

Fișă toxicologică

ABIES-TRANSSYLVANIA Srl.

RO-545400 Sighisoara Str. Mihai Viteazul nr. 40.

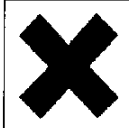

Tel.: 0745-776-559 0726-236-252

www.annon-protect.eu e-mail: kapsolat@annon-protect.eu

WOLMANIT QB-1 liquid

Agent lichid de protecție pentru material lemnos

Preparat în baza Fișei toxicologice a producătorului, conform Directivei 91/155/EEC

1. Comercializare	<i>Producător:</i> Dr. Wolman GmbH	<i>Distribuitor:</i> ABIES-Transsylvania Srl. 545400 Sighisoara, Str. Mihai Viteazul nr.40.															
2. Compoziție (substanțe cu risc)	acidboric alkydimethylbenzylammoniumchlorid	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CAS</th> <th>EU</th> <th>%</th> <th>Cod risc</th> <th>Frază R</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10043-35-3</td> <td>233-139-2</td> <td>6,75</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>68424-85-1</td> <td>270-325-2</td> <td>1,76</td> <td>C,N</td> <td>22-34-50</td> </tr> </tbody> </table>	CAS	EU	%	Cod risc	Frază R	10043-35-3	233-139-2	6,75	-	-	68424-85-1	270-325-2	1,76	C,N	22-34-50
CAS	EU	%	Cod risc	Frază R													
10043-35-3	233-139-2	6,75	-	-													
68424-85-1	270-325-2	1,76	C,N	22-34-50													
3. Clasa de risc	 Xi – iritativ R 36/38 Irita pielea și ochii R 51 Nociv în apele naturale	 N-daunator mediului înconjurător.															
4. Prim ajutor	<p>Prevederi generale: Îmbrăcămintea contaminată se îndepărtează imediat.</p> <p>În caz de inhalare: -</p> <p>În caz de stropire în ochi: Se clătește ochiul timp de 10 - 15 minute cu apă din abundență, întorcându-se pleoapele. Se consultă medicul de specialitate, i se arată fișa toxicologică.</p> <p>În cazul contactului cutanat: Se spală pielea bine cu apă.</p> <p>În cazul ingerării: se va clăti bine gura. Persoana accidentată se va arata medicului.</p>																
5. Inflamabilitate	În caz de incendiu ambiental, se pot utiliza ca materiale de stingere: apă, spumă, praf, stingător uscat. Echipament de protecție: Nu este nevoie de echipament de protecție special.																
6. Măsuri în cazul deversării în mediul înconjurător	Se va asigura ventilație permanentă. Se va evita intrarea produsului în ochi și contactul cu pielea. Se vor purta încălțăminte, mănuși, ochelari de protecție. Produsul deversat se colectează cu material absorbant și se depune la container. Produsul și materialele utilizate pentru colectare nu trebuie să ajungă în ape naturale, pe sol și în canalizarea pluvială.																
7. Manipulare și depozitare	Manipulare: Se vor respecta regulile generale de igiena muncii. Se interzice fumatul și consumul de alimente în timpul lucrului. Se va asigura ventilația și exhaustarea la locul de muncă. Se va evita contactul produsului sau deșeurilor cu alimente. Depozitare: Se va păstra numai în ambalajul original, închis, ferit de accesul copiilor. Se vor păstra normele generale de igiena.																
8. Măsuri de siguranță utilizării	<p><u>Măsuri tehnice:</u> a se vedea la pct. 7.</p> <p><u>Protecția individuală:</u></p> <p><u>Protecția căilor respiratorii:</u> Nu este necesară în condiții normale, cu aerisire (conform declarației producătorului)</p> <p><u>Protecția corpului:</u> Echipament de protecție (recomandarea producătorului: cauciuc, rezistent la baze.)</p> <p><u>Protecția mâinilor:</u> Mănuși rezistente la baze</p> <p><u>Protecția ochilor:</u> Ochelari de protecție</p> <p>Alte măsuri: Echipamentul contaminat se schimbă; se interzice lucrul cu echipament deteriorat sau contaminat. Echipamentul de protecție contaminat se schimbă. În pauzele și la terminarea lucrului se spală mâinile cu apă curgătoare și săpun.</p>																
9. Proprietăți fizice și chimice	Stare de agregare: Lichid Culoare: Verde Miros: Slab Temperatura de topire: - Temperatura de fierbere: - Temperatura de autoaprindere: -	Explozivitate: - Tensiune de vapori: - Densitate: 1,0 g/cm ³ la 20 °C pH: 7,5 la 20 °C Solubilitate în apă: solubil în orice proporție Vâscozitate: -															

10. Stabilitate, reactivitate	Substanțe incompatibile: - Produși de descompunere periculoși: În caz de depozitare și utilizare conform prescripțiilor, nu are loc descompunere.
11. Considerații toxicologice	Caustic pentru ochi și piele. Inhalat, irită căile respiratorii. Ingerat este nociv. Nu provoacă sensibilizare. Toxicitate orală: DL ₅₀ (cobai): 2000 mg/kg. Toxicitate dermală: iritativ
12. Considerații ecologice	Ecotoxicitate: pesti LC ₅₀ (96 ore) 1-10 ng/l (calculat). Informatii generale: se vor pastra normele de protecție a mediului înconjurător (sol, apa, aer). Se va evita deversarea în sistemele de canalizare, fara o tratare în prealabil. Wolmanit QB-1 are efect ierbicid.
13. Tratarea, deșeurilor	Tratarea deșeurilor se va face conform prevederilor locale și a prevederilor în materie. Se va avea în considerare locul depozitării ori incinerării deșeurilor. Cod de deșuri indicat: Nr. 030201 „solutie de protecția lemnului, fara continut de halogen”. (Germania). Tratarea ambalajului cu continut de solutie: se va goli pe cit posibil. După o curățire în prealabil ambalajul se poate refolosi ori se va innapoaia distribuitorului.
14. Transport	<u>Transport rutier</u> ADR/RID și GGVS/GGVE (internațional/intern): 9 Cod UN: 3082 Denumire produs: produs daunator mediului înconjurător, lichid, N.A.G. (Alkyldimethylbenzylammóniumchlorid) Clasa de ambalaj: III <u>Transport naval</u> IMDG/GGVSee: 9 Cod UN: 3082 Denumire tehnica: ENVIROMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, liquid, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammóniumchlorid) Clasa de ambalare: III Cod EMS: F-A, S-F MFAG: - <u>Transport aerian</u> ICAO-TI și IATA-DGR Clasa: 9 Cod UN: 3082 Denumire tehnica: ENVIROMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, liquid, N.O.S. (Alkyldimethylbenzylammóniumchlorid) Clasa de ambalare: III.
15. Reglementări	Informatii cu privire la siguranța personalului muncitor și a mediului înconjurător. Xi - iritativ N - daunator mediului înconjurător Fraze R: R 36/38 Irita pielea și ochii R 51 Nociv în apele naturale Fraze S: S 26 Substanța ajunsă în ochi se spală cu apă în abundență și se anunță medicul. S 28 Substanța ajunsă pe piele se spală cu apă în abundență S 36/37/39 Se vor purta îmbrăcăminte, mănuși și ochelari de protecție S 45 În caz de accident sau afecțiune se anunță medicul, i se arată eticheta.
16. Alte informații	Fișa toxicologică a fost întocmită în baza datelor furnizate de producător și a prevederilor în vigoare. Datele se bazează pe cunoștințele actuale și nu reprezintă garanție cu privire la proprietățile produsului. Utilizatorul produsului are răspunderea respectării normelor în materie. Condițiile concrete ale utilizării nu sunt cunoscute, de aceea utilizatorului îi revine întreaga răspundere. Utilizatorul decide în legătură cu utilizarea în condiții de siguranță a produsului. Datele și informațiile cuprinse în fișa toxicologică se referă numai la produsul precizat, extinderea lor la alte produse nu este posibilă.