

# Karta bezpieczeństwa

## ATX FAST THINNER FOR SPOT REP.

---

Karta bezpieczeństwa dla 17/12/2008, przegl±d 2

---

### 1. IDENTYFIKACJA PRODUKTU I FIRMY

Nazwa handlowa: ATX FAST THINNER FOR SPOT REP.

Kod handlowy: 1500139

Typ produktu i zastosowanie: ROZPUSZCZALNIK

Dostawca:

Sherwin Williams Automotive Europe S.p.a.- Via Guardapasso, 1 - 04011 Aprilia (LT) - ITALY

Numer telefonu w celu pilnych wezwañ firmy i/lub oficjalnego organu konsultacyjnego:

Sherwin-Williams Automotive Europe S.p.a. - Tel. +39/06928901

Poison centre-Università di Roma, Policlinico Umberto I- Tel. 06/490663

Kompetentnej osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki:

Sherwin@sherwineu.com

<SDS\_RESP,1,1,,1>

---

W³a¶ciwo¶ci / Symbole:

<SYMB,Xn> Xn Produkt bardzo toksyczny

<SYMB,Xi> Xi Produkt dra¿ni±cy

Zdania R:

R36/37/38 Dzia³a dra¿ni±co na oczy, drogi oddechowe i skórê.

R48/20 Dzia³a szkodliwie przez drogi oddechowe; stwarza powa¿ne zagro¿enie zdrowia w nastêpstwie d³ugotrwa³ego nara¿enia.

R52/53 Dzia³a szkodliwie na organizmy wodne; mo¿e powodowaæ d³ugo utrzymuj±ce siê niekorzystne zmiany w ¶rodowisku wodnym.

R65 Dzia³a szkodliwie; mo¿e powodowaæ uszkodzenie p³uc w przypadku po³kniêcia.

R66 Powtarzaj±ce siê nara¿enie mo¿e powodowaæ wysuszenie lub pêkanie skóry.

R67 Pary mog± wywo³ywaæ uczucie senno¶ci i zawroty g³owy.

---

Charakterystyka chemiczna: ATX FAST THINNER FOR SPOT REP.

Substancje zawarte niebezpieczne dla zdrowia zgodnie z zarz±dzeniem 67/548/CEE i pólniejszymi dostosowaniami lub co do których istniej± przyjête ograniczenia w zakresie ekspozycji:

35 % TOLUENE

N.67/548/CEE: 601-021-00-3 CAS: 108-88-3 N.EC: 203-625-9

F,Xn,Xi; R11-38-48/20-63-65-67

30 % MEK -METILETILCHETONE

N.67/548/CEE: 606-002-00-3 CAS: 78-93-3 N.EC: 201-159-0

F,Xi; R11-36/37

20 % SOLVESSO 100

1500139/2

Page 1 of 6

# Karta bezpieczeństwa

## ATX FAST THINNER FOR SPOT REP.

N.67/548/CEE: 649-356-00-4 CAS: 64742-95-6 N.EC: 265-199-0  
Xn,Xi,N; R10-37-65-66-67-51-53

---

### 4. | RODKI PIERWSZEJ POMOCY

*Kontakt ze skór±:*

*Natychmiast zdj± sk±on± odziej.*

*Natychmiast umy± obficie biez±c± wod± i ewentualnie myd±em strefy cia³y, które wesz³y w kontakt z trucizn±, nawet je¶li tylko podejrzane o to.*

*Kontakt z oczami:*

*Umy± natychmiast obficie pod biez±c± wod± przy otwartych powiekach, przez przynajmniej 10 minut; nastêpnie os³oni± osuszone oczy wysterylizowanym banda¿em lub czyst± chusteczk±. UDAC SIE DO LEKARZA NA PRZEBADANIE.*

*Nie u¿ywa± kropli do oczu lub ma¶ci ¿adnego typu przed przebadaniem przez lekarza lub porad± okulisty.*

*Po³kniêcie:*

*Absolutnie nie wywo³ywa± wymiotów. NATYCHMIAST DOKONA± BADANIA LEKARSKIEGO.*

*Podaw± olej wazelinowy, nie podawaa± mleka lub t±uszczów zwierzêcych lub ro¶linnych w ogóle.*

*Wdychanie:*

*Przewietrzy± pomieszczenie. Natychmiast usun±± pacjenta ze sk±zonego otoczenia i trzyma± go w stanie odpoczynku w miejscu dobrze przewietrzonym. WEZWAC LEKARZA.*

---

### 5. | RODKI PRZECIWPONAROWE

*Zalecane ga¶nice:*

*Woda, CO<sub>2</sub>, Piana, Proszki chemiczne w zale¿no¶ci od materia³ów objêtych ogniem.*

*Ga¶nice zakazane:*

*±adna w szczególno¶ci.*

*Ryzyka spalania:*

*Unika± wdychania dymów.*

*¶rodki ochrony:*

*Zastosowa± os³ony na drogi oddechowe.*

---

### 6. | RODKI W RAZIE PRZYPADKOWEGO WYDOSTANIA SIÊ

*¶rodki ostro¿no¶ci indywidualne:*

*Za³o¿y± maskê, rêkawice i odziej ochronn±.*

*¶rodki ochrony ¶rodowiska:*

*Zasklepi± ubytki przy u¿yciu ziemi lub piasku.*

*Je¶li produkt jest rozpuszczony w sp³ywie wodnym, sieci kanalizacyjnej lub skazi³ pod³o¿e terenowe lub ro¶linno¶æ, powiadomi± o tym kompetente w³adze.*

*Metody oczyszczania:*

*Szybko zebra± produkt po za³o¿eniu maski i odziej ochronnej.*

*Je¶li produkt jest w formie p³ynnej, uniemo¿liwi± aby penetrowa³ w sieci kanalizacyjnej. Zebra± produkt do ponownego u¿ycia, je¶li to mo¿liwe, lub do likwidacji, Ewentualnie wch³oni± go przy u¿yciu materia³u obojêtnego.*

*Po zebraniu, umy± wod± zainteresowan± strefê i materia³y.*

# Karta bezpieczeństwa

## ATX FAST THINNER FOR SPOT REP.

### 7. MANIPULACJA I MAGAZYNOWANIE

! rodki ostrożności przy manipulowaniu:

Unikać kontaktu i wdychania oparów. Zobacz również następny paragraf 8.

Podczas pracy nie jeść ani nie pić.

Warunki składowania:

Wskazówka dla pomieszczeń:

Pomieszczenia odpowiednio przewietrzane.

---

### 8. KONTROLA EKSPOZYCJI/ OCHRONY INDYWIDUALNEJ

! rodki ostrożności:

Odpowiednio przewietrzyć pomieszczenia gdzie produkt jest przechowywany i/lub manipulowany.

Ochrona dróg oddechowych:

Konieczna w razie niewystarczającego przewietrzenia lub przedłużonej ekspozycji.

Konieczna jest odpowiednia ochrona dróg oddechowych, w postaci maski z filtrem na wkład.

Ochrona rąk:

Stosować rękawice ochronne.

Ochrona oczu:

Okulary zabezpieczające.

Ochrona skóry:

Zastosować odzież do całkowitej ochrony skóry.

Ograniczenia ekspozycji zawartych substancji:

Zaden

---

### 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Aspekt i kolor:	Płynny-transparentny
Zapach:	Rozcieńczalnik
pH:	N.A.
Temperatura topnienia:	N.A.
Temperatura wrzenia:	N.A.
Temperatura zapalania:	16 °C
Zapalenie się ciała stałego/ gazy:	N.A.
Właściwości wybuchowe:	N.A.
Właściwości wspólnopaliwowe:	N.A.
Ciepłota parowania:	N.A.
Gęstość relatywna:	0.860 Kg/l
Rozpuszczalność w wodzie:	Nie
Rozpuszczalność w tłuszczach:	N.A.
Współczynnik rozkładu (n-oktanol/woda) :	N.A.
Gęstość oparów:	N.A.

---

### 10. STABILNOŚĆ I REAKCYJNOŚĆ

Warunki, których należy unikać:

Stabilne w normalnych warunkach.

Substancje, których należy unikać:

Nic szczególnego.

Niebezpieczeństwo rozkładu:

# Karta bezpieczeństwa

## ATX FAST THINNER FOR SPOT REP.

### 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Nie istnieją do dyspozycji dane toksykologiczne o samym preparacie. Należy, w związku z tym brać pod uwagę stężenie pojedynczych substancji w celu określenia efektów toksykologicznych wynikających z ekspozycji na preparat.

Poniżej przedstawione są informacje toksykologiczne dotyczące głównych substancji znajdujących się w preparacie:

---

### 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Stosować według prawidłowych praktyk roboczych, unikać rozpraszania produktu w środowisku.

---

### 13. UWAGI NA TEMAT LIKWIDOWANIA

Odzyskiwać jeżeli to możliwe. Odsyłać do upoważnionych instalacji likwidowania lub spalania w warunkach kontrolowanych. Dziać według obowiązujących przepisów lokalnych i krajowych. Tam gdzie zastosowalne należy odnieść się do następujących norm: 91/156/EWG, 91/689/EWG, 94/62/WE z późniejszymi zmianami.

---

### 14. INFORMACJE NA TEMAT TRANSPORTU

ADR-UN Number:	1263
ADR-Class:	3
ADR-HI number:	33
ADR-Shipping Name:	FARBY lub MATERIAŁY ZWIĘZANE Z FARBAMI
ADR-Packing Group:	II
ADR-S.P.:	640D
IATA-UN Number:	1263
IATA-Class:	3
IATA-Shipping Name:	FARBY lub MATERIAŁY ZWIĘZANE Z FARBAMI
IATA-Passenger Aircraft:	305
IATA-Cargo Aircraft:	307
IATA-Label:	Flamm. Liquid
IATA-Packing group:	II
IATA-S.P.:	A72
IATA-ERG:	3L
IMDG-Marine pollutant:	Nie
IMDG-UN Number:	1263
IMDG-Class:	3
IMDG-Shipping Name:	FARBY lub MATERIAŁY ZWIĘZANE Z FARBAMI
IMDG-Packing group:	II
<u>S-E</u>	
IMDG-Storage category:	B

# Karta bezpieczeństwa

## ATX FAST THINNER FOR SPOT REP.

### 15. INFORMACJE NA TEMAT PRZEPISÓW

1999/45/EC (Klasyfikacja i Etykietowanie):

Symbole:

<SYMB,Xn> Xn Produkt bardzo toksyczny

Zdania R:

R36/37/38 Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.

R48/20 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe; stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia.

R52/53 Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

R65 Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku pożycia.

R66 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

R67 Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

Zdania S:

S23 Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy (rodzaj określony producentem).

S25 Unikać zanieczyszczenia oczu.

S26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

S36/37 Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne.

S51 Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

S62 W razie pożycia nie wywoływać wymiotów, niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę.

Zawiera:

TOLUENE

SOLVESSO 100

Grupy substancji według DPR 303/56:

Grupa 46/61 15.0 %

Tam gdzie zastosowalne należy odnieść się do następujących norm:

Dyrektywy 2003/105/EC ('Działalność związana z niebezpieczeństwem poważnych wypadków') z późniejszymi zmianami.

---

### 16. INNE INFORMACJE

Główne źródła bibliograficzne:

ECDIN - Dane chemiczne dotyczące warunków środowiskowych i Sieć Informacyjna - Zrzeszony Ośrodek Badań, Komisja Wspólnoty Europejskiej

SAX NIEBEZPIECZNE WEA, CIWO, CI MATERIAŁÓW PRZEMYSŁOWYCH - Wydanie ósme- Van Nostrand Reinold

ACGIH - Wartości Graniczne Progowe - Wydanie z roku 1997

## **Karta bezpieczeństwa**

### **ATX FAST THINNER FOR SPOT REP.**

*Informacje w nim zawarte opierają się na naszej wiedzy w wyżej wymienionym dniu. Dotyczą wyłącznie wskazanego produktu i nie tworzą gwarancji szczególnych jakości.*

*Użytkownik powinien upewnić się o przydatności i kompletności tych informacji w związku ze specyficznym użyciem, do jakiego jest on przeznaczony.*

*Ta tablica anuluje i zastępuje jakkolwiek poprzednią edycję.*