

PAINT KILLER
KARTA CHARAKTERYSTYKI
 Opracowano zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH)

1. IDENTYFIKACJA PREPARATU. IDENTYFIKACJA PRODUCENTA I IMPORTERA

Nazwa preparatu:	PAINT KILLER
Zastosowanie preparatu:	Aktywny żel do usuwania starych powłok malarskich.
Producent:	Importer:
Dyrup A/S Gladsaksevej 300, DK-2860 Soborg, Tel. (+45) 39 57 93 00	Dyrup Sp. z o.o. Ul. Dąbrowskiego 238 93 – 231 Łódź
Telefon alarmowy:	042 253 13 77 czynny od poniedziałku do piątku w godz. 08.00-16.00

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Działa drażniąco na oczy. Produkt wysoce łatwo palny. Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry. Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

3. SKŁAD I INFORMACJE O SKŁADNIKACH

Substancja	Numer CAS	Numer WE	Numer indeksowy	% wago wo	Symbol	Zwroty R (brzmienie fraz w pkt.16)
Aceton	67-64-1	200-662-2	606-001-00-8	25-50	Xi F	11-36-66-67
Dimethoksymethan (metylal)	109-87-5	Brak danych	Brak danych	2,5-10	Xi, F	11-36/38
Butan-2-on (MEK)	78-93-3	201-159-0	606-002-00-3	2,5-10	Xi, F	11-36-66-67
Alkohol metylowy	67-56-1	200-659-6	603-001-00-X	0-2,5	T, F	11-23/24/25-39/23/24/25
Octan butylu	123-86-4	204-658-1	607-025-00-1	2,5-10	-	10-66-67
Cykloheksanon	108-94-1	203-631-1	606-010-00-7	2,5-10	Xn	10-20
Etanol; alkohol etylowy	64-17-5	200-578-6	603-002-00-5	0-2,5	F	11
1,3-dioksolan	646-06-0	211-463-5	605-017-00-2	10-25	F	11
Woski parafinowe traktowane wodorem 100%	64742-51-4	265-154-5	Brak danych	0-2,5	-	-
*Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem	64742-48-9	265-150-3	649-327-00-6	2,5-10	Xn; nota H; nota P; nota 4	38-65-66

*zawiera mniej niż 0,1% benzenu

**poniżej stężenia granicznego

Opracowano w Laboratorium Kontroli Jakości Firmy Dyrup Sp. Z o.o. na podstawie danych, dostarczonych z Firmy Dyrup A/S Soborg.

Opracowanie wersji polskiej: Ewelina Przerwa

Tel. 042 253 13 54; e-mail: plepr@dyrup.pl

PAINT KILLER**KARTA CHARAKTERYSTYKI****Opracowano zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH)****4. PIERWSZA POMOC**

- Ogólne:** W przypadku wątpliwości lub kiedy objawy utrzymują się, należy skonsultować się z lekarzem. Nigdy nie wolno niczego podawać doustnie osobie nieprzytomnej.
- Wdychanie:** Wynieść lub wyprowadzić poszkodowaną osobę na świeże powietrze oraz zapewnić jej ciepło i spokój. Jeżeli oddech jest nieregularny lub zatrzymany należy przeprowadzić sztuczne oddychanie. Nie podawać niczego doustnie
- Kontakt z oczami:** Należy wyjąć soczewki kontaktowe. Przepłukiwać gałkę oczną czystą świeżą wodą przez około 10 minut z otwartymi oczami, a następnie wezwać lekarza.
- Kontakt ze skórą:** Zdjąć odzież i dokładnie wymyć skórę wodą z mydłem lub innym środkiem do oczyszczania skóry. **NIE WOLNO** używać żadnych rozpuszczalników ani rozcieńczalników.
- Połknięcie:** W razie przypadkowego połknięcia należy natychmiast skorzystać z pomocy lekarskiej. Zapewnić poszkodowanemu spokój. **NIE WOLNO** wywoływać wymiotów.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Środki gaśnicze

zalecane:

Mały pożar: użyj suchego proszku chemicznego, dwutlenku węgla lub gazu gaśniczego.

Duży pożar: specjalna piana gaśnicza dla cieczy polarnych (znane jako odporne na alkohole) proszki, dwutlenek węgla lub inne odpowiednie środki gaśnicze. **NIGDY** nie używać wody.

nie zalecane:

strumień wody; może być użyty do ochładzania kontenerów narażonych na pożar lub aby rozprosić dymy.

Szczególne zagrożenia:

ciężki, czarny dym i produkty rozkładu palonej substancji powstałe podczas pożaru są niebezpieczne dla zdrowia. Nigdy nie wdychać dymu. Prowadzić akcję przeciwpożarową tak, aby zapobiec przedostaniu się szkodliwych substancji do ujęć wodnych.

Środki ochrony indywidualnej dla strażaków:

nosić odpowiednie aparaty do oddychania i profesjonalnego wyposażenia.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**6.1 INDYWIDUALNE**

Wyeliminować wszystkie możliwe źródła zapłonu i przewietrzyć pomieszczenia. Unikać wdychania dymu. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Porównaj z zaradczymi środkami bezpieczeństwa umieszczonymi w punktach 7 i 8.

6.2 ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA

Objąć i starać się kontrolować przecieki lub rozlania przy pomocy absorbujących substancji nie palnych takich jak piasek, ziemia, wermikulit, ziemia krzemkowa, które powinny być trzymane w beczce na odpady. Zapobiegać przedostaniu się tych materiałów do źródeł lub dróg wodnych. Należy używać odpowiednich pojemników na odpady nadające się do powtórnego przerobu zgodnie z zaleceniami (patrz punkt 13). Jeśli produkt przedostanie się do dróg wodnych, rzek, lub źródeł zawiadomić niezwłocznie odpowiednie służby zgodnie z przewidzianą ustawowo procedurą. Czyścić używając detergenty, nie używać rozpuszczalników.

6.3 METODY OCZYSZCZANIA

Opracowano w Laboratorium Kontroli Jakości Firmy Dyrup Sp. z o.o. na podstawie danych, dostarczonych z Firmy Dyrup A/S Soborg.

Opracowanie wersji polskiej: Ewelina Przerwa

Tel. 042 253 13 54; e-mail: plepr@dyrup.pl

PAINT KILLER**KARTA CHARAKTERYSTYKI****Opracowano zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH)**

Neutralizować rozlany preparat za pomocą nie palnych, chłonnych materiałów, np. piasek, uniwersalny materiał wiążący lub ziemia krzemkowa, a następnie umieścić w odpowiednim pojemniku i usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi utylizacji odpadów (patrz punkt 8 i 13).

Nie używać nigdy rozpuszczalników.

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE**POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM:**

trzymać w suchym i dobrze przewietrzonym pomieszczeniu. Opary (dymy) są cięższe od powietrza. Może rozprzestrzeniać się po podłodze i tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe. Zapobiegać tworzeniu się palnych lub wybuchowych mieszanin w powietrzu oraz nie dopuszczać do przekroczenia limitu najwyższej dopuszczalnej wartości oparów.

Zapobiegać akumulacji pola elektrostatycznego poprzez uziemienie. Jakikolwiek prace z produktem mogą powodować wytworzenie ładunków elektrycznych; zawsze układać na podłodze podczas transportu. Należy nosić ubranie i obuwie antystatyczne; Podłogi muszą być zrobione z materiałów przewodzących. W zabudowaniach używać produktu z dala od otwartego ognia, innych źródeł zapłonu oraz zawsze należy dysponować wyposażeniem zabezpieczającym przed porażeniem prądem. Opakowania przechowywać szczelnie zamknięte z dala od źródeł ciepła, iskier i otwartego ognia. Nie używać narzędzi, które mogą iskrzyć. Nie palić. Nie dopuścić do dostępu niepowołanym osobom.

Zapoznać się ze środkami ostrożności znajdującymi się na etykiecie oraz przepisami bezpieczeństwa.

Opakowanie otworzone uprzednio musi być ponownie ostrożnie zamknięte i przechowywane w miejscu przeznaczonym do tego celu. Unikać wdychania oparów. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Zabronione jest palenie, picie, jedzenie w miejscu, gdzie używany jest produkt.

Nie otwierać na siłę opakowań ani nie otwierać opakowań, które są pod ciśnieniem.

MAGAZYNOWANIE:

Przechowywać szczelnie zamknięte opakowania w suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Chronić od źródeł zapłonu, ciepła i bezpośredniego dostępu światła słonecznego- nie palić.

Podłoga musi być wykonana z materiału nieprzepuszczalnego i posiadać zagłębienie, które w razie rozlania zapobiegnie rozprzestrzenieniu się cieczy poza obszar wypadku.

SPECYFICZNE ZASTOSOWANIA:

Zastosowanie preparatu powinno być zgodne z wymaganiami zawartymi w karcie technicznej, udostępnianej na życzenie.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**Wartości graniczne:**

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r (Dz.U.217, poz. 1833) zmieniony przez Dz.U. nr. 212, poz. 1769, Dz. U. nr 161, poz. 1142, Dz. U. nr 105, poz. 873.

Numer CAS	Substancja	NDS (mg/m ³)	NDSch (mg/m ³)	NDSP (mg/m ³)
67-64-1	Aceton	600	1.800	Brak danych
109-87-5	Dimethoksymethan (metylal)	1,0	3,5	Brak danych
78-93-3	Butan-2-on (MEK)	450	900	Brak danych
67-56-1	Alkohol metylowy	100	300	Brak danych
123-86-4	Octan butylu	200	950	Brak danych
108-94-1	Cykloheksanon	40	80	Brak danych
64-17-5	Etanol	1.900	Brak danych	Brak danych
646-06-0	1,3-dioksolan	10	50	Brak danych
64742-48-9	Niskowrzęca frakcja naftowa obrabiana wodorem	300	900	Brak danych

Opracowano w Laboratorium Kontroli Jakości Firmy Dyrup Sp. Z o.o. na podstawie danych, dostarczonych z Firmy Dyrup A/S Soborg.

Opracowanie wersji polskiej: Ewelina Przerwa

Tel. 042 253 13 54; e-mail: plepr@dyrup.pl

PAINT KILLER**KARTA CHARAKTERYSTYKI****Opracowano zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH)**

PN-89/Z-01001/06 Ochrona czystości powietrza. Nazwy, określenia i jednostki. Terminologia dotycząca badań jakości powietrza na stanowiskach pracy.

PN Z-04008-7:2002 Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników.

PN-EN-689:2002 Powietrze na stanowiskach pracy – wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategia pomiarowa

Środki ochrony indywidualnej:

Ochrona dróg oddechowych:	Pracownicy powinni nosić odpowiedni sprzęt indywidualnej ochrony dróg oddechowych w przypadkach, gdy preparat jest наносzony metodą natryskową. PN-EN 143:2004 Sprzęt ochronny układu oddechowego. Filtry. Wymagania, badanie, znakowanie.
Ochrona rąk:	Jeżeli istnieje możliwość kontaktu skóry z opisywanym preparatem to pracownicy powinni nosić specjalne rękawice robocze. Smarowanie rąk kremem ochronnym może częściowo chronić skórę, nie zastąpi jednak pełnej osłony, którą dają rękawice. Ponadto nie wolno stosować kremu po zetknięciu się preparatu ze skórą. PN-EN 374-3:1999 Rękawice chroniące przed chemikaliami i mikroorganizmami. Wyznaczanie odporności na przenikanie chemikaliów.
Ochrona oczu i twarzy:	Należy nosić okulary chroniące oczy przed ochlapaniem preparatem. PN-EN 166:2002 (U) Ochrona indywidualna oczu. Wymagania.
Ochrona skóry:	W przypadku kontaktu z preparatem należy zdjąć odzież, a następnie zmyć skórę wodą z mydłem lub innym środkiem przeznaczonym do czyszczenia skóry.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

postać: lepka ciecz	Kolor: bezbarwny	Zapach: rozpuszczalnika	
Parametry	Jednostka	Wartość	Metoda
Temperatura zapłonu:	°C	<-17	
Przedział temperatury zapłonu	°C	<=21	
Temperatura wrzenia:	°C	Brak danych	
Lepkość:	20°C,cps	-	
Ciężar właściwy:	g/cm ³ w temp.	<1	
Dolna granica stężenia wybuchowego:	Vol %	-	
Rozpuszczalność w wodzie:		Nierozpuszczalny w wodzie	
Zawartość ciał stałych:	%	-	
pH:	-	-	
Prężność pary:	(bar) 20°C;	1,1	
VOC	(g/l)	-	

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Warunki, których należy unikać:

W normalnych warunkach opisywana substancja jest stabilna.

Opracowano w Laboratorium Kontroli Jakości Firmy Dyrup Sp. Z o.o. na podstawie danych, dostarczonych z Firmy Dyrup A/S Soborg.

Opracowanie wersji polskiej: Ewelina Przerwa

Tel. 042 253 13 54; e-mail: plepr@dyrup.pl

PAINT KILLER**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

Opracowano zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Materialy, których należy unikać:

Unikać wysokich temperatur.

Niebezpieczne produkty rozkładu:

W przypadku spalenia mogą powstać szkodliwe produkty rozkładu, jak np. dym, tlenek węgla, dwutlenek węgla i tlenki azotu.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Opary zawartych rozpuszczalników, których zawartość w powietrzu przekracza dopuszczalny limit mogą powodować

szkodliwe dla zdrowia następstwa takie, jak: Podrażnienie błony śluzowej i układu oddechowego, nerek, wątroby i Centralnego Układu Nerwowego.

Powstanie następujących symptomów: ból głowy, odrętwienie, zawroty głowy, zmęczenie, bóle mięśni a w drastycznym przypadku utratę przytomności.

Przedłużający się lub powtarzający kontakt z preparatem (absorpcja poprzez warstwy epidermy) może pozbawić skórę naturalnego płaszcza ochronnego i w ten sposób powodować nie alergiczną dermatozę

Chłapięcie w oczy może spowodować podrażnienie i odwracalne uszkodzenie.

Generalnie wiadomo, że obecne w produkcie substancje powodują poważne zmiany, utrzymujące się przynajmniej przez 24 godziny po zaaplikowaniu do oka zwierzęcia i również tyle samo czasu, gdy zaaplikuje się je na zdrową skórę

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Nie dopuścić do przedostania się produktu do wód gruntowych.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**PRODUKT****Zalecenia:**

Zawartość opakowania:

Kod 080111

Nazwa: Odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne.

Opakowanie w zależności od jego rodzaju:

Kod: 150102

Nazwa: opakowania z tworzyw sztucznych

Kod: 150104

Nazwa: opakowania z metali

Odpady te zaleca się przekazać do wyspecjalizowanej firmy utylizującej odpady lub przekazać innym odbiorcom na podstawie karty przekazania odpadu.

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Transport lądowy ADR/RID	
klasa	3
Nr UN	UN 1263
Nazwa przewozowa	Materiał pokrewny do farb
Numery nalepki ostrzegawczej	3
Grupa pakowania	II
Kod klasyfikacyjny	F1
Przepis szczególny	640D
Uwagi i wyłączenia stosowania ADR/RID	-

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Klasyfikacja wg. Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 4 września 2007r. (Dz.U. Nr. 174 poz. 1222)

Opracowano w Laboratorium Kontroli Jakości Firmy Dyrup Sp. Z o.o. na podstawie danych, dostarczonych z Firmy Dyrup A/S Soborg.

Opracowanie wersji polskiej: Ewelina Przerwa

Tel. 042 253 13 54; e-mail: plepr@dyrup.pl

PAINT KILLER**KARTA CHARAKTERYSTYKI****Opracowano zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH)**

Oznakowanie wg. Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009r. (Dz. U. Nr 53, Poz. 439)

Znaki i Symbole ostrzegawcze: -



Xi Preparat drażniący; F preparat wysoce łatwo palny

Zagrożenia-zwroty R:

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry (R66)
Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy (R67)
Działa drażniąco na oczy (R36)
Produkt wysoce łatwo palny (R11)

Postępowanie z produktem- zwroty S:

Chronić przed dziećmi (S2)
Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu-nie palić tytoniu (S16)
W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza-pokaż opakowanie lub etykietę (S46)
Nie wdychać pary (S23)
Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu (S24/25)
Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza (S26)
Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach (S51)
Przechowywać pojemnik w miejscu dobrze wentylowanym pomieszczeniu (S9)
W przypadku połknięcia wypłukać usta wodą – nigdy nie stosować u osób nieprzytomnych (S64)
Nie jeść, nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu (S20/21)
Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy (S36/37/39).
Nie wprowadzać do kanalizacji (S29).
Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt (S13)
W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów: niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę (S62).

Inne:

Informacje dotyczące przepisów prawnych

Kartę wykonano zgodnie z:

- 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 rozporządzenie Komisji (WE) 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.
- Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych. Dz. U. Nr 11 z 2001 r., poz. 84 (ze zm. Dz.U.2001.100.1085; Dz.U.2001.125.1367; Dz.U.2002.135.1145; Dz.U.2002.142.1187; Dz.U.2001.123.1350; Dz.U.2002.142.1187; Dz.U.2003.189.1852; Dz.U.2003.189.1852; Dz.U.2004.96.959; Dz.U.2004.121.1263; Dz.U.2005.179.1485;

Opracowano w Laboratorium Kontroli Jakości Firmy Dyrup Sp. Z o.o. na podstawie danych, dostarczonych z Firmy Dyrup A/S Soborg.

Opracowanie wersji polskiej: Ewelina Przerwa

Tel. 042 253 13 54; e-mail: plepr@dyrup.pl

PAINT KILLER**KARTA CHARAKTERYSTYKI****Opracowano zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH)**Dz.U.2006.171.1225; Dz.U.2007.176.1238; Dz.U.2008.157.976; Dz.U.2009.20.106;
Dz.U.2008.227.1505; Dz.U.2009.20.106.

- a. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 201 , poz. 1674 z 2005r.)
 - b. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 4 września 2007 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 174 z 24 września 2007 r., poz. 1222);
 - c. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 53, Poz. 439)
3. Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks Pracy (tekst jednolity: Dz. U. Nr 21 z 1998 r., poz. 94: z późniejszymi zmianami).
 - a. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy Dz. U. Nr 217 z 2002 r., poz. 1833 z późniejszymi zmianami (DZ.U. nr. 212, poz. 1769 z 2005r., Dz. U. Nr 161, poz. 1142 z 2007r.)
 4. Ustawa o zmianie ustawy o ochronie przeciwpożarowej z dnia 27 lutego 2003r. Dz.U. nr. 52, poz. 452 z 2003 roku.
 5. Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym materiałów niebezpiecznych. Dz. U. Nr 199 z 2002r., poz. 1671, z późniejszymi zmianami.
 6. Oświadczenie Rządowe z późniejszymi zmianami z dnia 24 września 2002 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 194 z 2002 r., poz. 1629, z późniejszymi zmianami.
 7. Przepisy ADR – Znowelizowana Umowa Europejska ADR 2009.
 8. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. Nr 62 z 2001 r., poz. 1735-1737)
 9. Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. odpadach i odpadach opakowaniowych. Dz. U. Nr 63 z 2001 r., poz. 638. z późniejszymi zmianami.
 10. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów. Dz. U. Nr 112 z 2001 r., poz. 1206.
 11. Ustawa z dnia 27 lipca 2001r. o wprowadzeniu ustawy – prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych ustaw. Dz.U. nr. 100; poz. 1085 z 2001 roku; z późniejszymi zmianami.
 12. Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie Pracy. Dz. U. Nr 69 z 1996 r., poz. 332 wraz późniejszymi zmianami.
 13. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 3 marca 2008 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu, Dz. U. Nr 47 poz. 281 z 2008r..
 14. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 6 czerwca 2002 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu. Dz. U. Nr 1 z 2003 r., poz. 12.
 15. Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 9 lipca 1996 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. Dz. U. Nr 86 z 1996 r., poz. 394: ze zm. Dz. U. Nr 21 z 2003 r., poz. 180.
 16. Ustawa z dnia 12 grudnia 2003r. o zmianie ustawy – prawo wodne. Dz.U. nr. 228, poz 2259 z 2003 roku.
 17. Ustawa z dnia 30 sierpnia 2002r. o systemie oceny zgodności. Dz.U. nr. 166, poz. 1360 z 2002r; z późniejszymi zmianami (tekst jednolity: Dz. U. nr 204, poz. 2087 z roku 2004)
 18. Ustawa z dnia 13 września 2002 r. o produktach biobójczych. Dz. U. nr. 175, poz. 1433 z 2003r, z późniejszymi zmianami (Dz.U. nr. 189, poz. 1852 z 2004r. ; Dz.U. nr. 173, poz. 1808 z 2004r.); tekst

Opracowano w Laboratorium Kontroli Jakości Firmy Dyrup Sp. Z o.o. na podstawie danych, dostarczonych z Firmy Dyrup A/S Soborg.

Opracowanie wersji polskiej: Ewelina Przerwa

Tel. 042 253 13 54; e-mail: plepr@dyrup.pl

PAINT KILLER**KARTA CHARAKTERYSTYKI****Opracowano zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH)**

jednolity: Dz. U. nr 39 poz. 252 z roku 2007, z późniejszymi zmianami (Dz. U. nr 171, poz. 1056 z roku 2008, Dz. U. nr. 20, poz. 106 z roku 2009)

19. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2003r. w sprawie kategorii i grup produktów biobójczych według ich przeznaczenia. Dz.U. nr. 16 z 2003r. poz 150)
20. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2007r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących ograniczenia emisji lotnych związków organicznych, powstających w wyniku wykorzystywania rozpuszczalników organicznych w niektórych farbach i lakierach oraz w preparatach do odnawiania pojazdów.(Dz.U. nr. 11 z 2007r; poz 72)
21. Rozporządzenie WE nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego Europejskiego Rady z dnia 31 marca 2004r. w sprawie detergentów z późniejszymi zmianami (z dnia 20 czerwca 2006r.)
22. Rozporządzenie Komisji WE nr 907/2006 z dnia 20 czerwca 2006r. zmieniające rozporządzenie WE nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego Europejskiego Rady w sprawie detergentów w celu dostosowania jego załączników III i IV Tekst mający znaczenie dla EOG.
23. Rozporządzenie w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub preparaty niebezpieczne 2003, Dz. U. Nr 61 poz. 552
24. Rozporządzenie w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej 2005, Dz. U. Nr 259 poz. 2173

16.INNE INFORMACJE

Ostrzeżenia typu R wymienione w punkcie 2:

R 11	Produkt wysoce łatwo palny
R 36	Działa drażniąco na oczy
R 66	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry
R 67	Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy
R36/38	Działa drażniąco na oczy i skórę
R 10	Produkt łatwo palny
R 23/24/25	Działa toksycznie przez drogi oddechowe, w kontakcie ze skórą i po połknięciu
R 39/23/24/25	Działa toksycznie przez drogi oddechowe, w kontakcie ze skórą i po połknięciu; zagraża powstaniem bardzo poważnych nieodwracalnych zmian w stanie zdrowia człowieka
R 20	Działa szkodliwie przez drogi oddechowe
R 38	Działa drażniąco na skórę
R 65	Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia
Xi	Produkt drażniący
F	Produkt wysoce łatwo palny
Xn	Produkt szkodliwy
T	Produkt toksyczny

Opisywany produkt nie może być używany do innych celów niż wymienione w punkcie pierwszym, bez uprzedniego skonsultowania się z dostawcą i otrzymania pisemnej instrukcji użytkowania.

Data aktualizacji: 05. 05. 2010r.

Zmiany: 16

Podstawą informacji zawartych w powyższym arkuszu danych jest obecny stan wiedzy na ten temat. Dokument ten podaje ogólne wskazówki dotyczące zdrowia, użytkowania i aspektów środowiskowych opisywanej substancji i nie powinny być interpretowane jako gwarancja jakości preparatu i przydatności do indywidualnych zastosowań tego produktu.

Opracowano w Laboratorium Kontroli Jakości Firmy Dyrup Sp. Z o.o. na podstawie danych, dostarczonych z Firmy Dyrup A/S Soborg.

Opracowanie wersji polskiej: Ewelina Przerwa

Tel. 042 253 13 54; e-mail: plepr@dyrup.pl

PAINT KILLER
KARTA CHARAKTERYSTYKI
Opracowano zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Opracowano w Laboratorium Kontroli Jakości Firmy Dyrup Sp. Z o.o. na podstawie danych, dostarczonych z Firmy Dyrup A/S Soborg.

Opracowanie wersji polskiej: Ewelina Przerwa

Tel. 042 253 13 54; e-mail: plepr@dyrup.pl