

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki / przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu: Czysta lodówka

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Zastosowanie zidentyfikowane: środek do mycia lodówek

Zastosowanie odradzane: nie określono

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Dystrybutor: Onduline Polska Sp. z o.o.

ul. Wojska Polskiego 3

39-300 Mielec

Tel. 22 651 85 08, 22 642 83 88

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki handlowy@onduline.com.pl

1.3 Numer telefonu alarmowego: 22 651 85 08, 22 642 83 88 – w godzinach 8.00 – 16.00
112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne);

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Wg rozporządzenia 1272/2008:

Flam Liq.3; H226

Zagrożenie dla zdrowia człowieka

We właściwym stosowaniu nie stwarza zagrożenia dla zdrowia ludzi.

Zagrożenie dla środowiska

Mieszanina nie sklasyfikowana jako niebezpieczna dla środowiska, zawiera składniki niebezpieczne dla środowiska.

Zagrożenia fizyczne/chemiczne

Łatwopalna ciecz i pary

2.2 Elementy oznakowania:

Piktogramy:



Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H226 – łatwopalna ciecz i pary

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

P210 – Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskrzienia/otwartego ognia/gorących powierzchni. Palenie wzbronione

P233 – Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

P403+P235 - Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

Inne informacje: EUH208-zawiera cytronelol (nr CAS: 106-22-9), limonen (nr CAS: 5989-27-5). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej

2.3 Inne zagrożenia:

Brak dodatkowych zagrożeń

Brak informacji na temat spełnienia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH. Odpowiednie badania nie były przeprowadzone.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancja: Nie dotyczy.

3.2 Mieszanina: Niebezpieczne składniki:

Identyfikator produktu	Zawartość %	Klasyfikacja CLP	
		Klasa zagrożenia i kody kategorii	Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia
Alkohol etylowy CAS: 64-17-5 WE: 200-578-6 Nr indeksowy: 603-002-00-5 Nr REACH: substancja podlega przepisom okresu przejściowego	<40	Flam. Liq. 2	H225
Alkohol izopropylowy CAS: 67-63-0 WE: 200-661-7 Nr indeksowy: 603-117-00-0 Nr REACH: substancja podlega przepisom okresu przejściowego	1 - 5	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336
Sole sodowe etoksyloowanych alkoholi tłuszczowych CAS: - WE: - Nr indeksowy: - Nr REACH: substancja podlega przepisom okresu przejściowego	<1	Acute Tox.4 Eye Dam.1	H302 H318
Cytronelol CAS: 106-22-9 WE: 203-377-1 Nr indeksowy: - Nr REACH: substancja podlega przepisom okresu przejściowego	<0,3	Flam. Liq.3 Skin Irrit.2 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H226 H315 H317 H400 H410
Limonen CAS: 5989-27-5 WE: 227-813-5 Nr indeksowy: 601-029-00-7 Nr REACH: substancja podlega przepisom okresu przejściowego	<0,2	Flam. Liq.3 Skin Irrit.2 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H226 H315 H317 H400 H410

Ponadto zawiera (2-metoksymetyloetoksy)propanol nr CAS 34590-94-8 w stężeniu 1- 3%

Pełna treść zwrotów H w sekcji 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku kontaktu ze skórą:

Należy zdjąć zanieczyszczone ubranie, umyć zabrudzoną skórę wodą z mydłem, spłukać dokładnie wodą, w przypadku pojawienia się podrażnienia, rumieni skontaktować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu z oczami:

Przepłukać oczy przez kilkanaście minut (ok. 15) dużą ilością wody, trzymając powieki szeroko rozwarte. Unikać silnego strumienia, ze względu na niebezpieczeństwo uszkodzenia rogówki, w przypadku wystąpienie nieprzemijających, niepokojących objawów skontaktować się z lekarzem.

Narażenie inhalacyjne:

W razie zawrotów głowy lub nudności wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, w razie braku szybkiej poprawy zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku połknięcia:

Nie wywoływać wymiotów, przepłukać jamę ustną, podać do wypicia dużą ilość wody. W przypadku wystąpienia niepokojących objawów zasięgnąć porady lekarza.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Układ oddechowy. Brak znanych szkodliwych oddziaływań.

Przewód pokarmowy. Spożycie może wywołać nudności, wymioty, biegunkę, ogólne złe samopoczucie, bóle i zawroty głowy – objawy zatrucia pokarmowego.

Kontakt z oczami: może powodować podrażnienia w przypadku bezpośredniego narażenia.

Kontakt ze skórą: Długi, częsty, bezpośredni kontakt może powodować zaczerwienienia, wysuszenie, pękanie skóry, delikatne podrażnienia.

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

Decyzję o sposobie postępowania podejmuje lekarz po ocenie stanu poszkodowanego.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**5.1 Środki gaśnicze:**

Odpowiednie środki gaśnicze: piana alkoholoodporna lub suche proszki gaśnicze (A,B,C), dwutlenek węgla (gaśnica śniegowa), piasek lub ziemia, mgła wodna. Stosować metody gaśnicze odpowiednie do warunków otoczenia.

Niewłaściwe środki gaśnicze: Silny strumień wody.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: w trakcie pożaru pod wpływem działania wysokich temperatur mogą uwalniać się niebezpieczne produkty rozkładu zawierające min. tlenki węgla.

5.3 Informacje dla straży pożarnej: Pojemniki znajdujące się w strefie pożaru chłodzić rozproszonym strumieniem wody, o ile jest to możliwe usunąć ze strefy zagrożenia. W przypadku pożaru w zamkniętym pomieszczeniu należy stosować odzież ochronną i aparat oddechowy na sprężone powietrze. Nie dopuszczać do przedostania się wody gaśniczej do wód powierzchniowych, gruntowych i kanalizacji.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: zawiadomić o awarii odpowiednie służby. Usunąć z obszaru zagrożenia osoby niebiorące udziału w likwidacji awarii.

Dla osób udzielających pomocy: Zadbaj o odpowiednią wentylację, stosować indywidualne środki ochrony. Nie wdychać par produktu.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Zapobiegać rozprzestrzenianiu się oraz przedostaniu do kanalizacji i zbiorników wodnych, poinformować władze lokalne w przypadku niemożności zapewnienia ochrony.

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

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się i usuwać poprzez zebranie na materiale absorpcyjnym (piasek, trociny, ziemia okrzemkowa, absorbent uniwersalny), zanieczyszczony materiał umieścić w odpowiednio oznakowanych pojemnikach. Zanieczyszczony materiał umieścić w odpowiednio oznakowanych pojemnikach w celu utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami produktu – patrz sekcja 13 karty. Środki ochrony indywidualnej – patrz sekcja 8 karty.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Stosować w pomieszczeniach dobrze wentylowanych. Unikać kontaktu z oczami. Unikać przedłużonego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą. Unikać rozlewania i rozchlapywania. Unikać wdychania par produktu. Unikać źródeł zapłonu, podwyższonej temperatury, gorących powierzchni i otwartego ognia. Pracować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny: nie spożywać pokarmów i napojów, nie palić w miejscu pracy, myć ręce po użyciu, zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny przez wejściem do miejsc przeznaczonych do spożywania posiłków. Do wszystkich specyficznych rekomendacji kontrolowania zagrożeń przeprowadzić ocenę ryzyka zawodowego na stanowisku pracy w celu ustalenia środków zaradczych właściwych dla konkretnych warunków pracy.

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

Przechowywać w chłodnym, suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu w prawidłowo oznakowanym szczelnie zamkniętym oryginalnym pojemniku. Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych i źródeł ciepła, gorących powierzchni i otwartego ognia. Magazynować z dala od silnych zasad, silnych kwasów i silnych środków utleniających.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe: środek do mycia lodówek**SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej****8.1 Parametry dotyczące kontroli:**

Normy ekspozycji dla zagrożeń zawodowych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (DZ.U. poz. 817).

Składniki dla których obowiązują normy ekspozycji:

Nazwa / rodzaj związku	NDS	NDSch	NDSP
	mg/m3		
Alkohol izopropylowy	900	1200	-
Alkohol etylowy	1900	-	-
(2-metoksymetyloetoksy)propanol	240	480	-

8.2 Kontrola narażenia:

Stosowne techniczne środki kontroli: zalecane jest stosowanie wentylacji ogólnej pomieszczenia.

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny:

**Ochrona oczu lub twarzy:**

Nie jest wymagana w normalnych warunkach stosowania produktu.

Ochrona skóry:

Ochrona rąk: używać rękawic ochronnych odpornych na działanie chemikaliów wykonanych z gumy naturalnej lub PVA, zgodnych z normą EN-PN 374:2005.

Materiał z jakiego wykonane są rękawice:

Wybór odpowiednich rękawic nie zależy jedynie od materiału, ale też od marki i jakości wynikających z różnic producentów. Odporność materiału, z którego wykonane są rękawice może być określona po przeprowadzeniu testów. Dokładny czas zniszczenia rękawic musi być ustalony przez producenta.

Inne:

Stosować roboczą odzież ochronną (zgodna z normą EN 344) – prac regularnie.

Ochrona dróg oddechowych:

Unikać wdychania par produktu.

Zagrożenia termiczne:

Nie dotyczy.

Kontrola narażenia środowiska

Nie dopuszczać do rozprzestrzeniania się w środowisku i przedostania się do kanalizacji i cieków wodnych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Wygląd	Ciecz
Kolor	bezbarwny
Zapach	Zapach perfum.
Próg wyczuwalności zapachu	Nie określono
pH	8,0 – 9,0
Temperatura topnienia/zakres	Nie określono
Temperatura wrzenia/zakres	Nie określono
Temperatura zapłonu	Nie określono
Temperatura palenia	Nie określono
Szybkość parowania	Nie określono
Palność (ciało stałe, gaz)	Nie określono
Dolna granica wybuchowości	Nie określono
Górna granica wybuchowości	Nie określono
Prężność par w 20°C	Nie określono
Względna gęstość par	Nie określono
Gęstość w temp. 20 °C	0,920 g/cm ³
Rozpuszczalność w rozpuszczalnikach	Rozpuszcza się w wodzie, alkoholu
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Nie określono
Temperatura samozapłonu	Nie określono
Temperatura rozkładu	Nie określono
Lepkość dynamiczna w 22°C	Nie określono
Lepkość kinematyczna	Nie określono
Właściwości wybuchowe	Nie określono
Właściwości utleniające	Nie określono

9.2 Inne informacje: brak dodatkowych wyników badań**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**

10.1 Reaktywność:

Nie znana.

10.2 Stabilność chemiczna:

Produkt stabilny w normalnych warunkach stosowania, magazynowania i transportu.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Może reagować z silnymi kwasami, silnymi zasadami i utleniaczami.

10.4 Warunki, których należy unikać:

Unikać podwyższonej temperatury, bezpośredniego działania promieni słonecznych, gorących powierzchni i otwartego ognia.

10.5 Materiały niezgodne :

Silne utleniacze. Silne zasady. Silne kwasy.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

Tlenki węgla.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:**

- a) toksyczność ostra: nie wykazuje
- b) działanie żrące/drażniące na skórę: nie wykazuje
- c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: nie wykazuje
- d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: nie wykazuje
- e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze: nie wykazuje
- f) rakotwórczość: nie wykazuje.
- g) szkodliwe działanie na rozrodczość: nie wykazuje
- h) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: nie wykazuje
- i) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: nie wykazuje
- j) zagrożenie spowodowane aspiracją: nie wykazuje

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia:

Układ oddechowy. Brak znanych szkodliwych oddziaływań.

Przewód pokarmowy. Spożycie może wywołać nudności, wymioty, biegunkę, ogólne złe samopoczucie, bóle i zawroty głowy – objawy zatrucia pokarmowego.

Kontakt z oczami: może powodować podrażnienia w przypadku bezpośredniego narażenia.

Kontakt ze skórą: Długi, częsty, bezpośredni kontakt może powodować zaczerwienienia, wysuszenie, pękanie skóry, delikatne podrażnienia.

Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia:

Brak danych.

Skutki wzajemnego oddziaływania:

Brak danych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Mieszanina nie sklasyfikowana jako niebezpieczna dla środowiska, zawiera składniki niebezpieczne dla środowiska.

Nie należy dopuszczać do przedostania dużych ilości produktu się do wód gruntowych, kanalizacji i cieków wodnych.

12.1 Toksyczność:

Brak danych.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:

Brak danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji:

Brak danych.

12.4 Mobilność w glebie:

Brak danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Brak danych.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania:

Brak danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

Unieszkodliwianiem odpadów i opakowań jednorazowych powinny się zająć wyspecjalizowane firmy, sposób unieszkodliwiania odpadów należy uzgodnić z właściwymi terenowo wydziałem ochrony środowiska. Pozostałość składować w oryginalnych pojemnikach. Unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Puste, opróżnione opakowania należy poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami lub dostarczyć na odpowiednie wysypisko śmieci. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. Nr 112, poz. 1206). 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.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (numer ONZ): Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.2.Prawidłowa nazwa przewozowa UN: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.4 Grupa opakowaniowa: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.5 Zagrożenia dla środowiska: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC: Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.

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

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) 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)
3. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008r nr 1272/2008 (CLP) z późn. zm.
4. Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (DZ.U. Nr 63, poz. 322.z późn. zm.).
5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 października 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 1225)
6. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 21).
7. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (DZ.U. 2013, poz. 888).
8. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 września 2014r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. poz. 1923).
9. 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.
10. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (DZ.U. Nr 227, poz. 1367)
11. Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (DZ.U. Nr 110, poz. 641).

12. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (DZ.U. poz. 817).
13. 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.).
14. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003r w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (DZ.U. Nr 217, poz.2141).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Brak oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny.

SEKCJA 16: Inne informacje

Zwroty H:

H225 – wysoce łatwopalna ciecz i pary

H226 – łatwopalna ciecz i pary

H302 – działa szkodliwie po połknięciu.

H315 – działa drażniąco na skórę.

H317 – może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 – powoduje poważne uszkodzenie oczu

H319 – działa drażniąco na oczy

H336 – może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy

H400 – działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

H410 – działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Opis użytych skrótów, akronimów i symboli:

Flam. Liq.2 – substancja ciekła łatwopalna kat.2

Flam. Liq.3 – substancja ciekła łatwopalna kat.3

Acute Tox.4 – toksyczność ostra kat.4

Eye Irrit.2 – działanie drażniące na oczy kat.2

Eye Dam.1 – poważne uszkodzenie oczu kat.1

STOT SE 3 - działa toksycznie na narządy docelowe – narażenie jednorazowe kat.3

Skin Sens.1 – działanie uczulające na skórę kat.1

Eye Irrit.2 – działanie drażniące na oczy kat.2

Aquatic Acute 1 – stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kat.1

Aquatic Chronic 1 - stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego kat.1

NDS – Najwyższe Dopuszczalne Stężenie

NDSP – Najwyższe Dopuszczalne Pułapowe

NDSCh – Najwyższe Dopuszczalne Chwilowe

Szkolenia:

Przed przystąpieniem do pracy z produktem obowiązkowo poddać pracowników szkoleniu BHP w związku z występowaniem w środowisku pracy czynników chemicznych. Przeprowadzić, udokumentować i zapoznać pracowników z wynikami oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy związanym z występowaniem czynników chemicznych.

KARTA CHARAKTERYSTYKI – **Czysta lodówka**

- Wydanie z 15.12.2014
- Aktualizacja PL 2.0 z 17.12.2015

MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE

Załącznik do Rozporządzenia (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r.

Przepisy prawne przytoczone w pkt. 15 karty

Informacje Biura do Spraw Substancji Chemicznych.

Karty charakterystyki producenta substancji i mieszanin (składniki produktu) – Czysta lodówka

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie produktu wymienionego w tytule. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu **Czysta lodówka**. Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w sensie

prawnym. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. *Karta nie stanowi oszacowania zagrożeń w miejscu pracy.* Produktu nie należy wykorzystywać do innych celów niż podane w sekcji 1 bez uprzedniej konsultacji z firmą **Onduline Polska Sp. z o.o.**

Opracowano w SPIN-DORADZTWO www.spin-doradztwo.pl dla **Onduline Polska Sp. z o.o.**