


<b>Pentasol Hungary Kft.</b> 4030 Debrecen Galamb u. 16. Tel.:(36) 52 555-888 Fax:(36) 52/416-982	<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	
Kiadás ideje: 2024. január 25. Kiadás sorszáma: 1	<b>MasterChem Blue Solv</b>	Oldal: 1/ 8
A 2020/878/EK rendeletnek megfelelő biztonsági adatlap		

<b>1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalt/vállalkozás azonosítása</b>	
1.1	<b>Termékazonosító:</b> MasterChem Blue Solv OKBI azonosító:B-20100449 UFI: PA81-90VA-J00N-TSFR
1.2	<b>Anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:</b> Ipari zsírtalanítószer.
1.3	<b>A biztonsági adatlap szállítójának adatai:</b> Forgalmazó: Pentasol Hungary Kft. Cím: 4030 Debrecen Galamb u. 16. Telefon: (36) 52/555-888, fax: (36) 52/416-982, e-mail: <a href="mailto:info@pentasol.hu">info@pentasol.hu</a>
1.4	<b>Sürgősségi telefonszám:</b> Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (24 órás szolgálat) Budapest Nagyvárad tér 2. <b>Információs segélytelefon (06)-80-20-11-99</b>
<b>2. szakasz: A veszély azonosítása</b>	
2.1	<b>Az anyag vagy keverék besorolása:</b> Asp. Tox. Aspirációs toxicitás: 1 H304 Eye Irrit Szemirritáló 2 H319
2.2	<b>Címkézési elemek</b>  Figyelmeztetés: <b>Veszély</b> <b>H304: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.</b> <b>H319: Súlyos szemirritációt okoz.</b> Elővigyázatossági intézkedések: <b>P260: A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.</b> <b>P264: A használatot követően a kezet, arcot alaposan meg kell mosni.</b> <b>P273: Kerülni kell az anyag környezetbe jutását.</b> <b>P280: Védőkesztyű/védőruha/szemvédő használata kötelező.</b>
	<b>P301+P330+P331: Lenyelés esetén: A szájat ki kell öblíteni. Hánytatni TILOS!</b> <b>P304+P340: Belégzés esetén: A sérültet friss levegőre kell vinni, nyugodt testhelyzetbe kell elhelyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.</b> <b>P305+P351+P338: Szembe kerülés esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.</b> <b>P403+235+233: Jól szellőző hűvös helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.</b>

<b>Pentasol Hungary Kft.</b> 4030 Debrecen Galamb u. 16. Tel.:(36) 52 555-888 Fax:(36) 52/416-982	<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	
Kiadás ideje: 2024. január 25. Kiadás sorszáma: 1	<b>MasterChem Blue Solv</b>	Oldal: 2/ 8
A 2020/878/EK rendeletnek megfelelő biztonsági adatlap		

2.3	<b>Egyéb veszély:</b> A keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.
-----	--

<b>3. szakasz: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok</b>		
3.1 szakasz: A termék keverék: szerves oldószerek elegye, fő összetevő: propanol		
3.2 szakasz: A keverék összetevői:		
	Megnevezés:	Aromásanyag és kénmentesített lakkbenzin, (C <sub>10</sub> – C <sub>13</sub> )180/220
	Kereskedelmi megnevezés:	Dunasol
	aromásanyag tartalom:	<2%
	benzol tartalom:	<0,01%
	CAS szám:	—
	EU szám:	918-481-9
	REACH reg. szám:	01-2119457273-39-0005
	Összetevő koncentrációja:	94 %
	Besorolás:	Asp. Tox.:1
	H-mondatok:	304
	Megnevezés:	lauril-alkohol
	CAS szám:	112-53-8
	EU szám:	203-982-0
	REACH regisztrációs szám:	01-2119485976-15
	OKBI regisztrációs szám:	B-003970
	Összetevő koncentrációja:	6%
	Besorolás:	Eye Irrit.:2,Aquatic Acute:1
	H-mondatok:	319-400

<b>Pentasol Hungary Kft.</b> 4030 Debrecen Galamb u. 16. Tel.:(36) 52 555-888 Fax:(36) 52/416-982	<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	
Kiadás ideje: 2024. január 25. Kiadás sorszáma: 1	<b>MasterChem Blue Solv</b>	Oldal: 3/ 8
A 2020/878/EK rendeletnek megfelelő biztonsági adatlap		

<b>4. szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések</b>	
4.1	<p><b>Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:</b></p> <p><b>ÁLTALÁNOS:</b> Kerülje el az expozíciót.</p> <p><b>BELÉGZÉS:</b> Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, nyugalomba kell helyezni, stabil oldalfekvésben be kell takarni és melegen kell tartani. A légzés elégtelensége esetén mesterséges lélegeztetést kell adni. Irritáció esetén orvosi segítséget kell kérni.</p> <p><b>BŐR:</b> A szennyezett ruházatot haladéktalanul le kell vetni és a bőrfelületet bő vízzel, szappannal le kell mosni. Az érintett bőrfelületen használjon zsíros krémet. Irritáció esetén orvosi segítséget kell kérni.</p> <p><b>SZEM:</b> Távolítsa el a kontaktlencsét. A szemhéjakat finoman szétfeszítve a nyitott szemet azonnal öblítsük bőven tiszta vízzel legalább 15 percen át. Forduljon orvoshoz.</p> <p><b>LENYELÉS:</b> A szájat bő vízzel ki kell öblíteni, majd itassunk bőséges (2-300 ml víz) mennyiségű vizet, NE HÁNYTASSA a sérültet. Hívjon mentőt.</p>
4.2	<p><b>A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:</b></p> <p><b>BELÉGZÉS:</b> Központi idegrendszeri tüneteket okoz: szédülés, álomosság, megváltozott tudatállapot.</p> <p><b>BŐR:</b> Súlyos égési sérüléseket okoz, allergiát okozhat.</p> <p><b>SZEM:</b> Súlyos égési sérüléseket okoz, amely maradandó lehet.</p> <p><b>LENYELÉS:</b> Lenyelve súlyos marási sérüléseket okoz a száj- és a nyelöcső nyálkahártyáiban. A tüdőbe jutott folyadékcspepek tüdőödémát, kémiai tüdőgyulladást okozhatnak, amely halálos lehet.</p>
4.3	<p><b>A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:</b></p> <p>Az idegrendszeri hatások, a tüdőödéma és a tüdőgyulladás kialakulása elhúzódó lehet, a sérültet megfigyelés alatt kell tartani.</p>
<b>5. szakasz: Tűzoltási intézkedések</b>	
5.1	<p><b>Oltóanyag</b></p> <p>Alkalmazható oltóanyag: vízpermet, hab, homok, oltópor, széndioxid</p> <p>NEM alkalmazható oltóanyag: vízszugár</p>
5.2	<p><b>Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:</b></p> <p>A készítmény tűzveszélyes, égés közben mérgező, maró gázok képződnek. A készítmény gőzei a levegővel tűz- és robbanásveszélyes elegyet alkotnak, amely a levegőnél nehezebb, a mélyebb helyeken gyűlik össze.</p>
5.3	<p><b>Tűzoltóknak szóló javaslat:</b></p> <p>Használjon teljes védőöltözetet, túlnyomásos légzőkészüléket.</p> <p>A lezárt edényeket vízpermettel hűtse.</p>

<b>Pentasol Hungary Kft.</b> 4030 Debrecen Galamb u. 16. Tel.:(36) 52 555-888 Fax:(36) 52/416-982	<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	
Kiadás ideje: 2024. január 25. Kiadás sorszáma: 1	<b>MasterChem Blue Solv</b>	Oldal: 4/ 8
A 2020/878/EK rendeletnek megfelelő biztonsági adatlap		

<b>6. szakasz: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén</b>	
6.1	<b>Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök, és vészhelyzeti eljárások:</b> Kerülje az anyaggal való érintkezést. Gondoskodjon megfelelő szellőzésről, viseljen védőruházatot. Zárja körül a területet, távolítson el minden gyújtóeszközt, tilos a dohányzás. Használjon szikramentes szerszámokat, előzze meg az elektrosztatikus feltöltődések kialakulását.
6.2	<b>Környezetvédelmi intézkedések:</b> Ne engedje kijutni a környezetbe (csatornák, élővizek). Előzze meg a további kifolyást, ha biztonságosan megoldható.
6.3	<b>A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai:</b> Kis mennyiség esetén: Inert abszorbenssel (homok, diatómaföld) itassuk fel. Nagy mennyiség esetén: szívassuk fel tároló edényzetbe. A szennyezett felületeket, tárgyakat mosószeres vízzel mossuk le. A hulladékokat és a mosóvizet tartsuk megfelelő, zárt, feliratozott tartályokban. Az összegyűjtött anyagot előírások szerint ártalmatlanítsa.
6.4	<b>Hivatkozás más szakaszokra:</b> Tűzveszélyesség: 5.2 szakasz Egyéni védőeszközök: 8. szakasz. Hulladékkezelés: 13. szakasz.
<b>7. szakasz: Kezelés és tárolás</b>	
7.1	<b>A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:</b> Csak jó szellőzés mellett használható. Kerülje el a tűz- és robbanásveszélyes oldószer/levegő elegy kialakulását. Szikramentes szerszámokkal dolgozzon. Távolítson el minden gyújtóforrást, sugárzó hőt. Tilos a dohányzás. Kerülje el a permetképződést, fröccsenést. Kerülje el a termék bőrre jutását, viselje az előírt védőruházatot.
7.2	<b>A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenségekkel együtt:</b> Az edényzetet légmentesen lezárva, száraz, hűvös, jól szellőző helyen tároljuk. Óvja sugárzó hőtől, forró felületektől. Tárolja az eredeti edényzetben, műanyagok összeférhetőségét vizsgálni kell.
7.3	<b>Meghatározott végfelhasználások:</b> Nincs adat.
<b>8. szakasz: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem</b>	
8.1	<b>Ellenőrzési paraméterek:</b> Expozíciós határértékek: nem szabályozott 5/2020 ITM rendelet alapján
8.2	<b>Az expozíció elleni védekezés:</b> Általános követelmények: tartsa be az általános munkahigiéniai utasításokat. Gondoskodjon megfelelő szellőzésről, hogy elkerülje a robbanásveszélyes gőzkoncentráció kialakulását. Légzésvédelem: Nem megfelelő szellőzés esetén viseljen légzésvédőt "A" típusú betéttel. Kéz védelme: viseljen nitrilkaucsuk védőkesztyűt (EN304 szabványnak megfelelő). A védőkesztyű áttörési idejét ellenőrizni kell, a sérült kesztyűt azonnal le kell cserélni. Szem védelme: viseljen védőszemüveget, szemmosó legyen elérhető közelségben. Bőr védelme: viseljen antisztatikus lángálló védőruhát, fröccsenés veszély esetén védőkötényt.

<b>Pentasol Hungary Kft.</b> 4030 Debrecen Galamb u. 16. Tel.:(36) 52 555-888 Fax:(36) 52/416-982	<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	
Kiadás ideje: 2024. január 25. Kiadás sorszáma: 1	<b>MasterChem Blue Solv</b>	Oldal: 5/ 8
A 2020/878/EK rendeletnek megfelelő biztonsági adatlap		

<b>9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok</b>	
9.1	<b>Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:</b> Halmazállapot: folyadék Szag: petróleum jellegű, enyhe Szín: kék Olvadáspont: Nincs adat. Forráspont(tartomány): 180 – 260 °C Lobbanáspont: >65 °C Öngyulladás hőfoka: >400 °C Sűrűség: 0,78 – 0,80 g/cm <sup>3</sup> Viszkozitás: 1,3 mm <sup>2</sup> /s (20°C ) Oldhatóság vízben: <1 g/liter Gőzsűrűség: >3 (levegő=1) Párolgási szám: max. 290 DIN53170 Törésmutató: 1,430 – 1,437 (20°C DIN51423-2) VOC tartalom: 100 tf %
9.2	<b>Egyéb információk:</b> Alsó - felső robbanási határérték: lakkbenzin: 0,6 – 7,0 tf%

<b>10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség</b>	
10.1	<b>Reakciókészség:</b> A termék az alábbiakban felsorolt nem összeférhető anyagok (l. 10.5. pont) kivételével, különös reakciókészséget nem mutat.
10.2	<b>Kémiai stabilitás:</b> Az előírt tárolási és kezelési körülmények között stabil.
10.3	<b>Veszélyes reakciók lehetősége:</b> A termék tűzveszélyes. A termék gőze levegővel tűz- és robbanásveszélyes elegyet alkot.
10.4	<b>Kerülendő körülmények:</b> Sugárzó hő, nyílt láng, elektrosztatikus feltöltődések.
10.5	<b>Nem összeférhető anyagok:</b> erős oxisavak, oxidálószerrek.
10.6	<b>Veszélyes bomlástermékek:</b> A termék égése közben veszélyes gőzök, gázok képződnek.(szén-oxidok, aldehidek, szerves savak)


<b>11. szakasz: Toxikológiai adatok:</b>	
11.1	<b>Toxikológiai hatásokra vonatkozó információk:</b> Akut toxicitási értékek: Dunasol: LD <sub>50</sub> orális, patkány >5 000 mg/kg LC <sub>50</sub> belégzés, patkány >5 000 mg/m <sup>3</sup> /4h LD <sub>50</sub> bőr, nyúl >2 000 mg/kg lauril-alkohol: LD <sub>50</sub> orális, patkány >5 000 mg/kg

<b>Pentasol Hungary Kft.</b> 4030 Debrecen Galamb u. 16. Tel.:(36) 52 555-888 Fax:(36) 52/416-982	<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	
Kiadás ideje: 2024. január 25. Kiadás sorszáma: 1	<b>MasterChem Blue Solv</b>	Oldal: 6/ 8
A 2020/878/EK rendeletnek megfelelő biztonsági adatlap		

	<p>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos irritációt okoz.</p> <p>Bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>Aspirációs veszély: Az alacsony viszkozitás következtében a folyadék lenyelése közben előfordulhat a tüdőbe való aspiráció, ami kémiai (toxikus) tüdőgyulladást okozhat. A tüdőgyulladás tünetei gyakran csak néhány (6 – 8) órával később jelentkeznek és a fizikai megterhelés fokozza súlyosságukat. Fontos az orvosi felügyelet az első 48 órában.</p> <p>Reprodukciós toxicitás:A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>Csírasejt mutagenitás:A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>Egyszeri expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>Endokrin károsító: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE):A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.</p> <p>Rákkeltő hatás: IARC: Ennek a terméknek nincs olyan összetevője, amely legalább 0.1 %-ban van jelen és az IARC ismert vagy várható rákkeltőként azonosította.</p>
--	---

<b>12. szakasz: Ökológiai információk</b>																									
12.1	<p><b>Toxicitás:</b></p> <p>Előzze meg, hogy a termék talajra, környezetbe, természetes vizekbe vagy kommunális csatornába jusson.</p> <p>A termék ökológiai vizsgálatát nem végezték el.Az összetevők ökotoxicitása:</p> <table data-bbox="405 1384 1085 1579"> <tr> <td>Dunasol:</td> <td>EC<sub>50</sub> hal</td> <td>&gt;35</td> <td>mg/l/96h</td> </tr> <tr> <td></td> <td>EC<sub>50</sub> Daphnia</td> <td>100</td> <td>mg/l/48h</td> </tr> <tr> <td></td> <td>EC<sub>50</sub> alga</td> <td></td> <td>mg/l/72h</td> </tr> <tr> <td>ciklohexilamin:</td> <td>EC<sub>50</sub> hal</td> <td>50</td> <td>mg/l/96h</td> </tr> <tr> <td></td> <td>EC<sub>50</sub> Daphnia</td> <td>58</td> <td>mg/l/48h</td> </tr> <tr> <td></td> <td>EC<sub>50</sub> alga</td> <td>Nincs adat.</td> <td>mg/l/72h</td> </tr> </table>	Dunasol:	EC <sub>50</sub> hal	>35	mg/l/96h		EC <sub>50</sub> Daphnia	100	mg/l/48h		EC <sub>50</sub> alga		mg/l/72h	ciklohexilamin:	EC <sub>50</sub> hal	50	mg/l/96h		EC <sub>50</sub> Daphnia	58	mg/l/48h		EC <sub>50</sub> alga	Nincs adat.	mg/l/72h
Dunasol:	EC <sub>50</sub> hal	>35	mg/l/96h																						
	EC <sub>50</sub> Daphnia	100	mg/l/48h																						
	EC <sub>50</sub> alga		mg/l/72h																						
ciklohexilamin:	EC <sub>50</sub> hal	50	mg/l/96h																						
	EC <sub>50</sub> Daphnia	58	mg/l/48h																						
	EC <sub>50</sub> alga	Nincs adat.	mg/l/72h																						
12.2	<p><b>Perzisztencia és lebonthatóság:</b></p> <p>A keverék összetevői várhatóan lebomlanak mikrobiológiai úton.</p>																								
12.3	<p><b>Bioakkumulációs képesség:</b></p> <p>nincs adat.</p>																								
12.4	<p><b>Talajban való mobilitás:</b></p> <p>A termék vízzel nem elegyedik, a talajvíz réteg tetején helyezkedik el.</p>																								
12.5	<p><b>A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:</b></p> <p>A keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.</p>																								
12.6	<p><b>Egyéb káros hatások:</b></p> <p>nem ismert.</p>																								

<b>13. szakasz: Ártalmatlanítási szempontok</b>	
13.1	<p>Hulladékkezelési módszerek:</p> <p>A szennyezett vagy fel nem használt terméket arra feljogosított szervezetnek kell átadni.</p> <p>A kiürült göngyöleg is veszélyes hulladéknak tekintendő.</p>

<b>Pentasol Hungary Kft.</b> 4030 Debrecen Galamb u. 16. Tel.:(36) 52 555-888 Fax:(36) 52/416-982	<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	
Kiadás ideje: 2024. január 25. Kiadás sorszáma: 1	<b>MasterChem Blue Solv</b>	Oldal: 7/ 8
A 2020/878/EK rendeletnek megfelelő biztonsági adatlap		

**14. szakasz: Szállításra vonatkozó információk**

14.1	Nem szabályozott.
14.2	<b>UN-szám:</b> —
14.3	<b>Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:</b> —
14.4	<b>Szállítási veszélyességi osztály(ok):</b> —
14.5	<b>Csomagolási csoport:</b> PG(—)
14.6	<b>Környezeti veszélyek:</b> Nem
14.7	<b>A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:</b> Nincs különleges óvintézkedés.
14.8	<b>A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:</b> nincs adat.

**15. szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk**

15.0 /a	Az 1907/2006 EK rendelet XIV. melléklete alapján a termék nem esik korlátozás alá.
15.0 /b	2012/18/EU irányelve szerinti besorolás(Seveso III:) nem szabályozott.
15.1	<b>Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok</b> 878/2020 EK rendelet; 453/2010 EK rendelet; 1272/2008 EK rendelet; 850/2004 EK rendelet; 79/117 EK rendelet; 1005/2008 EK rendelet; 649/2012 EK rendelet; 45/1999 EU rendelet. 1907/2006/EK rendelete (REACH); 508/2020 (XI.18.) Korm. rendelet (ADR); 1993 évi XCIII törvény a munkavédelemről és módosításai; 2000 évi XXV törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről 72/2013 (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól 30/2019. (VII. 26.) BM rendelet Országos Tűzvédelmi Szabályzat 26/2000. (IX. 30.) EüM-rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről
15.2	<b>Kémiai biztonsági értékelés</b> Az ebben a dokumentumban leírt készítményre illetve összetevőire vonatkozó Kémiai Biztonsági Értékelés jelenleg nem hozzáférhető.

<b>Pentasol Hungary Kft.</b> 4030 Debrecen Galamb u. 16. Tel.:(36) 52 555-888 Fax:(36) 52/416-982	<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>	
Kiadás ideje: 2024. január 25. Kiadás sorszáma: 1	<b>MasterChem Blue Solv</b>	Oldal: 8/ 8
A 2020/878/EK rendeletnek megfelelő biztonsági adatlap		

<b>16. szakasz: Egyéb információk</b>	
	A biztonsági adatlapon használt H-mondatok és rövidítések <b>H226: Tűzveszélyes folyadék és gőz.</b> <b>H304: Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.</b> <b>H319: Súlyos szemirritációt okoz.</b> <b>H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.</b>
	A tájékoztatás, melyet ez az összeállítás tartalmaz, a legjobb tudomásunk, információink szerint helyes és pontos. Az információk a megadott anyagra vonatkoznak és nem biztos, hogy érvényesek, ha az anyagot más anyagokkal együtt alkalmazzák. Ez az adatlap nem menti fel a felhasználót a tevékenységével kapcsolatos valamennyi előírás betartása alól. A felhasználó minden felelősséget visel a termék használatával kapcsolatos óvintézkedéseket illetően. A termék átvevőjének a felelőssége biztosítani az érvényben lévő jogszabályok betartását és köteles meggyőződni arról, hogy az idézett jogszabályokon kívül más nem vonatkozik rá. A gyártói biztonsági adatlapok és az irodalmi adatok alapján készítette a Pentasol Hungary Kft.