



Öryggisleiðbeiningar (MSDS)

Samkvæmt reglum Vinnueftirlits ríkisins nr. 602/1999 og tilskipunum 91/155/EEC og 93/112/EEC.

1. Söluheiti efnis eða vörutegundar. Nafn, heimilisfang og sími íslensks framleiðanda, innflytjanda eða seljanda.

Söluheiti vöru: **GUN GUM PASTE**

Notkun: Pústþéttiefni.

Dreifingaraðili: OLÍUVERZLUN ÍSLANDS hf., Sundagörðum 2, 104 Reykjavík, sími 515 1000

Öryggisleiðbeiningar: EFNAVERND ehf., Suðurlandsbraut 10, 108 Reykjavík, sími 588 8130

Útgáfudagsetning: 23.08.2005

Neyðarsímanúmer: -

Neyðarlínan; sjúkrabífreidd, slökkvilið og lögregla: sími 112

Eitrunarupplýsingastöð Landspítala, Fossvogi, Reykjavík: sími 525 1111

2. Samsetning / upplýsingar um innihald.

CAS-nr.:	EB-nr.:	Efnaheiti:	Styrkur %:	Hættuflokkun:
1344-09-8	-	Natríumsilíkat	20 - 30	(Xi H36/38)

Varnaðarmerking - sjá lið 15.

Texti hættusetninga - sjá lið 16.

3. Varúðarupplýsingar.

Ertir augu og húð.



ERTANDI

4. Skyndihjálp.

Við innöndun: -

Snerting við húð: Farið úr fötum sem mengast af efninu og skolið húðina vandlega með vatni. Leitið lækni ef óþægindi eru viðvarandi.

Snerting við augu: Skolið strax vandlega með nægu vatni með augað vel opið. Leitið strax lækni og haldið skolun áfram þar til hann tekur við meðhöndlun.

Við inntöku: Skolið munn og háls strax og drekkið mikið af vatni til að þynna efnið. Leitið strax lækni. Flytjið slasaða strax á sjúkrahús ef tekið hefur verið inn umtalsvert magn. Reynið aldrei að gefa meðvitundarlausum einstaklingi vökva eða fæðu.

5. Bruni / aðferðir við að slökkva eld.

Efni/aðferðir: Efnið er ekki eldfimt.

Sérstök hættu: -

6. Efnaleki.

Hlutleysið efnið með þynntri saltsýru (HCl) og skolið í niðurfall ef um lítið magn er að ræða. Skolið

mengað svæði vandlega með vatni. Ef leki er verulegur þarf að láta viðkomandi yfirvöld vita.

7. Meðhöndlun og geymsla.

Meðhöndlun: Forðist snertingu við augu, húð og fatnað. Viðhafið góðar venjur og hreinlæti við meðferð efna.

Geymsla: -

8. Eftirlit með mengun / persónulegur hlífðarbúnaður.

Tæknilegar aðgerðir: Greiður aðgangur þarf að vera að vatni og augnaskolonartækjum.

Mengunarmörk: -

Persónuhlífar;

Öndunargrímur: -

Fyrir augu: Viðurkennd hlífðargleraugu ef hætta er á að efnið berist í augu.

Fyrir hendur: Ógegnðræpir hlífðarhanskar úr t.d. nítrílgúmmí ef unnið er lengi með efnið.

Fyrir húð: -

Hreinlæti við vinnu: -

9. Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar.

Ástand / útlit / lykt: Trefjadeig / grátt / -

Sýrustig (pH): 11,5 (hámark)

Bræðslumark: -

Suðumark: -

Blossamark: -

Sprengimörk; neðri - efri: -

Gufuþrýstingur: -

Gufuþéttni: -

Rokgjörn lífræn efni (VOC): -

Seigja: -

Eðlisþyngd: -

Leysni: -

Deilistuðull, n-oktanól/vatn: -

10. Stöðugleiki og hvarfgirni.

Stöðugleiki: Efnið er stöðugt við venjulegar aðstæður.

Aðstæður sem skal forðast: -

Efni sem skal varast: -

Hættuleg niðurbrotsefni: -

11. Eiturfræðilegar upplýsingar.

Við innöndun: -

Snerting við húð: Ertandi. Getur verkað ætandi og valdið efnabruna.

Snerting við augu: Ertandi. Getur verkað ætandi. Endurtekin snerting getur valdið varanlegri ertingu.

Við inntöku: Getur valdið alvarlegu skaða á vélinda.

Bráð eiturhrif: -

Langtímaáhrif: -

12. Hættur gagnvart umhverfinu.

Hegðun í umhverfinu: -
Líffræðileg áhrif: -
Aðrar vistfræðilegar uppl.: -

13. Förgun.

Förgun vörunnar: Endurvinnið ef hægt er. Notað efni og skemmt, afgangar og menguð ísogsefni skilist á móttökustöð fyrir spilliefni.
Förgun umbúða: Menguðum umbúðum skal farga á sama hátt og vörunni sjálfri. Hreinum umbúðum má farga eða endurvinna á sama hátt og almennu sorpi, ef annað kemur ekki fram í reglum.

14. Flutningur.

Efnið fellur ekki undir reglur um flutninga á hættulegum farmi.

<i>Flutningur á landi:</i>	ADR/RID flokkur:	UN-nr.:	Númer og bókstafur:
	Nafn efnis:		
	Varúðarmerki:	Hættunr.:	Pökkunarflokkur:
<i>Flutningur á sjó:</i>	IMDG flokkur:	UN-nr.:	Pökkunarflokkur:
	Ems:	MFAG:	
	Nafn efnis:		
	Varúðarmerki:		Sjávarmengandi:
<i>Flutningur í lofti:</i>	ICAO/IATA flokkur:	UN-nr.:	Pökkunarflokkur:
	Nafn efnis:		
	Varúðarmerki:		

Vinnueftirlit ríkisins gefur upplýsingar um reglur um flutninga á hættulegum efnum.

15. Upplýsingar um lög, reglugerðir eða reglur sem varða notkun efnisins eða vörutegundarinnar.

Varnaðarmerkingar skv. reglugerð 236/1990 með síðari breytingum og tilskipunum ESB:



Varnaðarmerki: Xi

Inniheldur: -

H - setningar: H36/38 Ertir augu og húð.

V - setningar: V25 Varist snertingu við augu.

V26 Berist efnið í augu skal strax skola vandlega með miklu vatni og leita læknis.

V46 Leitið umsvifalaust læknis eftir inntöku og sýnið umbúðir eða umbúðamerkingar.

(V2) GEYMIST ÞAR SEM BÖRN NÁ EKKI TIL.

Íslensk sérlög, reglugerðir eða reglur sem um vöruna gilda:

Reglugerð nr. 553/2004 um verndun starfsmanna gegn hættu á heilsutjóni af völdum efna á vinnustöðum.

16. Aðrar upplýsingar.

Gert þann:: 23.08.2005

Dagsetning frumrits: 10.09.1998

Breytt þann: - *Breyttir liðir:* -

Gert fyrir: OLÍUVERZLUN ÍSLANDS hf., Sundagörðum 2, 104 Reykjavík, sími 515 1000

Unnið af: EFNAVERND ehf., Suðurlandsbraut 10, 108 Reykjavík, sími 588 8130 / FF

Texti hættusetninga sem fram koma í lið 2:
H36/38 Ertir augu og húð.

Annað: Ofangreindar upplýsingar eru byggðar á fyrirliggjandi vitneskju um möguleg áhrif efnisins á heilsu, öryggi og umhverfi þegar öryggisleiðbeiningarnar eru gerðar.

Þessar öryggisleiðbeiningar eru unnar eftir MSDS frá HOLT LLOYD LTD., WILMSLOW, CHESHIRE, UK.