

LA MARQUE GS

Une marque de sécurité volontaire disposant d'une forte notoriété européenne et d'un grand potentiel de développement



Signification

Le logo de la marque GS, visible sur certains produits très répandus (écrans d'ordinateur par exemple) est celui d'une marque de sécurité.

Il s'agit d'un signe de reconnaissance permettant à un acheteur de distinguer facilement les produits qui sont conformes aux exigences techniques de sécurité.

Le logo de l'organisme ayant délivré la marque doit figurer sur le label GS (ici celui du LNE).

La présence de cette marque sur un produit signifie que le produit concerné, a passé avec succès, l'ensemble des vérifications et essais prévus par la réglementation de la sécurité qui a été mise en place par la RFA*.

* Ces contrôles sont généralement aujourd'hui, ceux prévus par la réglementation européenne (directives applicables et normes harmonisées donnant la présomption de conformité)

En outre, le fabricant doit disposer de moyens et d'une organisation lui permettant de fabriquer les produits conformes. A ce titre, l'organisme de contrôle audite son système qualité.

Obtention de la marque

L'obtention de cette marque se fait sur une base volontaire ; aussi seules les entreprises confiantes dans leur produit et leurs moyens de production se lancent dans les démarches conduisant à son obtention.

Suivi de la marque

Des prélèvements aléatoires des produits se trouvant sur le marché, peuvent être effectués pour réaliser des essais de confirmation si un doute fondé apparaît.

L'état initial satisfaisant de ses moyens de production est vérifié périodiquement par un audit pendant la durée d'attribution du certificat GS.

La durée de validité du certificat est limitée au maximum à 5 ans.

Organismes autorisés à délivrer la marque

Seul les organismes techniques qui ont obtenu l'accréditation des moyens et de l'organisation mis en œuvre pour certifier les produits, sont autorisés à délivrer la marque.

Le maintien du niveau de qualité constaté initialement est vérifié périodiquement.

L'organisme accréditeur allemand – le ZLS, Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik, s'est appuyé lors de l'audit du LNE sur les accréditations du COFRAC dont il disposait déjà, pour lui accorder son accréditation.

Tous les organismes accrédités ainsi, sont mentionnés sur le site INTERNET suivant :

http://www.baua.de/prax/geraete/gs_start.htm

Les coordonnées de l'organisme, ses logos GS et le nom de son correspondant y sont mentionnés.

Environ 75 organismes allemands et étrangers (3 français et les plus grands laboratoires internationaux) sont aujourd'hui accrédités pour délivrer la marque GS dans le monde entier.

La marque GS est soutenue par le BMA – Bundesministerium für Arbeit – Ministère fédéral du travail.

Impact actuel de la marque

La marque GS est devenue aujourd'hui la marque de sécurité la plus répandue en Europe.

Contact : Evelyne DENIZET / Liselotte MAGUEUR

Laboratoire national de métrologie et d'essais

Établissement public à caractère industriel et commercial • Siège social : 1, rue Gaston Boissier - 75724 Paris Cedex 15 • Tél. : 01 40 43 37 00

Fax : 01 40 43 37 37 • E-mail : info@lne.fr • Internet : www.lne.fr • Siret : 313 320 244 00012 • NAF : 743 B • TVA : FR 92 313 320 244

Barclays Paris Centrale IBAN : FR76 3058 8600 0149 7267 4010 170 BIC : BARCFRPP

Liste des produits admis à la marque GS

L13 – EK5 octobre 2009 : ECHELLES

Pour plus d'information contacter le LNE (Mme Evelyne DENIZET – tél. 01.40.43.38.82)

Société	N° de certificat	Normes de référence	Désignation	Références
CENTAURE Avenue de la Gare 27610 ROMILLY/Andelle Tel. 02.32.68.38.38 Fax 02.32.68.38.54	12339 – 2 (12/2012)	DIN EN 131 –1, 2 et 3 (2007) Pak-Bewertung / Evaluation HAP	Echelle double à échelons et plans évasés	C420805E0 - C420806E0 - C420808E0 - C420810E0 - C420812E0 - C420814E0 - C471806 - C471808 - C471810///
			Echelle transformable 2 plans à stabilisateur	C420208E0 - C420210E0 - C420212E0 - C420214E0 /// C421207 - C421208 - C421209 - C421210 C421212 - C421214///
			Echelle transformable 3 plans à stabilisateur	C420308E0 - C420309E0 - C420310E0 - C420312E0 - C420314E0 /// C421308 - C421310 - C421312 - C421314 C471308 - C471310 - C471312///
	12340 –2 (03/2014)	DIN EN 131 –1, 2 et 3 (2007) Pak- Bewertung / Evaluation HAP	Echelle simple d'appui à échelons	C421106 - C421108 - C421110 - C421112 C421114 - C421116 - C421118 /// C420106E0 - C420108E0 - C420110E0 - C420112E0 - C420114E0 - C420116E0 - C420117E0 - C420118E0 - C420120E0 - C420124E0 /// C471108 - C471110 - C471112 - C471114
			Echelle simple d'appui à échelons et plans évasés	C410706E0 - C410708E0 - C410710E0 - C410712E0 - C410714E0///
			Echelle à coulisse 2 plans à déploiement manuel	C420506E0 - C420508E0 - C420510E0 - C420512E0 - C420514E0 - C420516E0 - C420518E0/// C421510 - C421512 - C421514 - C421516 C421518 /// C471510 - C471512 - C471514 - C471516 C471518///
			Echelle à coulisse 2 plans à mécanisme	C421414 - C421416 - C421418///
	6489 –1 (12/2010)	DIN EN 131 –1, 2 et 3 (2007) Pak- Bewertung / Evaluation HAP	Echelles transformables 2 plans à stabilisateurs	C224208///
			Echelles transformables 3 plans à stabilisateurs	C224308///
	6486 –1 (11/2010)	DIN EN 131 –1, 2 et 3 (2007) Pak- Bewertung / Evaluation HAP	Echelles transformables 2 plans	C223207-C223208-C223209-C223210- C223212 C233207-C233208-C233209-C233210- C233212 C245298///
Echelles transformables 3 plans			C223307 - C223309 - C223310 - C223312 C233307 - C233309 - C233310 - C233312 C235308 - C235311 C245308 - C245311///	

Société	N° de certificat	Normes de référence	Désignation	Références
CENTAURE Avenue de la Gare 27610 ROMILLY/Andelle (suite)	6485 – 1 (03/2014)	DIN EN 131 –1, 2 et 3 (2007) Pak- Bewertung / Evaluation HAP	Echelles transformables 2 plans	C223207-C223208-C223209-C223210-C223212 C233207-C233208-C233209-C233210-C233212///
			Echelles transformables 3 plans	C223307 - C2233098 - C223309 - C223310 - C223311 - C223312 C233307 - C2333098 - C233309 - C233310 - C233312 ///
	6484 – 3 (03/2014)	DIN EN 131 –1, 2 et 3 (2007) Pak- Bewertung / Evaluation HAP	Echelles à coulisse 2 et 3 plans à déploiement manuel	C414410 – C414412 – C414414 – C414416 – C414418 – C414420 – C414421 – C414423 – C414610 – C414613 – C414615 – C414616 – C414617 – C414620 – C414624///
			Echelles doubles à échelons et plans évasés	C410805E0 – C410806E0 – C410808E0 C410810E0 – C410812E0-C410814E0///
			Echelles simples d'appui	C410106E0 – C410107E0 – C410108E0 C410110E0 – C410112E0 – C410114E0 C410116E0 – C410117E0 – C410120E0 C410122E0 - C410124E0 – C410118E0 - C416106E0 - C416108E0 - C416110E0 - C416112E0 - C416114E0 - C416116E0 - C416117E0 - C416120E0///
			Echelles simples d'appui à marches	C410907E0 – C410908E0 – C410910E0 C410912E0 – C410914E0 ///
			Echelles transformables 2 plans à stabilisateur	C410206E0 - C410207E0 - C410208E0 - C410209E0 - C410210E0 - C410212E0 - C410214E0 - C410216E0///
			Echelles transformables 3 plans à stabilisateur	C410307 - C410308E0 - C410309E0 - C410310E0 - C410312E0///

Société	N° de certificat	Normes de référence	Désignation	Références
CENTAURE Site de AXIAL -8001- SZEKESFEHERVAR (HONGRIE)	16369 – 1 (06/2014)	DIN EN 131 –1, 2 et 3 (2007) Pak- Bewertung / Evaluation HAP	Echelles transformables 2 plans à stabilisateur	C224208///
			Echelles transformables 3 plans à stabilisateurs	C224308///
GIERRE SAS Via Industria 26 23854 OLGINATE LC Italy. Tel. +39.03.41.68.10.14 Fax +39.03.41.68.29.80	6504 –1 (03/2014)	DIN EN 131 –1, 2 et 3 (2007) Pak- Bewertung / Evaluation HAP	Echelles simples d'appui à échelons	AL 200- AL 210-0 - AL 220-0 --AL 230-0 AL 240 --AL 250-0 - AL 260 - AL 270-0 AL 280-0 - AL 290-0 - AL 201 - AL 211 AL 221+ - AL 231 - AL 241 - AL 251 AL 261 - AL 271 - AL 281 - AL 291
			Echelles transformables 2 plans	AL 301 - AL 311 - AL 321 - AL 331 AL 341 - AL 351 - AL 361 -
			Echelles transformables 3 plans	AL 401 - AL 411 - AL 421 - AL 431 AL 441 - AL 451 - AL 461
			Echelle télescopique	A 0060 - A 0070 - A 0080 - AL 010 AL 020 - AL 030 - AM 010 - AM 011 AM 012 - AM 013 - AL010A - AL020A AL030A - AL040-1 - AL010-1 -AL020-1 AL030-1
			Echelle simple à plan évasé	AL 600 - AL 610 - AL 620 - AL 630 AL 640 - AL 650 - AL 660
			Echelles doubles à échelons et plans évasés	AL 700 - AL 710 - AL 720 - AL 730 AL 740 - AL 750
	6851-1 (03/2014)	DIN EN 131 –1, 2 et 3 (2007) Pak- Bewertung / Evaluation HAP	Echelle télescopique	AL010-2 – AL020-2 – AL030-2 – AL040-2
	15265-0 (01/2013)		Echelle articulées à utilisations multiples	AM010-1 – AM020-1 – AM030-1

Société	N° de certificat	Normes de référence	Désignation	Références	
Ets. ABA Rue Edouard Boutier 89500 VILLENEUVE S/YONNE Tel. 03.86.87.15.22 Fax 03.86.87.06.63	6390 -1 (12/2009)	DIN EN 131 -1, 2 et 3 (2007) Pak-Bewertung / Evaluation HAP	Echelles simples d'appui	7125G - 715G - 72G - 7225G - 725G 73G - 735G - 12MEG - 121 MEG 13MEG - 14MEG - 15MEG - 16MEG 17MEG	
			Marchepieds	19003 - 19004 - 19005 - 19006 - 19007 19008 - 19009 - 19112 -19113 - 19114 19104 GCP - 19063 - 19064 - 19065	
			Echelle à coulisse 2 plans à déploiement manuel	3207G - 3208G - 3210G - 3212G 3214G - 3215G -3217G	
			Echelle à coulisse 2 plans à mécanisme	45G - 455G - 46G - 44GL - 445GL - 45GL 455GL - 43GT - 435GT	
			Echelle à coulisse 3 plans à mécanisme	440G - 4450G - 430GL - 450G - 4350GL	
			Echelle transformable 2 plans	32G - 3225G - 325G - 33G - 335G - 34G 345G	
			Echelle transformable 3 plans	520G - 5220G - 5250G - 530G - 5350G 540G	
			Echelles doubles	21G - 215G - 2175G - 22G - 225G - 23G 235G - 24G - 25G - 26G	
ARTUB Z.I Les Triboulières B.P. 27 38460 CREMIEU Tel. 04.74.90.70.45 Fax 04.74.90.70.95	6525-3 (03/2014)	DIN EN 131 -1, 2 et 3 (2007) Pak-Bewertung / Evaluation HAP	Marchepied	ALLIUM 3 à 8 marches 01270203 à 08	
	13134-2 (03/2014)		Marchepied	EUROSTAR 3 à 8 marches 3M49093 - 4M49094 - 5M49095 - 6M49096 - 7M49097 - 7M49098 Z200 3 à 8 marches : 3M44143-4M44144-5M44145-6M44146- 7M44147-8M44148.	
	15362-2 (03/2014)		DIN EN 131 -1, 2 et 3 (2007) Pak-Bewertung / Evaluation HAP	Marchepied	ALU PRO 3 à 8 marches 01270803 - 01270804 - 01270805 - 01270806 - 01270807 - 01270808
	16349-0 (08/2013)		DIN EN 131 -1, 2 et 3 (2007) Pak-Bewertung / Evaluation HAP	Marchepied	MB03 3à 8 marches
	16342-0 (08/2013)		DIN EN 131 -1, 2 et 3 (2007) Pak-Bewertung / Evaluation HAP	Marchepied	ALU BATI/03 3 à 8 marches ALU PLUS /03 3 à 8 marches
MACC SA ZI du Sanital - BP427 86104 CHATELLERAULT Cedex ESCALUX (site de fabrication) Zone Industrielle Nord- B.P 45 86501 MONTMORILLON Cedex	14860-0 (11/2013)	DIN EN 131 T1/T2 (4/93) DIN 4569 (11/88)	Echelles transformables 2 plans	TR2 : 265, 320, 375, 435, 490, 605, 690, 745	
			Echelles transformables 3 plans	TR3 : 520, 605, 690, 800	
			Echelles à coulisse à mécanisme 2 plans	CN2 : 500, 600, 700, 800, 900, 990, 1090, 1190	
			Echelles à coulisse à mécanisme 3 plans	CN3 : 925, 1000, 1070, 1245, 1390, 1520, 1620	

Société	N° de certificat	Normes de référence	Désignation	Références
COSCO 2525 State St. COLUMBUS, Indiana 47201 – USA Usine: New-Tec Integration (Xiamen) Co., Ltd #139 Fanghu West Road, Fanghu Industrial District CHN – Xiamen, Fu 361009 P.R. China Usine: G.P. International (Zhiangiagang City) n°2 Tongfu Road, Leyu Industrial zone CHN – Zhiangiaga – 215600 China Usine : Feili Resin Furniture Co, Ltd Gufu Devellopping, childian CHN-362212 P.R- Jinjian,Fujian	14501-1 (09/2013)	DIN EN 14183 DIN EN 131/1, 2, 3 + 4	Echelle, Echelle articulée Marchepied	11-001 AGY, 11-004 AGY, 11-005 AGY, 20-EN6, 20-EN7, 20-EN8, 20-EN9, 11-640, 11-650/// 11-680, 11-681/// 11 289///
	14500-2 (09/2013)	DIN EN 14183 DIN EN 131/1, 2, 3 + 4	Echelle articulée	20 E-13T, 20 E-17T, 20 E-21T///
	15727-0 (03/2014)	DIN EN 14183	Marchepied	11-890 PGY;11-526 PGY///

- Fin de liste -

La liste ci-dessus mentionne les entreprises et leurs produits admis au port de la marque GS.
 Cette liste est réalisée en suivant l'ordre des cercles d'échange d'expérience reproduit ci-après.

Classement des produits dans les EK

EK	Nom et directive concernée	Matériel concerné
EK 1	Appareils et équipements électriques Directive 73/23/CEE "basse tension"	Aspirateur, moulin à café, fer à repasser, ventilateur, appareils de climatisation, petit transformateur électrique, chargeur de batterie, projecteur électrique de diapositives, instrument de mesure électrique ou électronique, aspirateur à eau, pistolet à braser (électrique), machine à repasser, perceuse électrique, scie circulaire, ciseaux de bordure de haie, taille haie, motobineuse électrique, tondeuse à gazon électrique, tondeuse à faucille ou à lame électrique, balance électrique, crêpière électrique, raclette, matériel de cuisine, friteuse, hotte aspirante, armoire de maintien en température et/ou chauffante, cuisinière électrique et autres machines électriques, appareil à nettoyer les pièces à main dentaires, appareil de décontamination de l'eau, machine à laver, lave-vaisselle
EK 2	Appareils de sport, de jeux et de loisirs, bateaux Directive 88/378/CEE "jouets" Directive 94/25/CEE	Patins à glace, patins à roulettes, couffin, petits jouets, tableau d'écolier, jouet porteur, jouets, karts électriques, boîte chimique expérimentale, vélo, table de ping-pong, chaise haute enfant, parc enfant, poussette, landau, poussette canne, bicyclette (adulte, enfant, BMX), portique, articles de sport à domicile (vélo, rameur ...)
EK 5	Autres équipements techniques de travail Produits non visés par une directive	Escabeau, échelle, couteau, outils à main (tournevis, marteau), briquet à gaz, bureau, chaise école, échelles spéciales, barres de portage pour toit de voiture, balance mécanique, chaise tournante de bureau, lit enfant (normal, à étage, pliable), cabine douche, autocuiseur
EK 6	Appareils à pression	Autocuiseur
EK 7	Appareils et installations de combustion Directive 90/396/CEE "gaz" Il est prévu de créer 3 AK - groupes de travail et le LNE participerait à l'un d'entre eux	Chauffage d'appoint à pétrole lampant, briquet à gaz
EK 9	Machines / Eléments de sécurité Directive 89/392/CEE "machines"	Plate-forme, pont de levage, motobineuse à moteur thermique, tondeuse à gazon à moteur thermique, tondeuse à faucille ou à lame à moteur thermique, palan à chaîne, pinces de levage, benne à béton, bac de trempage, monte matériaux, chariot élévateur, derrick, pompe à vide