



HERITAGE
MEDICAL

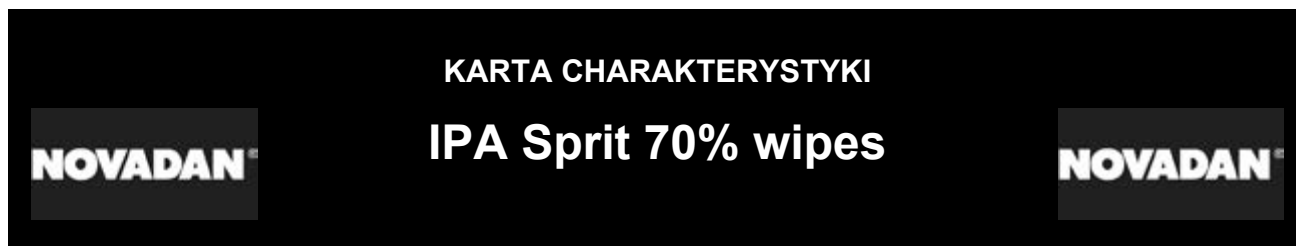
Alkoholowe chusteczki przeznaczone
do dezynfekcji powierzchni
odpornych na działanie alkoholu.

karta charakterystyki produktu

PRODUCENT: NOVADAN

DYSTRYBUTOR: HERITAGE MEDICAL

urzadzenia-medyczne.com.pl



Karta charakterystyki jest zgodna z Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 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)

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsięwzięcia

Data wydania 07.02.2012

Data wersji 04.12.2017

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu IPA Sprit 70% wipes

Nr Artykułu 12344, 26193

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Grupa produktów Preparat dezynfekujący na bazie alkoholu.

Zastosowanie substancji/preparatu Środek dezynfekujący

Odpowiednie zidentyfikowane zastosowania
SU3 Zastosowania przemysłowe Zastosowania końcowe takich substancji lub preparatów w zakładach przemysłowych
SU4 Wytwarzanie produktów spożywczych
SU22 Zastosowania profesjonalne Sektor publiczny (administracja, edukacja, rozrywka, usługi, rzemiosło)
PC8 Produkty biobójcze (np. środki dezynfekujące, środki do tępienia szkodników)
PROC10 Stosowanie wałka lub szczotkowania
ERC8B Szeroko dyspersyjne zastosowanie w pomieszczeniach substancji reaktywnych w systemach otwartych

Zastosowania odradzane Nie zidentyfikowano żadnych odradzanych specyficznych zastosowań.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Rejestrator

Nazwa firmy Novadan ApS

Adres pocztowy Platinvej 21

Kod pocztowy DK-6000

Nazwa miejscowości Kolding

Kraj Danmark

Telefon	+ 45 76 34 84 00
Faks	+ 45 75 50 43 70
E-mail	sds@novadan.dk
Strona www	http://www.novadan.dk

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy	Opis: Czynny podczas godzin urzędowania, tj. 8.00-16.00: 48 22 785 10 02 Najbliższa terenowa jednostka PSP: 998 lub 112
------------------	--

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja wg (WE) nr 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 2; H225
---	--------------------

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy zagrożeń (CLP)



Kompozycja na etykiecie	Alkoholi (Etanol, Propan-2-ol) ml/100 ml: 70 ml
Hasła ostrzegawcze	Niebezpieczeństwo
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
Zwroty wskazujące środki ostrożności	P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła / iskry / otwartego ognia / gorących powierzchni. Palenie wzbronione. P403+P233 Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
Uzupełniające informacje na etykiecie	Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku profesjonalnego. Przed użyciem przeczytać załączone instrukcje.

2.3. Inne zagrożenia

Ogólny opis zagrożenia	Produkt wysoce łatwopalny – może zapalić się po krótkotrwałym kontakcie ze źródłem zapłonu. Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy
Skutek dla zdrowia	Dodatkowe informacje o działaniu szkodliwym dla zdrowia – patrz pkt 11.
Skutek środowiskowy	Ten produkt nie zawiera żadnych substancji typu PBT ani vPvB.

SEKCJA 3: Skład / informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Nazwa komponentu	Identyfikacja	Klasyfikacja	Zawartość
Ściereczki zawierające:			
Etanol	Nr CAS: 64-17-5 Nr EC: 200-578-6	Flam. Liq. 2; H225;	60 – 80 %

	Nr indeksu: 603-002-00-5 Nr rej. REACH: 01-2119457610-43-xxxx		
Propan-2-ol	Nr CAS: 67-63-0 Nr EC: 200-661-7 Nr indeksu: 603-117-00-0 Nr rej. REACH: 01-2119457558-25-XXXX	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE3; H336;	< 10 %
Komentarze o komponentach	Ethanol og 2-propanol er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler. Pelen tekst wszystkich oświadczeń dotyczących zagrożenia został przedstawiony w sekcji 16.		

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Ogólne	Osobę narażoną odsunąć od źródła zanieczyszczenia.
Wdychanie	Świeże powietrze. W przypadku utrzymującego się dyskomfortu skontaktować się z lekarzem.
Kontakt ze skórą	Opłukać wodą. W przypadku utrzymującego się dyskomfortu skontaktować się z lekarzem.
Kontakt z oczami	Niezwłocznie płukać wodą przez kilkanaście minut. Przed płukaniem upewnić się, że ewentualne soczewki kontaktowe zostały wyjęte z oczu. W przypadku utrzymującego się podrażnienia skontaktować się z lekarzem.
Polykanie	Dokładnie wypłukać usta wodą i podać duże ilości mleka albo wody, jeśli osoby nie są nieprzytomne. W przypadku utrzymującego się dyskomfortu skontaktować się z lekarzem.
Zalecany jest sprzęt ochrony indywidualnych dla osób niosących pierwszą pomoc	Stosować niezbędny sprzęt ochronny. W sprawie indywidualnych środków ochrony – patrz pkt 8.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy i skutki ostre	Pary w wysokich stężeniach działają odurzająco i mogą wywoływać bóle i zawroty głowy, zmęczenie oraz mdłości.
Opóźnione objawy i skutki	Wdychanie par o wysokim stężeniu może wywołać objawy takie jak lekkie podrażnienie, ból głowy, zawroty głowy, zmęczenie, nudności i w poważnych przypadkach utrata przytomności.

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

Inne informacje	W przypadku utraty przytomności: Natychmiast wezwać lekarza/pogotowie. Pokaż tę kartę charakterystyki.
-----------------	--

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Właściwe środki gaśnicze	Gasić pożar gaśnicą pianową (pianą alkoholoodporną), śniegową CO ₂ , proszkową albo mgłą wodną.
Nieprawidłowe środki gaśnicze	Nie gasić pożaru strumieniem wody, gdyż spowoduje to rozprzestrzenienie się ognia.

5.2. Szczegółne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Ryzyko pożaru i wybuchu	Preparat jest łatwo palny i przy podgrzewaniu może wydzielać pary, które mogą tworzyć wybuchowe mieszaniny z powietrzem. Wskutek pożaru mogą wydzielać się gazy stanowiące zagrożenie dla zdrowia.
-------------------------	--

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Środki ochrony osobistej	Stosować niezbędny sprzęt ochronny. W sprawie indywidualnych środków ochrony – patrz pkt 8.
Procedury przeciwpożarowe	Odnosić do systemów ochrony przeciwpożarowej stosowanych w zakładzie pracy. W przypadku ryzyka skażenia wody zawiadomić odpowiednie władze. Pojemniki w pobliżu ognia powinny zostać niezwłocznie przeniesione albo ochłodzone wodą.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Środki ochrony osobistej	Stosować niezbędny sprzęt ochronny. W sprawie indywidualnych środków ochrony – patrz pkt 8. Nie palić i nie stosować otwartych źródeł ognia i innych źródeł zapłonu.
--------------------------	--

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Środki bezpieczeństwa dotyczące środowiska	Nieistotne z uwagi na sposób opakowania preparatu.
--	--

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

Metody czyszczenia	Nie dotyczy.
--------------------	--------------

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Inne instrukcje	Patrz punkt 8 i punkt 13.
-----------------	---------------------------

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przemieszczanie	Unikać wdychania par. Utrzymywać z dala od źródeł ciepła, iskier oraz otwartego ognia.
-----------------	--

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Magazynowanie	Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu w miejscu z dobrą wentylacją. Nie przechowywać w pobliżu źródeł ciepła i nie narażać na wysokie temperatury.
Inne informacje	Przestrzegać przepisów bezpieczeństwa dla cieczy łatwopalnych.

Warunki bezpiecznego przechowywania

Temperatura podczas przechowywania	Wartość: -15 – 20 °C.
Stabilność podczas przechowywania	okres trwałości: 36 miesięcy.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zastosowania specjalne	Stwierdzone zastosowania tego produktu są wyszczególnione w Sekcji 1.2.
------------------------	---

SEKCJA 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Nazwa komponentu	Identyfikacja	Wartość	Rok
Etanol	Nr CAS: 64-17-5	TWA (8 godz): 1000 ppm TWA (8 godz): 1900 mg/m ³	Rok: 2011
Propan-2-ol	Nr CAS: 67-63-0	TWA (8 godz): 200 ppm TWA (8 godz): 900 mg/m ³ Wartość limitu dla narażenia krótkoterminowego Wartość: 1200 mg/m ³	Rok: 2011

DNEL / PNEC

Komponent	Etanol
DNEL	Grupa: zawodowe Droga narażenia: Długoterminowe (powtarzające się) – Naskórnica – Oddziaływanie ogólnoustrojowe Wartość: 343 mg/kg bw/day Uwagi: ECHA Grupa: konsumenckie Droga narażenia: Krótkoterminowe (ostre) – Wdychanie – Skutek lokalny Wartość: 950 mg/m³ Uwagi: ECHA Grupa: zawodowe Droga narażenia: Krótkoterminowe (ostre) – Wdychanie – Skutek lokalny Wartość: 1900 mg/m³ Uwagi: ECHA Grupa: zawodowe Droga narażenia: Długoterminowe (powtarzające się) – Wdychanie – Oddziaływanie ogólnoustrojowe

PNEC

Wartość: 950 mg/m³**Uwagi:** ECHA**Grupa:** konsumenckie**Droga narażenia:** Długoterminowe (powtarzające się) – Doustnie – Oddziaływanie ogólnoustrojowe**Wartość:** 87 mg/kg bw/day**Uwagi:** ECHA**Grupa:** konsumenckie**Droga narażenia:** Długoterminowe (powtarzające się) – Wdychanie – Oddziaływanie ogólnoustrojowe**Wartość:** 114 mg/m³**Uwagi:** ECHA**Grupa:** konsumenckie**Droga narażenia:** Długoterminowe (powtarzające się) – Naskórnienie – Oddziaływanie ogólnoustrojowe**Wartość:** 206 mg/kg bw/day**Uwagi:** ECHA**Droga narażenia:** Osad**Wartość:** 3,6 mg/kg sediment dw**Uwagi:** Freshwater. ECHA**Droga narażenia:** Woda**Wartość:** 0,96 mg/L**Uwagi:** Marine water. ECHA

Freshwater. ECHA

Droga narażenia: Woda**Wartość:** 0,79 mg/L**Uwagi:** Marine water. ECHA ECHA**Droga narażenia:** Woda**Wartość:** 2,75 mg/L**Uwagi:** Freshwater. ECHA Intermittent releases. ECHA**Droga narażenia:** Glebie**Wartość:** 0,63 mg/kg soil dw**Uwagi:** ECHA Marine water. ECHA**Droga narażenia:** Osad**Wartość:** 2,9 mg/L**Uwagi:** ECHA Marine water. ECHA**Droga narażenia:** Oczyszczalnia ścieków**Wartość:** 580 mg/L**Uwagi:** Intermittent releases. ECHA

ECHA

Komponent

Propan-2-ol

DNEL

Grupa: zawodowe**Droga narażenia:** Długoterminowe (powtarzające się) – Naskórnienie – Oddziaływanie

ogólnoustrojowe

Wartość: 888 mg/kg bw/day

Uwagi: ECHA

Grupa: konsumenckie

Droga narażenia: Długoterminowe (powtarzające się) – Naskórnienie – Oddziaływanie ogólnoustrojowe

Wartość: 319 mg/kg bw/day

Uwagi: ECHA

Grupa: konsumenckie

Droga narażenia: Długoterminowe (powtarzające się) – Wdychanie – Oddziaływanie ogólnoustrojowe

Wartość: 89 mg/m³

Uwagi: ECHA

Grupa: konsumenckie

Droga narażenia: Długoterminowe (powtarzające się) – Doustnie – Oddziaływanie ogólnoustrojowe

Wartość: 26 mg/kg bw/day

Uwagi: ECHA

Grupa: zawodowe

Droga narażenia: Długoterminowe (powtarzające się) – Wdychanie – Oddziaływanie ogólnoustrojowe

Wartość: 500 mg/m³

Uwagi: ECHA

PNEC

Droga narażenia: Woda słodka

Wartość: 140,9 mg/l

Droga narażenia: Osady w wodzie słodkiej

Wartość: 552 mg/kg

Droga narażenia: Oczyszczalnia ścieków

Wartość: 2251 mg/l

Droga narażenia: Woda słona

Wartość: 140,9 mg/l

Droga narażenia: Glebie

Wartość: 25 mg/kg

Droga narażenia: Osady w wodzie słonej

Wartość: 552 mg/kg

Wartość: 140,9

Uwagi: Intermittent releases

8.2. Kontrola narażenia

Znaki związane z bezpieczeństwem



Środki ostrożności, aby zapobiegać narażeniu

Techniczne środki do zapobiegania narażeniu

Środki ochrony indywidualnej powinny być wybrane zgodnie z odpowiednimi przepisami o ich certyfikacji i przy współpracy z ich dostawcą.

Ochronę oczu lub twarzy

Odpowiednia ochrona oczu

Ochrona oczu nie jest wymagana w normalnych warunkach.

Ochronę rąk

Ochrona skóry / rąk, długookresowy kontakt

W normalnych warunkach użytkowania nie ma zwykle potrzeby korzystania z rękawic.

Ochronę skóry

Dodatkowe środki ochrony skóry

Żadnych szczególnych środków ostrożności.

Ochronę dróg oddechowych

Środki ochrony dróg oddechowych konieczne przy

W normalnych warunkach użytkowania nie powinno być potrzeby zastosowania ochrony dróg oddechowych.

Zagrożenia termiczne

Zagrożenia termiczne

Patrz punkt 5.

Odpowiednia kontrola narażenia środowiskowego

Kontrola narażenia środowiska

Patrz punkt 6.

Inne informacje

Inne informacje

NIE PALIĆ NA TERENIE PRACY!

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny

Szmatka

Kolor

Bezbarwny

Zapach

Apach alkoholu

Granica zapachu

Uwagi: Nie dotyczy.

pH

Status: w stanie dostarczonym
Uwagi: Nie określono.

Status: w roztworze wodnym
Uwagi: Nie dotyczy.

Punkt topnienia / zakres topnienia

Uwagi: Nie dotyczy.

Punkt wrzenia

Uwagi: Nie określono.

Punkt zapłonu	Wartość: ~ 22 °C Uwagi: Klasyfikacja zagrożenia pożarowego: II-2.
Tempo parowania	Uwagi: Nie określono.
Granica wybuchowości	Uwagi: Nie określono.
Prężność par	Uwagi: Nie dotyczy.
Gęstość par	Uwagi: Nie określono.
Gęstość masowa	Uwagi: Nie dotyczy.
Rozpuszczalność	Uwagi: Nie dotyczy.
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	Uwagi: Nie dotyczy.
Temperatura rozpadu	Uwagi: Nie dotyczy.
Lepkość	Uwagi: Nie dotyczy.
Właściwości wybuchowe	Niewybuchowy.
Właściwości utleniające	Nie spełnia kryteriów dotyczących utleniania.

9.2. Inne informacje

Inne właściwości fizyczne i chemiczne

Uwagi Nie zanotowano żadnych danych.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność Z tym produktem nie są związane żadne specyficzne zagrożenia dotyczące reaktywności.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność Stabilny w normalnych warunkach temperaturowych i gdy stosowany zgodnie z zaleceniami.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Patrz punkt 10.4 oraz punkt 10.5.

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać Unikać wysokich temperatur, płomieni i innych źródeł zapłonu.

10.5. Materiały niezgodne

Czynniki, których należy unikać Brak informacji.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozpadu Podczas pożaru wydzielają się toksyczne gazy (CO, CO₂).

Inne informacje

Inne informacje

Nie zanotowano żadnych danych.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Komponent

Etanol

Toksyczność ostra

Rodzaj toksyczności: Ostre
Działanie sprawdzone: LD50
Droga narażenia: Doustnie
Okres trwania: single dose
Wartość: 10470 mg/kg
Testuj gatunki zwierząt: rat rat
Odniesienie dla testu: OECD 401 OECD 401
Uwagi: ECHA ECHA

Rodzaj toksyczności: Ostre
Działanie sprawdzone: LC50
Droga narażenia: Wdychanie.
Okres trwania: 4h
Wartość: 117 -125 mg/L
Testuj gatunki zwierząt: rat
Odniesienie dla testu: OECD 401
Uwagi: ECHA

Komponent

Propan-2-ol

Toksyczność ostra

Rodzaj toksyczności: Ostre
Działanie sprawdzone: LD50
Droga narażenia: Doustnie
Okres trwania: single dose
Wartość: 5840 mg/kg
Testuj gatunki zwierząt: rat rat rabbit
Odniesienie dla testu: OECD 401 OECD 403 OECD 402
Uwagi: ECHA ECHA ECHA

Rodzaj toksyczności: Ostre
Działanie sprawdzone: LC50
Droga narażenia: Wdychanie.
Okres trwania: 6h
Wartość: > 10000 ppm
Testuj gatunki zwierząt: rat
Odniesienie dla testu: OECD 403
Uwagi: ECHA

Rodzaj toksyczności: Ostre
Działanie sprawdzone: LD50
Droga narażenia: Przez skórę
Okres trwania: 24h
Wartość: 16,4 mL/kg

Testuj gatunki zwierząt: rabbit
Odniesienie dla testu: OECD 402
Uwagi: ECHA

Inne dane toksykologiczne Nie ma żadnych badań toksykologicznych na produkt.

Inne informacje dotyczące ryzyka dla zdrowia

Ocena toksyczności ostrej, klasyfikacja	Brak dowodów na toksyczność ostrą.
Wdychanie	Pary w wysokich stężeniach działają odurzająco i mogą wywoływać bóle i zawroty głowy, zmęczenie oraz mdłości.
Kontakt ze skórą	Nie przewiduje się podrażnienia skóry przy zwyczajnym stosowaniu.
Kontakt z oczami	Może powodować tymczasowe podrażnienie oczu.
Połykanie	Technicznie niemożliwe.
Uwrażliwienie	Brak dowodów na działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę.
Mutagenność	Brak dowodów na działanie mutagenne na komórki rozrodcze.
Działanie rakotwórcze, inne informacje	Brak dowodów na działanie rakotwórcze.
Toksyczność reprodukcyjna	Brak dowodów na szkodliwe działanie na rozrodczość.
Ocena działania na narządy docelowe SE, klasyfikacja	Brak dowodów na działanie toksyczne na narządy i układy przy narażeniu jednorazowym.
Ocena działania toksycznego na narządy docelowe przy narażeniu powtarzanym, klasyfikacja	Brak dowodów na działanie toksyczne na narządy i układy przy narażeniu powtarzanym.
Ocena zagrożenia aspiracją, klasyfikacja	Brak dowodów na szkodliwość wdychania oparów.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Komponent	Propan-2-ol
Ostra toksyczność wodna, ryby	Wartość: 8970 – 9280 mg/l Czas trwania testu: 48h Gatunek: Leuciscus idus melanotus Metoda: LC50
Komponent	Propan-2-ol
Ostra toksyczność wodna, algi	Wartość: 1800 mg/l Czas trwania testu: 8d Gatunek: Scenedesmus quadricauda Metoda: TGK
Komponent	Propan-2-ol
Ostra toksyczność wodna, skorupiaki	Wartość: 9715 mg/l Czas trwania testu: 24h Gatunek: Daphnia magna

	Metoda: LC50
Ekotoksyczność	Nie przewiduje się, że preparat działa szkodliwie na środowisko.
Wodne, komentarze	Brak danych dla tego produktu.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Komponent	Propan-2-ol
Biodegradowalność	Wartość: 95 % Metoda: OECD 301E Okres testowania: 21d
Trwałość i podatność na rozkład, uwagi	Preparat łatwo ulega biodegradacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Potencjał bioakumulacyjny	Preparat nie ulega biokumulacji.
---------------------------	----------------------------------

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność	Nie dotyczy z uwagi na postać preparatu.
-----------	--

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wynik oceny właściwości PBT	Nieklasyfikowany jako PBT / vPvB na podstawie obecnych kryteriów UE.
-----------------------------	--

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Szczegóły dotyczące środowiska, wnioski	Dla tego produktu nie jest wymagane klasyfikacji zagrożeń dla środowiska.
---	---

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Określ właściwy sposób usunięcia	Rozlany/rozsypany preparat i odpady usuwać zgodnie z uzgodnieniami ze stosownymi lokalnymi organami władzy. -
Kod odpadów wg EWC	Kod odpadów wg EWC: 200399 inne niewymienione odpady komunalne Skłasyfikowane jako odpad niebezpieczny: Tak
Katalog odpadów, opakowania	Kod odpadów wg EWC: 200399 inne niewymienione odpady komunalne Skłasyfikowane jako odpad niebezpieczny: Tak
Inne informacje	Przy usuwaniu odpadów należy stosować te same środki ostrożności, które obowiązują dla preparatu. Kod odpadów stosuje się do pozostałości produktu w czystej postaci.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Produkty niebezpieczne	Tak
------------------------	-----

14.1. Numer UN (numer ONZ)

ADR / RID / ADN	3175
-----------------	------

IMDG	3175
ICAO / IATA	3175

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Przewozowa nazwa własna
angielska według ADR / RID
/ ADN

SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

ADR / RID / ADN

MATERIAŁY STAŁE lub ZAWIERAJĄCE MATERIAŁ ZAPALNY CIEKŁY I.N.O.

Nazwa techniczna / Niebez-
pieczeństwo przy uwolnieniu
substancji według ADR / RID
/ ADN

Alkohol etylowy, Alkohol isopropylowy

IMDG

SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

Nazwa techniczna / Niebez-
pieczeństwo przy uwolnieniu
substancji według IMDG

Ethanol, Isopropanol

ICAO / IATA

SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

Nazwa techniczna / Niebez-
pieczeństwo przy uwolnieniu
substancji według ICAO

Ethanol, Isopropanol

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR / RID / ADN

4.1

Kod klasyfikacji ADR / RID /
ADN

F1

IMDG

4.1

ICAO / IATA

4.1

14.4. Grupa pakowania

ADR / RID / ADN

II

IMDG

II

ICAO / IATA

II

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Polutant morski IMDG

No

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Szczególne środki os-
trożności dla użytkowników

Nie dotyczy.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

Nazwa produktu

SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

Dodatkowe informacje.

ADR / RID / ADN – etykieta ostrzegawcza	4.1
IMDG – etykieta ostrzegawcza	4.1
ICAO / IATA – etykieta ostrzegawcza	4.1
Dodatkowe informacje.	Nie dotyczy.

ADR / RID – inne informacje

Kod ograniczenia przejazdu przez tunele	E
Kategoria transportu	2
Nr rozpoznawczy zagrożenia	40
RID Inne stosowne informacje	40

IMDG/ICAO/IATA – inne informacje

EmS	F-A, S-I
-----	----------

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny**

Inne informacje Label	Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego. Z reguły młodocianym poniżej 18 lat nie wolno pracować z preparatem. Użytkownik musi być gruntownie poinformowany o właściwych procedurach pracy, niebezpiecznych właściwościach preparatu i niezbędnych środkach ostrożności.
Biocydy	Tak
Prawodawstwo i regulacje prawne	1. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) z późn. zm. 2. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH). 3. Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (DZ.U. Nr 63, poz. 322.). 4. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (DZ.U. Nr 171 poz. 1666 z późn. zm.). 5. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008r nr 1272/2008 (CLP) – (art. 55, zał. VI, tab. 3.2) z późn. zm. 6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009r w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych. (DZ.U. Nr 53, poz. 439). 7. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 kwietnia 2004r w sprawie określenia

wzorów oznakowania opakowań (DZ.U. Nr 94, poz. 927).

8. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 kwietnia 2010r w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania zaopatruje się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. 83 poz. 544).

9. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r o odpadach (DZ.U. Nr 62 poz. 628 z późn. zm.).

10. Ustawa z dnia 11 maja 2001r o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (DZ.U. Nr 63, poz. 638 z późn. zm.).

11. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. Nr 112, poz. 1206).

12. Dyrektywa Rady Nr 75/442/EEC w sprawie odpadów, Dyrektywa Rady Nr 91/689/EEC w sprawie odpadów niebezpiecznych, Decyzja komisji Nr 2000/532/EC z 3 maja 2000r podająca wykaz odpadów, OJ Nr L 226/3 z 6 września 2000r, wraz z decyzjami zmieniającymi.

13. Ustawa z dnia 24 października 2011r. o przewozach substancji niebezpiecznych (DZ.U. Nr 227, poz. 1367)

14. Oświadczenie Rządowe z dnia 16 stycznia 2009r w sprawie wejścia w życie zmian w załączniku A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957r (DZ.U. Nr 27, poz. 162z późn. zm).

15. Przepisy ADR – stan prawny od 1 stycznia 2011r.

16. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (DZ.U. Nr 217, poz. 1833 z późn. zm.).

17. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 1 grudnia 2004r w sprawie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (DZ.U. Nr 280, poz. 2771 z późn. zm.).

18. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86 z późn. zm.).

19. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003r w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (DZ.U. Nr 217, poz.2141).

20. Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 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)

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego została wykonana

Nie

SEKCJA 16: Inne informacje

Lista odpowiednich zwrotów H (Sekcje 2 i 3).

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H336 Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

Klasyfikacja wg (WE) nr 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 2; H225

Porady szkoleniowe

Nie są wymagane specjalne szkolenia, użytkownik musi znać SDS. Użytkownik musi być gruntownie poinformowany o właściwych procedurach pracy, niebezpiecznych właściwościach preparatu i niezbędnych środkach ostrożności.

Stosowane skróty i akronimy	NDS – Najwyższe dopuszczalne stężenie NDSch - Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe PBT – (Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna vPvB – (Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
Informacje dodane, usunięte lub zmienione	Zmiana Sekcji: 1, 2, 4, 8, 11, 12, 15, 16
Wersja	5
Przygotowane przez	ALM



Kontakt z nami:

Heritage-Medical grupa e-promo wagi profesjonalne

+48 660 983 574, +48 12 263 73 27, +48 793 930 812

biuro@heritage-medical.pl

urzadzenia-medyczne.com.pl