

## FIȘĂ DE SIGURANȚĂ – SPRAY- KON B700 canistra

Fișă de siguranță în accord cu 1907/2006/EC, articolul 31.

---

### 1. IDENTIFICARE A AMESTECULUI ȘI A COMPANIEI

---

Numele comercial	SPRAY- KON B700 canistra
Utilizare preconizată	adeziv
Distribuitorul	Producătorul AMERI-POL Trading Ltd. Sp. z o.o. Strada Ks. Wilczewskiego 67 40-675 Katowice; Polonia
Telefonul	+48 32 201 78 80-9
Faxul	+48 32 201 78 86
e-mail	<a href="mailto:trading@ameripol.com.pl">trading@ameripol.com.pl</a>
Numărul de urgență	
Data of revisiune	27.01.2010

---

### 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

---

Clasificare în funcție de Tab.3.2 din partea 3 din anexa VI la Regulamentul (CE) nr 1272 de la Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, și de modificare a Regulamentului (CE) nr 1907/2006

Produsul este clasificat ca amestecul periculos.

Datorită proprietăților fizice și chimice:

F + - Extrem de inflamabil, cu amestec R12 - Extrem de inflamabil

Împotriva sănătății

Carc. Cat. 3 cu R40 - Limitate dovezi de efect cancerigen

Pentru mediul:

Neclasificat.

Informații suplimentare:

Recipient sub presiune. A se proteja de razele solare și nu se expune la temperaturi mai mari de 50° C. Nu străpunge sau arde după utilizare. A nu se pulveriza pe o flacăra deschisă, sau în apropierea de foc, sau orice incandescente materiale. A se păstra departe de surse de aprindere - Fumatul interzis.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Ambalajul trebuie să fie etichetat - vezi secțiunea 15.

## FIȘĂ DE SIGURANȚĂ – SPRAY- KON B700 canistra

Fișă de siguranță în accord cu 1907/2006/EC, articolul 31.

---

### 3. COMPOZIȚIA / INFORMAȚII DESPRE INGREDIENTE

---

Clasificare în accord cu Tab.3.2 din partea 3 din anexa VI la Regulamentul (CE) nr 1272 de la Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecuri, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, și de modificare a Regulamentului (CE) No 1907/2006.

	Numele de concentrare % interval de cătore greutate	CAS nr	CE nr	Index nr	Clasificare
Butan / izobutan	10-30	106-97-8/75-28-5	203-448-7	601-004-00-0	F +; R12
Notă C			200-857-2		
Diclorometan	30-60	75-09-2	200-838-9	602-004-00-3	Carc. Pistică. 3; R40
Propan	10-30	74-98-6	200-827-9	601-003-00-5	F +; R12

Textul complet al fraza R este dat în secțiunea 16 din aceasta fișă de siguranță

---

### 4. MĂSURII DE PRIMUL AJUTOR

---

#### Informații generale

Mutați imediat persoana expusă la aer curat.

#### Inhalare

Asigura o ventilație corespunzătoare. Luați victima la aer curat, a le menține caldă și calmă. În caz de iritare a gâtului persistentă sau tuse: Solicitați asistență medicală și prezentați această fișă tehnică de securitate. .

#### Contactul cu pielea

Spălați ușor pielea cu multă apă și săpun sau detergent scoatîndu înainte hainele contaminate și pantofi.

#### Contactul cu ochii.

În cazul în care poartă lentile de contact, scoateți-le. Prompt spălați ochii cu multă apă curată și caldă pentru de cel puțin 15 minute, trăgând în sus pleoape. Solicita asistență medicală.

#### Ingerare

Se clătește gura bine cu apă, numai în cazul în care victima este conștientă.

NICIODATĂ nu provoca vărsături. Căuta imediat asistență medicală. Arată etichetă sau ambalajul.

## FIȘĂ DE SIGURANȚĂ – SPRAY- KON B700 canistra

Fișă de siguranță în accord cu 1907/2006/EC, articolul 31.

---

### 5. MĂSURII ÎMPOTRIVA INCENDIULUI

---

Stropiți cu apă sau ceață. Spuma de dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), în conformitate cu împrejurimile. Folosiți apă pentru a ține containere expuse la incendiu se răcească și se dispersează vapori. În cazul în care o scurgere sau deversare nu și-a aprins, utilizați apă spray la vapori pentru dispersare și de a protejarea oamenilor. Spray de apa pot fi utilizat pentru a spăla scurgeri departe de expuneri și se diluează scurgeri să le facă amestecuri neinflamabile.

**Neadevate pentru stingerea incendiului:**

Fluxurile de apă de înaltă presiune.

**Pericolele de expunere speciale:**

Formează amestecuri explozive cu aerul. Extrem de inflamabil. Pot exploda într-un incendiu. Poate să călătorească la o distanță considerabilă pentru o sursă de aprindere și înapoi. În timpul incendiului se poate forma vapori care conțin substanțe periculoase pentru sănătate.

**Echipament de protecție special pentru pompieri:**

În funcție de dimensiunea de foc, poate să fie necesar pentru a purta o auto-aparat de respirație independentă și a uneltelor de protecție complet.

**Informații suplimentare:**

Răcește containere în pericol de incendiu cu apă. Nu permiteți apă de stingere a incendiilor, reziduurilor să scurgă în apele de suprafață, sistemul de sol, în canale de scurgere sau sistemul de canalizare. Vedeți, de asemenea, pct. 10

---

### 6. MĂSURII ȘI PRECAUȚIUNII ÎMPOTRIVA ACCIDENTELOR

---

**Personale măsuri de precauție:**

Eliminați toate sursele de aprindere. Nu fumați. Utilizați unelte non scânteioase și echipamente antideflagrante.

Purtați echipament individual de protecție - vedeți punctul 7 și 8. Asigurați o ventilație suficientă. Evitați contactul cu ochii, pielea sau de îmbrăcăminte. Îndepărtați imediat hainele și pantofi contaminate. Îndepărtați persoanele nonesențiale. Vedeți, de asemenea, pct. 7 și 8.

**Precauții de mediu:**

Nu vărsați în apele de suprafață sau în sistemul sanitar de canalizare. Nu permiteți să contaminează apele de suprafață sau de sol. Autoritățile locale ar trebui să fie avertizate dacă scurgeri semnificative nu a putut să fie oprite. În cazul în care produsul contaminează râuri, lacuri sau canalele de scurgere informează autoritățile respective.

**Metode de curățire:**

Absorbi în vermiculită, nisip sau pământ uscat și se colectează în recipiente sigilate etichetat pentru eliminare. Reziduuri contaminate dispune în conformitate cu recomandările prezentate la punctul 13.

## FIȘĂ DE SIGURANȚĂ – SPRAY- KON B700 canistra

Fișă de siguranță în accord cu 1907/2006/EC, articolul 31.

---

### 7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

---

#### **Modul de manipulare:**

A se păstra departe de căldură, scânteii și flacără deschisă. Citiți și urmați recomandări producătorului.

Instalația de irigare este permisă numai în sisteme închise, cutii de pulverizare cu adecvată ventilație.

#### **Modul de depozitare:**

Inflamabile / combustibil - se ține la distanță de la oxidanți, căldură și flăcări. A se păstra la temperaturile moderate în zone uscate și bine ventilate. Recipient sub presiune: nu trebuie să fie expus la temperaturi de peste 50 ° C.

---

### 8. CONTROLUL EXPUNERII-PROTECȚIE PERSONALĂ.

---

#### **Măsuri de ordin tehnic:**

Furnizarea corespunzătoare, antiexplozivă ventilație locală pentru a menține nivelurile de aer acceptabile. Vedeți, de asemenea, pct. 7.

#### **Limită de expunere la locul de muncă:**

Nume TWA - 8 ore STEL - 15 min

Butan / isobutene 600 ppm

Diclorometan 100 ppm (piele) 350 mg/m<sup>3</sup> (piele) 300 ppm (piele) 10600 mg/m<sup>3</sup> (piele)

#### **Protecție personală:**

Evitați contaminarea de piele și ochilor. Spălați mâinile înaintea pauzelor și la sfârșitul zilei de lucru. Dezbracăți vă

și spălați hainele contaminate. Pe timpul utilizării nu mâncați, beți sau fumați. Păstrați departe de hrană, hrana pentru animale și băuturi.

#### **Protecție respiratorie:**

Asigurați o ventilație adecvată. O mască de gaze aprobat pentru vaporii ecologice este recomandată, în special în timpul expunerii prelungite sau ventilație insuficiente.

#### **Protecția mâinilor:**

Purtați mănuși corespunzătoare în cazul în care prelungit sau repetat contact cu pielea este probabil.

#### **Protecția ochilor:**

Porta aprobate ochelari de siguranță în cazul în care stropirea este probabilă.

#### **Protecția corpului:**

Costum de protecție trebuie să fie purtat

## FIȘĂ DE SIGURANȚĂ – SPRAY- KON B700 canistra

Fișă de siguranță în accord cu 1907/2006/EC, articolul 31.

---

### 9. PROPRIETAȚII FIZICE ȘI CHIMICE.

---

Aspect	de recipientul cu aerosol care conține un amestec de ingrediente active solvenți și carburanți.
Miros	specific - de solvent
Fizice comentarii de date	O metodă de punct de aprindere nu este disponibil pentru aerosoli, dar componentul major Propellant are un punct de aprindere de $<-40^{\circ}\text{C}$ , cu limite de inflamabilitate de 9,5% vol.. (sus) și de 1,8% vol.. (mai mic). Temperatura Autoignition este de $410/580^{\circ}\text{C}$ .

---

### 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

---

#### Condițiile, pentru a evita:

Extrem de volatile. Stabil în condițiile de depozitare recomandate și de manipulare - a se vedea secțiunea 7.

Evitați sursele de aprindere, flacără deschisă, expunerea la căldură în exces. Protejați împotriva lumina directă a soarelui.

#### Materiale, pentru a evita:

Agenți de oxidare. Acizi puternici.

#### Reacții periculoase:

Pot forma amestecuri explozive cu aerul la temperaturi mai ridicate.

---

### 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

---

#### Avertismentele privind sănătatea

Gaze sau vapori sunt dăunătoare asupra expunerii prelungite sau în concentrație mare. Toxic prin absorbție piele de (percutanată).

Cunoscute sau suspectate cancerigen pentru om. Efect de narcotice. Vaporilor concentrații mai mari decât nivelul de expunere recomandate sunt iritante pentru ochi și ale tractul respirator, poate provoca dureri de cap și amețeală sunt anestetice și pot avea efectele asupra sistemului nervos central.

Concentrarea și inhalarea de gaz / spray poate duce la ritm cardiac anormal și, eventual, cu moartea.

Iritant pentru ochi și membranele muscous. Iritant pentru piele.

## FIȘĂ DE SIGURANȚĂ – SPRAY- KON B700 canistra

Fișă de siguranță în accord cu 1907/2006/EC, articolul 31.

---

### 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

---

**Calea de intrare:**

Inhalare. Absorbția cutanată.

**Organele țintă:**

Sistemul nervos central. Sistemul respirator, plămâni. Hepatice.

**Simptome medicale:**

Efect de narcotice. Somnolență. Amețeli.

**Efecte specifice:**

Prin inhalarea frecventă a vaporilor, se pot dezvolta alergii respiratorii. Degresarea, uscarea și crăparea pielii.

Date pentru diclorometan:

DL50 - 4 770 mg / kg (oral-șoaricel)

DL50 - 5 350 mg / kg (oral-șobolan)

---

### 12. INFORMAȚII ECOLOGICE

---

**Ecotoxicitate:**

Componentele produsului nu sînt clasificate ca periculoase pentru mediu. Cu toate acestea, acest lucru nu exclude posibilitatea că scurgeri mari sau frecvente poate avea un efect nociv sau dăunător asupra mediului.

**Toxicitate acută a peștilor**

Nu considerat toxic pentru peștii

---

### 13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

---

A nu se infiltra produsul indiluat cu unor cantități mari să ajungă la apă de suprafață, în apele subterane sau de sistemul de canalizare. Manipulare de reziduuri - Articolul 1 (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind reziduurii și Decizia Consiliului 94/904/CE de stabilire a unei liste de reziduuri periculoase în temeiul articolului 1 alineatul (4) din Directiva 91/689/CEE privind reziduurii periculoase

Clasificarea de reziduurii în conformitate cu Directiva Europeană 2000/532/CE, Decizia Consiliului 2001/118/EEC:

Nedefinit ..

Containere goale:

Potrivit Parlamentului European și a Consiliului 94/62/CE din 20 decembrie 1994 privind ambalajele și reziduurii de ambalaje.

Nedefinit. A nu se perfora sau incinerati chiar și atunci când containerul este gol.

Metodă de eliminare a reziduurilor.

## FIȘĂ DE SIGURANȚĂ – SPRAY- KON B700 canistra

Fișă de siguranță în acord cu 1907/2006/EC, articolul 31.

---

### 14. INFORMAȚIILE DE TRANSPORT

---

Clasificare a produselor, în conformitate cu recomandările Organizației Națiunilor Unite

ADR / RID de transport

Numărul ONU: 3161

Clasa: 2

Nume corect de expediere: Gaz lichefiat, inflamabil.

IMDG / de transport

Numărul ONU: 3161

Clasa: 2

Nume corect de expediere: Gaz lichefiat, inflamabil.

De transport IATA

Numărul ONU: 3161

Clasa: 2

Nume corect de expediere: Gaz lichefiat, inflamabil.

---

### 15. INFORMAȚIILE NORMATIVE

---

Atunci când executorie, se referă la reglementările în vigoare și cu modificările și completările relativă.

Deșeurile de Directiva 2006/12/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 5 aprilie 2006 privind deșeurile Periculoase Directiva 91/689/CE Decizia Comisiei cu privire la lista de deșeurile cele mai comune și de deșeurile periculoase (EWC2002) 2000/532/CE și revizuit lista 2001/118/CE (EWL)

Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile rutiere aplicabile începând cu 1 ianuarie 2009.

Regulamentul (CE) nr 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de instituire a unei Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr 793/93 al Consiliului și Regulamentul Comisiei (CE) nr 1488/94, precum și a Consiliului Directiva 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE și 2000/21/CE.

Regulamentul (CE) nr 1272/2008 al Parlamentului European și a Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, și de modificare a Regulamentului (CE) nr 1907/2006.

Directiva 2000/39/CE a Comisiei din 8 iunie 2000 de stabilire a primei liste de la locul de muncă orientative valorile limită de expunere în punerea în aplicare a Directivei Consiliului 98/24/CE

## FIȘĂ DE SIGURANȚĂ – SPRAY- KON B700 canistra

Fișă de siguranță în accord cu 1907/2006/EC, articolul 31.

### 15. INFORMAȚIILE NORMATIVE

privind protecția sănătății și a securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă.

Directiva 2006/15/CE a Comisiei din 7 februarie 2006 de stabilire a doua listă de orientative valorile limită de expunere profesională în aplicarea Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a A Directivelor 91/322/CEE și 2000/39/CE.

Directiva Comisiei 2009/161/EU din 17 decembrie 2009 de stabilire a unei a treia listă de orientative valorile limită de expunere profesională în aplicarea Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directiva 2000/39/CE a Comisiei.

Directiva 2006/8/CE a Comisiei din 23 ianuarie 2006 de modificare, în sensul adaptării lor la progresul tehnic, a anexelor II, III și V la Directiva 1999/45/CE a Parlamentului European și al a Consiliului privind apropierea actelor cu putere de lege și a actelor administrative ale Statelor membre referitoare la clasificarea, ambalarea și etichetarea preparatelor periculoase

#### **Avertizare de etichetare introduse pe ambalaj**



Extrem de inflamabil



Dăunătoare

Conține: diclormetan (CE nr: 200-838-9)

R-R12 fraze - Extrem de inflamabil

R40 - Limited dovezi de efect carcinogen

S-S9 fraze - Păstrați recipientul în loc bine ventilat

S16 - A se păstra departe de surse de aprindere - Fumatul interzis

S23 - A nu se inspira vaporii / aerosolii.

S36/37 - Purtați echipament de protecție corespunzător și mănuși.

S38 - În caz de ventilație insuficientă, purtați echipament adecvat respiratorii.

S60 - Acest produs și ambalajul acestuia trebuie să fie eliminate ca periculoase risipi.

Container Informații suplimentare sub presiune. A se proteja de razele solare și nu se expune la temperaturi mai mari de 50 ° C. A nu se perfora sau arde după utilizare. A nu se spray pe o flacăra deschisă, pe sau în apropierea de foc, sau orice material incandescent.

A se păstra departe de surse de aprindere - Fumatul interzis.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.



## **FIȘĂ DE SIGURANȚĂ – SPRAY- KON B700 canistra**

Fișă de siguranță în accord cu 1907/2006/EC, articolul 31.

---

### **16. ALTE INFORMAȚII**

---

Următoarele fraze reprezintă R prescrise-fraze pentru ingredientele desemnate la punctul 3.

R12 - Extrem de inflamabil

R40 - Limitate dovezi de efect carcinogen.

Informațiile furnizate în această fișă de siguranță sînt corecte la cele mai bune din cunoștințele noastre, informații și credință la data publicării sale. Informațiile furnizate sînt concepute doar pentru îndrumare, manipularea în condiții de siguranță, utilizarea, prelucrare, depozitare, transport, evacuarea și de presă și nu este considerată o garanție sau specificația de calitate. Informații se referă numai la anumite materialele desemnate și nu poate fi valabilă pentru astfel de materiale folosite în combinație cu orice alte materiale sau în orice proces, dacă nu se prevede în text. Este responsabilitatea utilizatorului de a determina dacă produsul este adecvat pentru aplicarea sa propus și să urmărească măsurile de siguranță necesare.

Informațiile cuprinse în acest material, fișelor tehnice de siguranță se bazează pe date din fișa de siguranță poloneză prevăzuta de către producător.

Data de revizuire: 27.01.2010.