

ÖRYGGISLEIÐBEININGAR		LOCTITE	Innihald:		
Samkvæmt reglum Vinnueftirlits ríkisins nr. 602/1999		7649v	1. Söluheiti		
		Lögur	2. Samsetning		
1. Söluheiti efnis. Nafn, heimilisfang og sími innflytjanda og/seljanda.			3. Aðvörðun		
Söluheiti:	7471v	4. Skyndihjálp			
Vörunr. framleiðanda:	019718	5. Eldsvoði			
Vörunr. Bílanausts:	571 1972	6. Efnaleki			
Notkun:	Hvati, leysiefna	7. Meðhöndlun			
Dreifing:	Bílanaust ehf. 110 Reykjavík	8. Hlífðarbúnaður			
Framleiðandi:	Loctite Corporation Europe (Svíþjóð)	9. Efnæiginleikar			
Neyðarsími framleiðanda:		10. Áhrifavaldar			
00 353 1 4599301/ 00 353 87 2629625/ 00 353 1 4046444		11. Eiturfræði			
Sími Neyðarlínu, Lögreglu, Sjúkraliðs, Slökkviliðs: 112		12. Umhverfismál			
Upplýsingamiðstöð v/eitrunar, Landsspítala í Fossvogi,		13. Förgun			
Rvk. Sími 543 2222		14. Flutningur			
		15. Lög og reglur			
		16. Hættulýsing			
2. Samsetning efnis - upplýsingar um hættulegt innihald. (samkv. 67/548/EEC)					
CAS-nr.	EB-nr.	Efnaheiti.	Styrkur.	Hættufl.	Hættusetningar (R)
67-64-1	200-662-2	Asetón	80,0-100,0	F, Xi	11-36-66
102-82-9	203-058-7	Tribútylamín	0,1-1,0	N, T, Xn, Xi	51/53-23/24-22-38
3. Varúðarupplýsingar.					
Mjög eldfimt.					
Ertir augu.					
Endurtekin snerting veldur ofþornun og sprungum í húð.					
Innöndun getur valdið vanlíðan og höfuðverki.					
4. Skyndihjálp.					
Við innöndun:	Við vanlíðan skal flytja viðkomandi í ferskt loft. Hverfi vanlíðan ekki skal leita læknis.				
Snerting við húð:	Þvoið með sápuvatni. Smyrjið hendur með húðáburði. Hverfi erting ekki skal leita læknis.				
Snerting við augu:	Skolið strax með miklu vatni í minnst 15 mín. Hverfi óþægindi ekki skal leita læknis.				
Við inntöku:	Skolið munnhol með vatni. Drekkið mikið vatn. Í alvarlegri tilfellum skal leita til sjúkrahúss/læknis.				
5. Eldsvoði:	Afar eldfimt. Blossamark -1 °C. Kæla skal lokuð ílát með vatnsúða.				
Slökkviefni:	Notið duft, froðu eða kolsýru til að slökkva eld. Nota skal öndunarbúnað við slökkvistarf.				

6. Efnaleki.

Loftræstið rýmið. Haldið fjarri eldvökum og neistagjöfum.
Minni niðurloka skal þurrka upp með pappír og setja í ílát til förgunar.

7. Meðhöndlun og geymsla.

Meðhöndlun: Haldið fjarrai eldvökum og neistagjöfum. Notið efnið þar sem er góð loftræsting. Bannið reykingar. Forðist lengri og/eða endurtekna snertingu við húð.

Geymsla: Geymið og notið fjarri eld- og neistavökum. Bannið reykingar. Tryggið góða loftræstingu. Geymist á köldum og vel loftræstum stað.

8. Persónuhlífar - forvarnir.

Norm: Asetón: SE: M.gildi 250 ppm 8 klst. SE: Þakg. 500 ppm 15 mín.

Ráðstafanir:

Gætið hreinlætis á vinnustað. Tryggið góða loftræstingu.
Forðist snertingu við augu og húð. Við endurtekna og/eða lengri tíma notkun/snertingu skal nota hlífðarhanska úr pólyvínýlklóríði, náttúrugúmi eða öðru ester-þolnu efni.

9. Eðlis- og efnaeiginleikar.

Form/útlit/lykt: Vökvi, grænn, asetón-lykt.
Gufuþéttni: 2
Sjálfkveikimörk: 465 °C
Sýrustig:
Suðumörk: 56 °C
Blossamark: - 20 °C
Rúmpýngd: 0,7936 g/sr við 20 °C
Uppleysanleiki í vatni: Uppleysanlegt.
Uppleysanleiki í acetón:
Gufuþrýstingur: 172 mm Hg við 20 °C
Rokefnainnihald: 100%
Rokhraði: 1,9 (v.m. Ether = 1)

10. Áhrifavaldar (stöðugleiki).

Stöðugleiki: Nokkuð stöðugt sé farið að leiðbeiningum í kafla 7.
Niðurbrot við bruna myndar koloxíð, nituroxíð, brennist.oxíð og ertandi gufur.

Aðstæður sem ber að forðast:**11. Eiturfræðileg atriði.**

Við innöndun: Gufur geta valdið vanlíðan og höfuðverki. Tryggið góða loftræstingu.
Forðist innöndun gufa af efninu.

Snerting við húð: Þurrkar húð og gerir viðkvæmari gagnvart öðrum kem. efnum.

Snerting við augu: Ertir augu.

Við inntöku: Getur skaðað lifur og nýru sé um mikið magn að ræða.

12. Skaðsemi gagnvart umhverfi.**Hreyfanleiki:** Efnið gufar hratt upp.**Uppsöfnun:** Vatnsk.fl. 1**Mengunarflokkun:** Spilliefnaskrá (evrópsk) 14 06 03**13. Förgun.** Fara skal með affall efnisins og tæmdar umbúðir í samræmi við gildandi lög um meðferð og förgun kemískra efna (spilliefna).**14. Flutningur.****UN Nr.** 1090**Í lofti (IATA):** Fl. 3, eldfimur vökvi, asetón, Umb. Fl. II.
Undanþegið: Neysluvara ID8000, hámm. magn 500 ml.**Á sjó (IMO 9):** Fl. 3, eldfimur vökvi, asetón, Umb. Fl. II. EmS F-E, S-D**Landfl. (ADR/RD)** Fl. 3, eldfimur vökvi, asetón, Umb. Fl. II. M.miði nr. 3, Fl.kóði F1**15. Lög og reglugerðir sem varða viðkomandi efni.**

Varnaðarmerkingar skv. Reglugerð 236/1990 með síðari breytingum og tilsk. ESB.

Varnaðarmerking: Ertandi
Afar eldfimt**Inniheldur:****Hættusetningar:** **H11** Mjög eldfimt.**H36** Ertir augu.**H66** Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð.**Varn.setningar:** **V16** Haldið frá hita- og neistagjöfum - Reykingar bannaðar.**V23** Varist innöndun gufu af efninu.**V26** Berist efnið í augu skal skola vandlega með miklu vatni og leita læknis.**V37** Notið viðeigandi hlífðarhanska.**V51** Má aðeins nota á vel loftræstum stað.**Önnur atriði:**

16. Aðrar upplýsingar.

Dags. útgáfu (Varuinformationsblad)	2.11.2004
Innihaldsefni: Asetón	11-36-66
(Hættusetningar) Tribútýlamín	51/53-23/24-22-38

Hættusetningar í kafla 2. H11 Mjög eldfimt.

H36 Ertir augu.

H66 Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð.

H51/53 Eitrað vatnalífverum, getur haft skaðleg langtímaáhrif á lífríki í vatni.

H23/24 Hættulegt við innöndun og í snertingu við húð.

H22 Hættulegt við inntöku.

H38 Ertir húð

Reglur sænska Vinnueftirlitsins um meðferð og notkun harðplast-efna, AFS 1996:4 gilda um þetta efni.

Höfundur Öryggisleiðbeininga (MSDS):

Dr. Pauk Friery
Senior HRA Specialist
Health & Regulatory Affairs - Europe

Frekari upplýsingar:

Loctite Corporation
International Health and Regulatory Affairs,
Tallaght Business Park,
Whitestown,
Dublin 24,
Ireland.

Sími: 00 353 1 4510433 og 00 353 4519466

Fax: 00 353 1 4510806.

Upplýsingarnar sem fram koma í þessum Öryggisleiðbeiningum (MSDS) eru fengnar frá áreiðanlegum aðilum og eru, að svo miklu leyti sem við getum dæmt um, réttar á þeim tíma sem þeirra var aflað.

Hvorki Loctite né dótturfélög þess ábyrgjast þær upplýsingar sem fram koma í þessu skjali né ábyrgjast notkun, meðferð eða aðra beitingu þess efnis sem hér um ræðir. Áður en efnið er notað skal notandi kynna sér mögulega hættu sem kann að stafa af rangri notkun þess.

Vörulýsingarformið er í samræmi við ES-leiðbeiningar 2001/59/EC og vörulýsingin gerð í samræmi við 28. ES-leiðbeiningar 67/548/EEC. Flokkun og merking er samkvæmt KIFS 1999:3 og Stjórnarnefndar-leiðbeiningum 1999/45/EC.

Frumheimild: Loctite Varuinfo.blad 7649 019718 SE/SW 2.11.04

Þýðing: Leó M. Jónsson iðnaðar og vélataeknifræðingur, Reykjanesbæ. Febr. 2006