

02.08.2023

## REACH (EG Nr.1907/2006) Stellungnahme

Die W+P PRODUCTS GmbH bestätigt, dass Sie konform zu der Verordnung REACH (EG Nr.1907/2006) arbeitet.

Sämtliche Waren, Produkte und Verpackungen, die von uns geliefert werden, sind gemäß der REACH-Verordnung *Erzeugnisse*. Gemäß Artikel 31 REACH ist die Erstellung eines Sicherheitsdatenblattes (SDB) für *Erzeugnisse/Artikel* nicht zulässig.

Für unsere Produktgruppen **D-Subs, Präzisions-Buchsenleisten, IC-Leisten und –Sockel sowie Schrauben-Bolzen** haben wir bleihaltige Legierungen in Konzentrationen > 0,1% (w/w) nach der aktuellen SVHC 235 Kandidatenliste identifiziert:

Stoff	CAS	Liste	Bemerkung
Blei	7439-92-1	SVHC	Als Legierungsbestandteil <= 4 %

Im Anhang finden Sie eine Aufstellung der betroffenen W+P Serien mit den SVHC Komponenten und der SCIP-Nummer.

Massives Bleimetall, z.B. als Bestandteil der Kupferlegierung, gilt als reproduktionstoxisch, wenn die Konzentrationsgrenze von 0,3% Massenprozent überschritten wird. Die Einstufung von Blei als reproduktionstoxisch bedeutet nicht, dass eine unmittelbare Gefahr von bleihaltigen Werkstoffen ausgeht. Die potentiell toxischen Eigenschaften von Blei als chemisches Element sind darüber hinaus seit Jahren bekannt und werden entsprechend berücksichtigt, u.a. in speziellen Arbeitsschutzgesetzgebungen.

Die angeführten Artikel sind keine Stoffe oder Zubereitungen gemäß CLP/GHS und unterliegen nicht der Kennzeichnungs- oder Einstufungspflicht.

Generell bleibt Blei weiter ein wichtiges Legierungselement für Metall- und Kupferstähle für eine erhöhte Zerspanbarkeit. Es ist bislang technisch schwer möglich hier Blei zu ersetzen. Einige D-Sub Serien überschreiten erst durch den Einsatz von Schrauboptionen den 0,1% Grenzwert. Fragen Sie hier unseren Vertrieb nach der Möglichkeit einer - **LF21- Schrauboption**. Hiermit kann der konforme Status, betreffend Blei, ohne Überschreitung des Grenzwertes erhalten werden.

Aufgrund der auch von unseren Vorlieferanten eingegangenen Verpflichtungen zur Einhaltung der REACH-Verordnung können Sie auch bei neuen Revisionen der SVHC-Kandidatenlisten von einer Einhaltung der Grenzwerte ausgehen.

Bei einer Überschreitung werden wir Sie entsprechend den Vorgaben der REACH-Verordnung informieren.

Peter Schneider  
Leiter Qualitätssicherung  
W+P PRODUCTS GmbH

(Dieses Dokument ist gültig ohne Unterschrift)

ROHS Exemption 6c/6a ; REACH - Lead ( CAS: 7439-92-1) over 0,1% (w/w)  
 Lead concentration in W+P PRODUCTS series is max. 4 % for copper alloys ( 6c ) and max. 0,35 % for steel alloys ( 6a )

Mounting option: Last position on item number: - 0- without mounting / 1-CL: mounting option ( if available) Page: 1/3

W+P Series	SVHC component	SCIP no.	ROHS Exemption
100 without mounting option	Contact	083e9684-169f-42dc-b52e-cd16beb21d50	6c
100 with mounting option	Contact, screws, bolts	31c9f59d-1448-4b12-a02b-e520d54ae934	6c
W100	Contact	29b3f69a-0c0e-4104-a413-bb43a0678ab1	6c
WA100	Contact	29571cc4-54ed-4909-8e82-9bd16d30c842	6c
101 without mounting option	Contact	73bad181-b02b-4a47-949f-eda00e43b758	6c
101 with mounting option	Contact, screws, bolts	058ca9b3-547b-4fd1-baeb-2710a21bab74	6c
W101	Contact	45206902-32aa-45d4-a7a9-205dd9640009	6c
102 without mounting option	Contact	57579932-82f6-4474-8a69-664f59c28120	6c
102 with mounting option	Contact, screws, bolts	0645311b-8569-4ba5-abad-55cf3a3c3a60	6c
W102	Contact, screws, bolts	365c48c4-49a1-483d-ba49-8c47e97130e8	6c
W109	Contact, screws, bolts	66671c3e-8ae0-44d5-b937-6c8669dff2e	6c
W110	Contact, screws, bolts	5d68c2ce-63a3-4cc6-819a-6504d95abdf3	6c
W112	Contact, screws, bolts	bbef1a35-22d6-45e2-8546-a7caaaff3a27	6c
WA112	Contact, screws, bolts	f6638abc-c6a8-4a40-9c29-46ebcfb9fd5f	6c
153	Sleeve	3a6a7a00-d897-4e54-a73f-7753558cf7c6	6c
153C	Sleeve	0612206b-2466-41f3-a375-5d7e10f1f38e	6c
153PF	Sleeve	6bf7a44b-56e5-4004-8216-c409a5cfbfe4	6c
153PF-38	Sleeve	edbf7eb4-8b1a-4a13-b6f2-520762609260	6c
154	Sleeve	9e545ab0-f64f-4be7-a7ae-1cb7e9aa6fce	6c
155	Sleeve	b8b27999-532f-485a-810f-d2afcc7dc222	6c
155C	Sleeve	543ef4f0-d210-4502-a0e0-beeb7d220276	6c
164	Contact	41ef8066-55ee-4f94-a4e2-d73bb362fa3e	6c
169	Sleeve	12eeb31a-c0dd-4d7c-bdb7-dcc9d4d38630	6c
169C	Sleeve	0d46c309-5f74-44a9-84f4-5a62d607827a	6c
170	Sleeve	f4ec00b0-d344-4bd3-ba8a-e865be79eebd	6c
171	Sleeve	2339d964-eb96-46e7-83d7-4b0ba8193793	6c
172	Sleeve	1739b692-42df-4582-b527-8136fea38eec	6c
174	Sleeve	b5606044-a828-4c7b-a512-31d37235edd1	6c
175	Contact	395b8bac-fc22-4449-b62e-8e9f901cfa8e	6c
176	Contact	2bf70b23-5f18-4f7c-88e0-c9a293428bd2	6c
178	Contact	b25a0f21-19db-469f-9232-04b573ecc318	6c
181	Sleeve	80de7021-82d5-4b8f-9085-08d61155004f	6c
182	Sleeve	513190ef-0ee4-47e4-88ec-62332c8deccf	6c
182C	Sleeve	4f006835-3ddd-463e-bc05-8f0ff3202c6a	6c
182PF	Sleeve	4cbb2cb9-68c8-4f68-85de-b7520536b612	6c
184	Sleeve	6f3ee0d6-4a9d-4142-9dd1-3fdc2ca0a8ed	6c
186	Sleeve	678a9640-e6f9-44b4-83ed-6086fe5164a0	6c
187	Sleeve	41abd3a4-d389-4ea9-ab24-961c4fea99dd	6c
188	Contact	e8b26c42-ddf4-4f61-92ef-f3467ce1dca0	6c
189	Contact	69d66e45-05d5-4bcf-bd49-22309b2120a1	6c
191	Contact	1ebe3d58-a08b-4a9b-a7c1-0c2c2a3e1272	6c
253	Sleeve	73155372-5335-4089-a466-8307d38df668	6c
253C	Sleeve	837a335f-6dc5-41b3-8ad3-7e7804539ede	6c
254	Sleeve	89f93134-4613-4d28-ae0f-94d12a01c334	6c
255	Sleeve	b6b27061-871c-494d-9579-8532b1b141f1	6c
255C	Sleeve	7c8b0128-160f-4bbe-843e-cd3aaede3a4f	6c
256	Sleeve	2187661e-138d-4b1d-a0cd-4af7f1dedb11	6c
257	Sleeve	fbdd1cb9-224b-4344-a1f3-0c0b946e83b1	6c

ROHS Exemption 6c/6a ; REACH - Lead ( CAS: 7439-92-1) over 0,1% (w/w)  
 Lead concentration in W+P PRODUCTS series is max. 4 % for copper alloys ( 6c ) and max. 0,35 % for steel alloys ( 6a)

Mounting option: Last position on item number: - 0- without mounting / 1-CL: mounting option ( if available) Page: 2/3

W+P Series	SVHC component	SCIP no.	ROHS Exemption
300 without mounting option	Contact	4593bb73-59a8-4f81-a5c3-cd7e51f7c55f	6c
300 with mounting option	Contact, screws, bolts	07c6e2d2-dfb9-478b-b07a-63844f329dfc	6c
307	Screw	2b94d271-e844-4f50-89ee-0577548fe285	6c
W307	Screw	fc3d9f57-b174-4d09-9a88-12a3ccd1e0b2	6c
308	Screw	0749c251-ee05-427d-8c75-9ee2e793a1ca	6a
309	Screw	e58f3ae7-9a01-428d-ba4c-125b5dbe8d50	6a
315	Sleeve	adcee53b-35f2-4a6f-bc3f-c27bc5c73f1a	6c
322	Sleeve	6a11acda-1b75-41a3-9bac-b8b4bfd5aa4	6c
325	Sleeve	c95f160f-c539-47c9-ba85-fddc278f6c1b	6c
326	Sleeve	fd8a2516-e281-4740-81f9-975d357a6b8d	6c
327	Sleeve	4843755a-d32b-40e2-b122-7846ccf5f07a	6c
330	Contact	690a3000-26da-4de4-b0a4-b392420c1f89	6c
354	Screw	9762b3a5-d556-409f-8c16-10a420c18f66	6c
355	Contact	3e6cc8cc-bb83-463e-8bd8-c7d124605fb5	6c
363	Screw	3f332dea-85f3-4e5e-a0e3-f0dcc6a3c459	6a
364	Screw	19c7b9a2-6429-463b-947e-17e50441f16d	6a
425	Contact	17e6c962-b03d-4014-9774-590f31c00f96	6c
636 without mounting option	Contact	3d7ee03f-781c-4255-b99f-415c3227f015	6c
636 with mounting option	Contact, screws, bolts	fa6b675e-92b3-4b3e-80fb-a2261a79ee20	6c
637	Contact	b551f67f-c9f0-4e77-84ff-89577718fe92	6c
823	Contact	0f322cb7-f1bd-43d9-8629-5e3c28b6cf21	6c
854	Screw	0306d52c-91b9-47a3-b465-d7809301df42	6c
856	Screw	45d71f15-e899-41a4-9788-f31d26ff783c	6c
857	Screw	ec22f4aa-b99b-4cf1-a213-6ac798eb160d	6c
858	Screw	2586d58b-68e6-4bba-8042-63296c932395	6c
881	Housing and contact	in request	6c
882	Housing and contact	in request	6c
W901	Screw	3435add6-cda6-405c-b932-53211ec6de4e	6c
902 without mounting option	Contact	53a35d8c-b926-4664-a965-215cddbdc0a74	6c
902 with mounting option	Contact, screws, bolts	a48f3c4b-9c34-4a6e-bc93-da8e7b50d871	6c
905	Screw	c4860a6e-9ac3-4562-815b-6a1629d54b47	6c
906	Screw	ff2bf6e4-31a8-4c1c-8a78-b480ef7b9f8e	6c
909	Screw	f1b5b2fa-2a94-44d9-9e58-ed4378e59fa6	6c
963	Screw	cd006795-b817-4750-9261-2101b97d0f34	6c
1531	Sleeve	cf0988d6-240d-4ef4-9a9e-d4f869c75e66	6c
1532	Sleeve	85c2e288-9219-4372-9414-e0876edb0c00	6c
1533	Sleeve	5b6cbcbcb-6262-428f-95d9-126a99432638	6c
1534	Sleeve	4072eedc-2248-4f62-8d53-fe7b7981d1d6	6c
1535	Sleeve	53ae8484-c7c5-4f82-bb4c-23114c53c4b3	6c
1551	Sleeve	cc83f4fd-8ec2-4726-9940-9a0abf5a5642	6c
1551C	Sleeve	45de6865-bc51-4abf-aed0-8437371d506f	6c
1552	Sleeve	61c8d6e2-5cee-43fa-a727-b5297ac42822	6c
3230	Sleeve	61168b31-eb9e-4ed1-bb9a-05df4340b7bb	6c
3232	Contact	ec10290c-55e7-413a-b631-d9d82bd42711	6c
3233	Contact	13766415-f21b-4e95-8dc9-9dc499bcb346	6c
3234	Contact	f78a7ccb-fc96-4246-a88c-fef1a212a033	6c
3240	Sleeve	93029492-d549-4498-92fa-9088b2f002be	6c
3242	Contact	ca18bf73-b42e-4d02-b618-3a7ccc506fb3	6c
5251	Male Contact /Female-sleeve	fd94f24b-3cda-432d-bc50-170bd5524489	6c
5252	Male Contact /Female-sleeve	9dbb9348-02f3-4efd-ba3c-1654ca39fe38	6c
5255	Male Contact /Female-sleeve	fe972ee9-c21b-4c6b-9bee-b49ccc620fa0	6c
5260	Male Contact /Female-sleeve	bf619da1-cb35-4c43-9a4e-ab7fa08ae747	6c

ROHS Exemption 6c/6a ; REACH - Lead ( CAS: 7439-92-1) over 0,1% (w/w)  
 Lead concentration in W+P PRODUCTS series is max. 4 % for copper alloys ( 6c ) and max. 0,35 % for steel alloys ( 6a)

Mounting option: Last position on item number: - 0- without mounting / 1-CL: mounting option ( if available) Page: 3/3

W+P Series	SVHC Component	SCIP No.	Mounting option
7063	Contact	eb3c3772-2bcb-4d1a-85ce-1f306d2bd9be	6c
7090	Sleeve	2425d780-9fb9-4a8f-9984-d8750259e619	6c
7452	Sleeve	7245cdf-f-eaca-4597-bfa9-a8cc5aba718a	6c
7452C	Sleeve	d05e320e-8981-4d75-8e8d-8e45c52e5687	6c

**W+P Series concerned only with mounting options ( Screws, Bolts )**

ROHS Exemption 6c ; REACH - Lead ( CAS: 7439-92-1) over 0,1% (w/w)  
 Lead concentration in W+P PRODUCTS series is max. 4 % for copper alloys ( 6c )

W+P Series	SVHC Component	SCIP No.	Mounting option
105 only with mounting option	Screws, bolts	f8bb884e-90a5-479c-a364-89746894ba16	B1, B2, 1,2,3,4,5,6
106 only with mounting option	Screws, bolts	f29511f2-5179-4a76-90a1-111d5bade0ee	BL, CL, B1, B2, 1,2,3,4,5,6
107 only with mounting option	Screws, bolts	9b702233-f6b4-45fe-ac5b-17c05de72a5d	Bolts -10- ; -20-
108 only with mounting option	Screws, bolts	53210811-7526-4dae-8899-0a3f0a58e96f	BL, CL, B1, B2, 1,2,3,4,5,6
109 only with mounting option	Screws, bolts	2c103ef0-e010-4119-82e3-c934bbbabbcd	BL, CL, B1, B2, 1,2,3,4,5,6
110 only with mounting option	Screws, bolts	fd68ed9f-344d-4cc0-baeb-dddc3a8ac0d2	Bolts -10- ; -20-
111 only with mounting option	Screws, bolts	acf1cbc2-c379-46b6-b44f-71d25fff08d1	Bolts -10- ; -20-
114 only with mounting option	Screws, bolts	0fd30abb-e800-4453-a28f-1b336b815562	10, UNC 4-40
114-6 only with mounting option	Screws, bolts	e577b362-2073-4cbf-a309-6dc6072fbb6c	10- UNC 4-40 / -20- M3
115 only with mounting option	Screws, bolts	59061ca8-7cf6-494b-9d20-ff485881a03e	BL, CL, B1, B2, 1,2,3,4,5,6
116 only with mounting option	Screws, bolts	50831c8d-4c42-4897-8717-b0051ba3dbb7	BL, CL, B1, B2, 1,2,3,4,5,6
346 only with mounting option	Screws, bolts	af1d0ae9-1382-4a0f-bb1b-92e302ba7d34	Bolts -10- ; -20-
347 only with mounting option	Screws, bolts	05a71703-83b1-4dab-901b-cedef04079b9	Bolts -10- ; -20-
908 only with mounting option	Screws, bolts	2f67f213-f8a5-4271-8b23-509d523a094d	Bolts -38-
1141 only with mounting option	Screws, bolts	c7440d99-78d4-41a3-b7ea-a68443cd4173	- 10 - ; UNC 4-40