Drewna Twardego

(ciąg dalszy od strony 14)

IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Gas 1A: Gazy łatwopalne – Kategoria 1A
Aerosol 1: Wyroby aerozolowe – Kategoria 1
Press. Gas (Comp.): Gazy pod ciśnieniem – Gaz sprężony
Asp. Tox. 1: Zagrożenie spowodowane aspiracją – Kategoria 1
Karty charakterystyki od dostawców surowców.

Źródła

*** Dane zmienione w stosunku
do wersji poprzedniej**

Dodania, usunięcia, poprawki. Zaktualizowano zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2020/878 zmieniającym rozporządzenie (WE) nr: 1907/2006 (REACH)