

Test Report

No. SC091003803

Date: Oct. 23, 2009

Page 1 of 2

SHANGHAI BAICHENG HARDWARE PRODUCT, CO. LTD
NO. 197 LUOXIN ROAD, LUODIAN ZHEN, BAOSHANQU, SHANGHAI CITY

The following sample(s) was/were submitted and identified by/on behalf of the client as:

Sample Name : LOCKNUTS
Sample No. : SC091003803

Sample Receiving Date : Oct. 20, 2009
Testing Period : Oct. 20- 23, 2009

Test Requested : As specified by client, selected parts of the submitted sample(s) for compliance with
Public Law 110-314 (Consumer Product Safety Improvement Act of 2008, CPSIA):-
1) Lead in accessible substrate materials


Test Method : Please refer to next page(s).

Test Results : Please refer to next page(s).

Result Summary :

Item	Test Parameter	Conclusion
1	CPSIA section 101(a)(2) - Lead in accessible substrate materials (including Children's Metal Jewelry)	PASS

Signed for SGS-CSTC Standards
Technical Services Co., Ltd


Xia Hai
Authorized signatory

This document is issued by the Company under its General Conditions of Service printed overleaf or available on request and accessible at http://www.sgs.com/EN/EN05_0001.htm. The attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues related thereto. Any holder of this document is advised that information contained hereon is for the Company's findings at the time of its intervention only and is within the limits of Client's instructions. Thus, the Company's sole responsibility is to its Client and the document is not to be used as a basis for a transaction nor exercising all their rights and obligations under the transaction document. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or signature of this document is unlawful and offences may be prosecuted to the fullest extent of the law. Under otherwise stated, the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested and each sample is retained for 30 days only. This document cannot be reproduced or distributed without the approval of the Company.



上海 SGS 标准技术服务有限公司 中国上海浦东外环线 355 弄 47 号楼 1.50 弄 88 号 8 楼 邮编 201318 电话 21-68133233 68133234 68133235 68133236 68133237 68133238 68133239 68133240 68133241 68133242 68133243 68133244 68133245 68133246 68133247 68133248 68133249 68133250 68133251 68133252 68133253 68133254 68133255 68133256 68133257 68133258 68133259 68133260 68133261 68133262 68133263 68133264 68133265 68133266 68133267 68133268 68133269 68133270 68133271 68133272 68133273 68133274 68133275 68133276 68133277 68133278 68133279 68133280 68133281 68133282 68133283 68133284 68133285 68133286 68133287 68133288 68133289 68133290 68133291 68133292 68133293 68133294 68133295 68133296 68133297 68133298 68133299 68133300 68133301 68133302 68133303 68133304 68133305 68133306 68133307 68133308 68133309 68133310 68133311 68133312 68133313 68133314 68133315 68133316 68133317 68133318 68133319 68133320 68133321 68133322 68133323 68133324 68133325 68133326 68133327 68133328 68133329 68133330 68133331 68133332 68133333 68133334 68133335 68133336 68133337 68133338 68133339 68133340 68133341 68133342 68133343 68133344 68133345 68133346 68133347 68133348 68133349 68133350 68133351 68133352 68133353 68133354 68133355 68133356 68133357 68133358 68133359 68133360 68133361 68133362 68133363 68133364 68133365 68133366 68133367 68133368 68133369 68133370 68133371 68133372 68133373 68133374 68133375 68133376 68133377 68133378 68133379 68133380 68133381 68133382 68133383 68133384 68133385 68133386 68133387 68133388 68133389 68133390 68133391 68133392 68133393 68133394 68133395 68133396 68133397 68133398 68133399 68133400 68133401 68133402 68133403 68133404 68133405 68133406 68133407 68133408 68133409 68133410 68133411 68133412 68133413 68133414 68133415 68133416 68133417 68133418 68133419 68133420 68133421 68133422 68133423 68133424 68133425 68133426 68133427 68133428 68133429 68133430 68133431 68133432 68133433 68133434 68133435 68133436 68133437 68133438 68133439 68133440 68133441 68133442 68133443 68133444 68133445 68133446 68133447 68133448 68133449 68133450 68133451 68133452 68133453 68133454 68133455 68133456 68133457 68133458 68133459 68133460 68133461 68133462 68133463 68133464 68133465 68133466 68133467 68133468 68133469 68133470 68133471 68133472 68133473 68133474 68133475 68133476 68133477 68133478 68133479 68133480 68133481 68133482 68133483 68133484 68133485 68133486 68133487 68133488 68133489 68133490 68133491 68133492 68133493 68133494 68133495 68133496 68133497 68133498 68133499 68133500 68133501 68133502 68133503 68133504 68133505 68133506 68133507 68133508 68133509 68133510 68133511 68133512 68133513 68133514 68133515 68133516 68133517 68133518 68133519 68133520 68133521 68133522 68133523 68133524 68133525 68133526 68133527 68133528 68133529 68133530 68133531 68133532 68133533 68133534 68133535 68133536 68133537 68133538 68133539 68133540 68133541 68133542 68133543 68133544 68133545 68133546 68133547 68133548 68133549 68133550 68133551 68133552 68133553 68133554 68133555 68133556 68133557 68133558 68133559 68133560 68133561 68133562 68133563 68133564 68133565 68133566 68133567 68133568 68133569 68133570 68133571 68133572 68133573 68133574 68133575 68133576 68133577 68133578 68133579 68133580 68133581 68133582 68133583 68133584 68133585 68133586 68133587 68133588 68133589 68133590 68133591 68133592 68133593 68133594 68133595 68133596 68133597 68133598 68133599 68133600 68133601 68133602 68133603 68133604 68133605 68133606 68133607 68133608 68133609 68133610 68133611 68133612 68133613 68133614 68133615 68133616 68133617 68133618 68133619 68133620 68133621 68133622 68133623 68133624 68133625 68133626 68133627 68133628 68133629 68133630 68133631 68133632 68133633 68133634 68133635 68133636 68133637 68133638 68133639 68133640 68133641 68133642 68133643 68133644 68133645 68133646 68133647 68133648 68133649 68133650 68133651 68133652 68133653 68133654 68133655 68133656 68133657 68133658 68133659 68133660 68133661 68133662 68133663 68133664 68133665 68133666 68133667 68133668 68133669 68133670 68133671 68133672 68133673 68133674 68133675 68133676 68133677 68133678 68133679 68133680 68133681 68133682 68133683 68133684 68133685 68133686 68133687 68133688 68133689 68133690 68133691 68133692 68133693 68133694 68133695 68133696 68133697 68133698 68133699 68133700 68133701 68133702 68133703 68133704 68133705 68133706 68133707 68133708 68133709 68133710 68133711 68133712 68133713 68133714 68133715 68133716 68133717 68133718 68133719 68133720 68133721 68133722 68133723 68133724 68133725 68133726 68133727 68133728 68133729 68133730 68133731 68133732 68133733 68133734 68133735 68133736 68133737 68133738 68133739 68133740 68133741 68133742 68133743 68133744 68133745 68133746 68133747 68133748 68133749 68133750 68133751 68133752 68133753 68133754 68133755 68133756 68133757 68133758 68133759 68133760 68133761 68133762 68133763 68133764 68133765 68133766 68133767 68133768 68133769 68133770 68133771 68133772 68133773 68133774 68133775 68133776 68133777 68133778 68133779 68133780 68133781 68133782 68133783 68133784 68133785 68133786 68133787 68133788 68133789 68133790 68133791 68133792 68133793 68133794 68133795 68133796 68133797 68133798 68133799 68133800 68133801 68133802 68133803 68133804 68133805 68133806 68133807 68133808 68133809 68133810 68133811 68133812 68133813 68133814 68133815 68133816 68133817 68133818 68133819 68133820 68133821 68133822 68133823 68133824 68133825 68133826 68133827 68133828 68133829 68133830 68133831 68133832 68133833 68133834 68133835 68133836 68133837 68133838 68133839 68133840 68133841 68133842 68133843 68133844 68133845 68133846 68133847 68133848 68133849 68133850 68133851 68133852 68133853 68133854 68133855 68133856 68133857 68133858 68133859 68133860 68133861 68133862 68133863 68133864 68133865 68133866 68133867 68133868 68133869 68133870 68133871 68133872 68133873 68133874 68133875 68133876 68133877 68133878 68133879 68133880 68133881 68133882 68133883 68133884 68133885 68133886 68133887 68133888 68133889 68133890 68133891 68133892 68133893 68133894 68133895 68133896 68133897 68133898 68133899 68133900 68133901 68133902 68133903 68133904 68133905 68133906 68133907 68133908 68133909 68133910 68133911 68133912 68133913 68133914 68133915 68133916 68133917 68133918 68133919 68133920 68133921 68133922 68133923 68133924 68133925 68133926 68133927 68133928 68133929 68133930 68133931 68133932 68133933 68133934 68133935 68133936 68133937 68133938 68133939 68133940 68133941 68133942 68133943 68133944 68133945 68133946 68133947 68133948 68133949 68133950 68133951 68133952 68133953 68133954 68133955 68133956 68133957 68133958 68133959 68133960 68133961 68133962 68133963 68133964 68133965 68133966 68133967 68133968 68133969 68133970 68133971 68133972 68133973 68133974 68133975 68133976 68133977 68133978 68133979 68133980 68133981 68133982 68133983 68133984 68133985 68133986 68133987 68133988 68133989 68133990 68133991 68133992 68133993 68133994 68133995 68133996 68133997 68133998 68133999 68134000 68134001 68134002 68134003 68134004 68134005 68134006 68134007 68134008 68134009 68134010 68134011 68134012 68134013 68134014 68134015 68134016 68134017 68134018 68134019 68134020 68134021 68134022 68134023 68134024 68134025 68134026 68134027 68134028 68134029 68134030 68134031 68134032 68134033 68134034 68134035 68134036 68134037 68134038 68134039 68134040 68134041 68134042 68134043 68134044 68134045 68134046 68134047 68134048 68134049 68134050 68134051 68134052 68134053 68134054 68134055 68134056 68134057 68134058 68134059 68134060 68134061 68134062 68134063 68134064 68134065 68134066 68134067 68134068 68134069 68134070 68134071 68134072 68134073 68134074 68134075 68134076 68134077 68134078 68134079 68134080 68134081 68134082 68134083 68134084 68134085 68134086 68134087 68134088 68134089 68134090 68134091 68134092 68134093 68134094 68134095 68134096 68134097 68134098 68134099 68134100 68134101 68134102 68134103 68134104 68134105 68134106 68134107 68134108 68134109 68134110 68134111 68134112 68134113 68134114 68134115 68134116 68134117 68134118 68134119 68134120 68134121 68134122 68134123 68134124 68134125 68134126 68134127 68134128 68134129 68134130 68134131 68134132 68134133 68134134 68134135 68134136 68134137 68134138 68134139 68134140 68134141 68134142 68134143 68134144 68134145 68134146 68134147 68134148 68134149 68134150 68134151 68134152 68134153 68134154 68134155 68134156 68134157 68134158 68134159 68134160 68134161 68134162 68134163 68134164 68134165 68134166 68134167 68134168 68134169 68134170 68134171 68134172 68134173 68134174 68134175 68134176 68134177 68134178 68134179 68134180 68134181 68134182 68134183 68134184 68134185 68134186 68134187 68134188 68134189 68134190 68134191 68134192 68134193 68134194 68134195 68134196 68134197 68134198 68134199 68134200 68134201 68134202 68134203 68134204 68134205 68134206 68134207 68134208 68134209 68134210 68134211 68134212 68134213 68134214 68134215 68134216 68134217 68134218 68134219 68134220 68134221 68134222 68134223 68134224 68134225 68134226 68134227 68134228 68134229 68134230 68134231 68134232 68134233 68134234 68134235 68134236 68134237 68134238 68134239 68134240 68134241 68134242 68134243 68134244 68134245 68134246 68134247 68134248 68134249 68134250 68134251 68134252 68134253 68134254 68134255 68134256 68134257 68134258 68134259 68134260 68134261 68134262 68134263 68134264 68134265 68134266 68134267 68134268 68134269 68134270 68134271 68134272 68134273 68134274 68134275 68134276 68134277 68134278 68134279 68134280 68134281 68134282 68134283 68134284 68134285 68134286 68134287 68134288 68134289 68134290 68134291 68134292 68134293 68134294 68134295 68134296 68134297 68134298 68134299 68134300 68134301 68134302 68134303 68134304 68134305 68134306 68134307 68134308 68134309 68134310 68134311 68134312 68134313 68134314 68134315 68134316 68134317 68134318 68134319 68134320 68134321 68134322 68134323 68134324 68134325 68134326 68134327 68134328 68134329 68134330 68134331 68134332 68134333 68134334 68134335 68134336 68134337 68134338 68134339 68134340 68134341 68134342 68134343 68134344 68134345 68134346 68134347 68134348 68134349 68134350 68134351 68134352 68134353 68134354 68134355 68134356 68134357 68134358 68134359 68134360 68134361 68134362 68134363 68134364 68134365 68134366 68134367 68134368 68134369 68134370 68134371 68134372 68134373 68134374 68134375 68134376 68134377 68134378 68134379 68134380 68134381 68134382 68134383 68134384 68134385 68134386 68134387 68134388 68134389 68134390 68134391 68134392 68134393 68134394 68134395 68134396 68134397 68134398 68134399 68134400 68134401 68134402 68134403 68134404 68134405 68134406 68134407 68134408 68134409 68134410 68134411 68134412 68134413 68134414 68134415 68134416 68134417 68134418 68134419 68134420 68134421 68134422 68134423 68134424 68134425 68134426 68134427 68134428 68134429 68134430 68134431 68134432 68134433 68134434 68134435 68134436 68134437 68134438 68134439 68134440 68134441 68134442 68134443 68134444 68134445 68134446 68134447 68134448 68134449 68134450 68134451 68134452 68134453 68134454 68134455 68134456 68134457 68

Test Results

1) Lead in accessible substrate materials(Unit:%)

Method (metal materials): CPSC Test Method: CPSC-CH-E1001-08 'Standard Operating Procedure for Determining Total Lead (Pb) in Children's Metal Products (including Children's Metal Jewelry)'

Test item	1	Permissible Limit**
Lead (Pb)	ND	0.03
Comment	PASS	---

* The requirements for lead in substrate in children s products is summarized below

Scope	Requirement	Effective date
Lead in accessible substrate	≤ 0.03 %	14 August 2009
	≤ 0.01%	14 August 2011

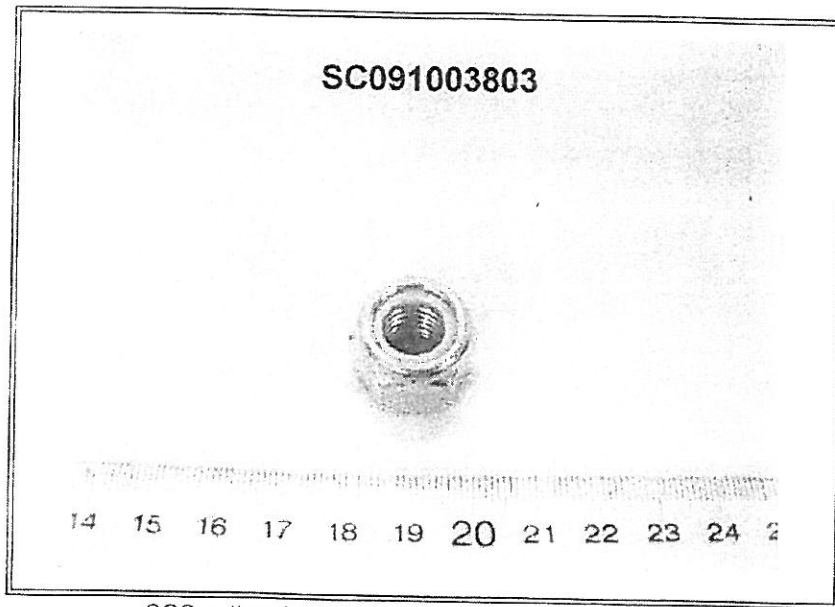
Note:

- 1 % = percentage by weight
- 2 1% = 10000ppm (mg/kg)
- 3 ND = not detected
- 4 Method Detection Limit = 0.002 %

Test Part Description

- 1 Silvery metal part

Sample photo:



SGS authenticate the photo on original report only
 *** End of Report ***

The comment is issued by the Company under its General Conditions of Service printed hereafter for available on the internet and accessible at www.sgs.com or www.sgs.com. Any disclaimer drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained herein reflects the Company's findings at the time of its intervention only and with the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document neither creates nor constitutes a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction agreements. Any alteration or addition, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Users who reuse stated the results should in the test report refer only to the samples tested and such samples are retained for 30 days only. This document cannot be reproduced without the written approval of the Company.

