Karta bezpieczeñstwa
AWX BRIGHT SMALL ALUMINIUM

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

1. IDENTYFIKACJA PRODUKTU I FIRMY

Nazwa handlowa: AWX BRIGHT SMALL ALUMINIUM
Kod handlowy: 4110412
Typ produktu i zastosowanie: PODK£AD WODNY
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 kartê charakterystyki:

Sherwin@sherwineu.com
<SDS_RESP,1,1,,,1>

¯adne specyficzne niebezpieczeñstwo nie objawia siê przy normalnym stosowaniu.

Charakterystyka chemiczna: AWX BRIGHT SMALL ALUMINIUM
Substancje zawarte niebezpieczne dla zdrowia zgodnie z zarz±dzeniem 67/548/CEE i pó¿niejszymi dostosowaniami lub co do których istniej± przyjête ograniczenia w zakresie ekspozycji:
8 % 2-Butossietanolo
N.67/548/CEE: 603-014-00-0 CAS: 111-76-2 N.EC: 203-905-0
Xn,Xi; R20/21/22-36/38

2 % Nafta solvente (petrolio), alifatica intermedia
N.67/548/CEE: 649-405-00-X CAS: 64742-88-7 N.EC: 265-191-7
Xn,N; R51-53-10-66-65

---

4. ¦RODKI PIERWSZEJ POMOCY

Kontakt ze skór±:
Umyæ obficie wod± i myd³em.
Kontakt z oczami:
Natychmiast umyæ wod± przez przynajmniej 10 minut.
Po³kniêcie:
Spowodowaæ wymioty. NATYCHMIAST DOKONAÆ BADANIA LEKARSKIEGO, pokazuj±c kartê norm bezpieczeñstwa.
Mo¿liwe jest podanie czynnego wêgla zawieszonego w wodzie lub oleju wazelinowego mineralnego do u¿ytku medycznego.
Wdychanie:

Przewietrzyæ pomieszczenie. Natychmiast usun±æ pacjenta ze ska¿onego otoczenia i trzymaæ go w stanie odpoczynku w miejscu dobrze przewietrzonym. W raze z³ego samopoczucia skonsultowaæ siê z lekarzem.

5. ¦RODKI PRZECIWPO¯AROWE

Zalecane ga¶nice:

Woda, CO2, Piana, Proszki chemiczne w zale¿no¶ci od materia³ów objêtych ogniem.

Ga¶nice zakazane:

¯adna w szczególno¶ci.

Ryzyka spalania:

Unikaæ wdychania dymów.

¦rodki ochrony:

Zastosowaæ os³ony na drogi oddechowe.

6. ¦RODKI W RAZIE PRZYPADKOWEGO WYDOSTANIA SIÊ

¦rodki ostro¿no¶ci indywidualne:

Za³o¿yæ rêkawice i odzie¿ ochronn±.

¦rodki ochrony ¶rodowiska:

Zasklepiæ 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, powiadomiæ o tym kompetente w³adze.

Metody oczyszczania:

Je¶li produkt jest w formie p³ynnej, uniemo¿liwiæ aby penetrowa³ w sieci kanalizacyjnej.

Zebraæ produkt do ponownego u¿ycia, je¶li to mo¿liwe, lub do likwidacji, Ewentualnie wch³oniæ go przy u¿yciu materia³u obojêtnego.

Po zebraniu, umyæ wod± zainteresowan± strefê i materia³y.

7. MANIPULACJA I MAGAZYNOWANIE

¦rodki ostro¿no¶ci przy manipulowaniu:

Unikaæ kontaktu i wdychania oparów. Zobacz równie¿ nastêpny paragraf 8.

Podczas pracy nie je¶æ ani nie piæ.

Warunki sk³adowania:

Wskazówka dla pomieszczeñ:

Pomieszczenia odpowiednio przewietrzone.

8. KONTROLA EKSPOZYCJI/ OCHRONY INDYWIDUALNEJ

¦rodki ostro¿no¶ci:

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

Ochrona dróg oddechowych:

Nie konieczna przy normalnym u¿ytkowaniu.

Ochrona r±k:

Nie konieczna przy normalnym u¿ytkowaniu.

Ochrona oczu:

Nie konieczna przy normalnym u¿ytkowaniu. Dzia³aæ, mimo wszystko wed³ug dobrych praktych pracowniczych.

Ochrona skóry:

¯aden szczególny ¶rodek ostro¿no¶ci nie musi byæ zastosowywany przy normalnym

u¿ytkowaniu.
Ograniczenia ekspozycji zawartych substancji:
2-Butossietanolo
VLE 8h: 98 mg/m3 - 20 ppm VLE short: 246 mg/m3 - 50 ppm TLV TWA: 20 ppm, A3 - 96,66 mg/m3, A3 TLV STEL: A3

9. W£ASCIWO¦CI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Aspekt i kolor:	*P³ynny-srebrny*
Zapach:	*Rozcieñczalnik*
pH:	*8.0*
Temperatura topnienia:	*N.A.*
Temperatura wrzenia:	*100-201°C*
Temperatura zapalania:	*100 °C*
Zapalanie siê cia³a sta³e/ gazy:	*N.A.*
W³a¶ciwo¶ci wybuchowe:	*N.A.*
W³a¶ciwo¶ci wspó³paliwowe:	*N.A.*
Ci¶nienie pary:	*N.A.*
Gêsto¶æ relatywna:	*1,011 Kg/l*
Rozpuszczalno¶æ w wodzie:	*N.A.*
Rozpuszczalno¶æ w t³uszczach:	*N.A.*
Wspóczynnik rozk³adu (n-oktanol/woda) :	*N.A.*
Gêsto¶æ oparów:	*N.A.*

10. STATECZNO¦Æ I REAKCYJNO¦Æ

Warunki, których nale¿y unikaæ:
Stabilne w normalnych warunkach.
Substancje, których nale¿y unikaæ:
Nic szczególnego.
Niebezpieczeñstwo rozk³adu:

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Nie istniej± do dyspozycji dane toksykologiczne o samym preparacie. Nale¿y, w zwi±zku z tym braæ pod uwagê stê¿enie pojedyñczych substancji w celu okre¶lenia efektów toksykologicznych wynikaj±cych z ekspozycji na preparat.
Poni¿ej przedstawione s± informacje toksykologiczne dotycz±ce g³ównych substancji znajduj±cych siê w preparacie:

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Stosowaæ wed³ug prawid³owych praktyk roboczych, unikaj±c rozpraszania produktu w ¶rodowisku.

13. UWAGI NA TEMAT LIKWIDOWANIA

Odzyskiwaæ je¶li to mo¿liwe. Dzia³aæ wed³ug obowi±zuj±cych przepisów lokalnych i krajowych. Tam gdzie zastosowywalne nale¿y odnie¶æ siê do nastêpuj±cych norm: 91/156/EWG, 91/689/EWG, 94/62/WE z pó¼niejszymi zmianami.

Karta bezpieczeñstwa
AWX BRIGHT SMALL ALUMINIUM

14. INFORMACJE NA TEMAT TRANSPORTU

Towar nie jest zaliczany do niebezpiecznych zgodnie z normami o transporcie.

---

15. INFORMACJE NA TEMAT PRZEPISÓW

1999/45/EC (Klasyfikacja i Etykietkowanie):
Polecenia specjalne:

Karta charakterystyki dostêpna dla u¿ytkowników profesjonalnych na ¿±danie

Tam gdzie zastosowywalne nale¿y odnie¶æ siê do nastêpuj±cych norm:

Dyrektywy 2003/105/EC ('Dzia³alno¶æ zwi±zana z niebezpieczeñstwem powa¿nych wypadków') z pó¿niejszymi zmianami.

---

16. INNE INFORMACJE

G³ówne ¿ród³a bibliograficzne:

ECDIN - Dane chemiczne dotycz±ce warunków ¶rodowiskowych i Sieæ Informacyjna - Zrzeszony O¶rodek Badañ, Komisja Wspólnoty Europejskiej
SAX NIEBEZPIECZNE W£A ¦ CIWO ¦ CI MATERIA£ÓW PRZEMYS£OWYCH - Wydanie ósme- Van Nostrand Reinold
ACGIH - Warto¶ci Graniczne Progowe - Wydanie z roku 1997

Informacje w nim zawarte opieraj± siê na naszej wiedzy w wy¿ej wymienionym dniu. Dotycz± wy³±cznie wskazanego produktu i nie tworz± gwarancji szczególnych jako¶ci.
U¿ytkownik powinien upewniæ siê o przydatno¶ci i kompletno¶ci tych informacji w zwi±zku ze specyficznym u¿yciem, do jakiego jest on przeznaczony.
Ta tablica anuluje i zastêpuje jak±kolwiek poprzedni± edycjê.