

# IMDS-Zuordnung

Stand: 07.04.2026

## Zuordnung Schlötter-Verfahren / IMDS-Datensätze

Die detaillierte Vorgehensweise zur Anfrage nicht-publizierter MDB ist am Ende des Dokuments beschrieben.

Bad	Bezeichnung	IMDS-ID	Kommentar	MDB-Anfrage
03007	Glanzkupferbad SLOTOCOUP CU 40	736943	-	-
03012	Glanzkupferbad ACG 8	736943	-	-
03015	Glanzkupferbad CUPRUM 10	736943	-	-
03019	Kupferbad SLOTOCOUP CU 50	736943	-	-
03023	Glanzkupferbad SLOTOCOUP CU 20	736943	-	-
03025	Kupferbad SLOTOCOUP CU 80	736943	-	-
03026	Kupferbad SLOTOCOUP HL 10	736943	-	-
03032	Kupferbad SLOTOCOUP SF 20	736943	-	-
03033	Kupferbad SLOTOCOUP SF 30	736943	-	-
03035	Kupferbad SLOTOCOUP SF 50	736943	-	-
03038	Kupferbad SLOTOCOUP SF 80	736943	-	-
03046	Kupferbad SLOTOCOUP XF 60	736943	-	-
03059	Kupferbad SLOTOCOUP PRT 1900	736943	-	-
03065	Glanzkupfer SLOTOCOUP TB 50	736943	-	-
03096	Kupferbad SLOTOCOUP SF 1960	736943	-	-
03105	Kupferbad SLOTOCOUP BV 50	736943	-	-

Bad	Bezeichnung	IMDS-ID	Kommentar	MDB-Anfrage
03135	Kupferbad SLOTOCOUP TF 1350	736943	-	-
03145	Kupferbad SLOTOCOUP CU 1370	736943	-	-
03150	Kupferbad SLOTOCOUP CU 1450	736943	-	-
03172	Kupferbad SLOTOCOUP CN 1720	736943	-	-
03180	Kupferbad SLOTOCOUP CF 1800	736943	-	-
03196	Kupferbad SLOTOCOUP SF 40	736943	-	-
03215	Kupferbad SLOTOCOUP ME 2150	736943	-	-
03216	Kupferbad SLOTOCOUP BCH 2160	736943	-	-
03220	Kupferbad SLOTOCOUP PRT 2200	736943	-	-
03311	Glanzkupferbad SLOTOCOUP BV 110	736943	-	-
03810	Kupferbad SLOTOCOUP PRT 120 D	736943	-	-
03812	Kupferbad SLOTOCOUP PRT 120	736943	-	-
03814	Kupferbad SLOTOCOUP CU 140	736943	-	-
03821	Kupferbad SLOTOCOUP CU 210	736943	-	-
04000	Nickelbad NORMA	748706	-	-
04002	Nickelsulfamatbad MS	114806927	-	-
04009	Hochglanznickelbad SLOTONIK 20	749088	-	-
04010	Glanznickelbad SLOTONIK 30	749088	-	-
04012	Halbglanznickelbad MARK 90	114806927	-	-
04013	Hochglanznickelbad SLOTONIK 40	749088	-	-
04018	Hochglanznickelbad SLOTONIK 50	749088	-	-
04106	Hochglanznickelbad SLOTONIK 60	749088	-	-
04163	Nickelbad SLOTONIK HG 1630	114806927	-	-

Bad	Bezeichnung	IMDS-ID	Kommentar	MDB-Anfrage
04201	Satinnickelbad SLOTONIK S 210	749088	-	-
04202	Nickelbad SLOTONIK NI 1230	114806927	-	-
04212	Schwarznickelbad SLOTONIK 2120	856172429	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
04810	Halbglanznickelbad DN	114806927	-	-
04998	Nickelstrike Elektrolyt BS	748706	-	-
04999	Nickelstrike Elektrolyt CL	748706	-	-
05008	Glanzchrombad SLOTOCHROM 50	756617	-	-
05009	Chrombad SLOTOCHROM DR 1140	756617	-	-
05010	Hartchrombad SLOTOCHROM S	756617	-	-
05016	Glanzchrombad SLOTOCHROM CR 1540	756617	-	-
05037	Schwarzchrombad SLOTOCHROM 70	10629626	-	-
06020	Glanzsilberbad ALTIX	757803	-	-
06030	Glanzsilberbad ELFIT 73	757767	-	-
06041	Anlaufschutz AG 110	680668857	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
06042	Anlaufschutz AG 110 S	680668857	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
06050	Silberbad SLOTSIL BSH 1500	757767	-	-
06159	Silberbad SLOTSIL BS 1590	757767	-	-
06164	Anlaufschutz SLOTSIL AG 1640	663531634	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
06191	Silberbad SLOTSIL SG 1910	779794403	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
06241	Hartsilberbad SLOTSIL BSH 2410	757803	-	-
07002	Tauchgoldbad SLOGOLD 10	10648379	-	-
07020	Hartglanzgoldbad ORIMA B	758038	-	-
07262	Goldbad SLOGOLD MG 2620	757906	-	-

Bad	Bezeichnung	IMDS-ID	Kommentar	MDB-Anfrage
08002	Zink/Zinn-Legierungsbad SLOTOLOY ZSN 20	2543510	-	-
08003	Glanzzinkbad ZINCACYN	213570	-	-
08004	Zink-Eisen SLOTOLOY ZE 1190	519445400	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
08012	Glanzzinkbad SLOTOLOY 10	213570	-	-
08013	Zink-Nickel Legierungsbad SLOTOLOY ZN 60	213583	6 - 8 % Ni	-
08013	Zink-Nickel Legierungsbad SLOTOLOY ZN 60	736101	9 - 12 % Ni	-
08013	Zink-Nickel Legierungsbad SLOTOLOY ZN 60	736126	12 - 15 % Ni	-
08016	Glanzzinkbad ZINCASLOT 50	213570	-	-
08022	Glanzzinkbad ZINCASLOT 50 K	213570	-	-
08081	Zink-Eisen Legierungsbad SLOTOLOY ZE 40	213579	-	-
08097	Glanzzinkbad ZINCASLOT 70	213570	-	-
08099	Glanzzinkbad ZINCASLOT 80	213570	-	-
08100	Zink-Eisen Legierungsbad SLOTOLOY ZE 100	213579	-	-
08101	Zinkbad ZINCASLOT ZA 1020	213570	-	-
08121	Glanzzinkbad ZINCASLOT E 220	213570	-	-
08168	Zink-Nickel-Legierungsbad SLOTOLOY ZN 1680	736126	-	-
08170	Zink-Nickel-Legierungsbad SLOTOLOY ZN 1700	736126	-	-
08184	Zink-Nickel Legierungsbad SLOTOLOY ZN 1840	736126	-	-
08206	Zink-Nickel Legierungsbad SLOTOLOY ZN 2060	736126	-	-
08210	Zink-Nickel Legierungsbad SLOTOLOY ZN 2100	736126	-	-
08221	Zink-Nickel Legierungsbad SLOTOLOY ZN 210	736126	-	-
08223	Zink-Nickel Legierungsbad SLOTOLOY ZN 210 VX	736126	-	-
08239	Glanzzinkbad ZINCASLOT ZA 2390	213570	-	-

Bad	Bezeichnung	IMDS-ID	Kommentar	MDB-Anfrage
08241	Glanzzinkbad SLOTANIT OT 1	213570	-	-
08246	Glanzzinkbad SLOTANIT OT 60 1	213570	-	-
08251	Glanzzinkbad SLOTANIT OT 110	213570	-	-
08254	Glanzzinkbad SLOTANIT OT 1470	213570	-	-
08266	Glanzzinkbad SLOTANIT BSF 1660	213570	-	-
08312	Zink-Nickel Legierungsbad SLOTOLOY ZN 320	736126	-	-
08330	Zink-Nickel Legierungsbad SLOTOLOY ZN 1000	736126	-	-
08508	Zink-Nickel Legierungsbad SLOTOLOY ZN 80	736126	-	-
08511	Zink-Nickel Legierungsbad SLOTOLOY ZN 80 VX	736126	-	-
09002	Passivierung SLOTOPAS PA 1030	3641289	-	-
09008	Passivierung SLOTOPAS PF 1060	900896	-	-
09033	Versiegelung SLOTOFIN 10	977617	-	-
09036	Versiegelung SLOTOFIN VM 1260	523902642	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09037	Versiegelung SLOTOFIN 20	974606	-	-
09042	Passivierung SLOTOPAS ZNT 20	3641289	-	-
09043	Dickschichtpassivierung SLOTOPAS HK 10	900896	-	-
09044	Dünnschichtpassivierung SLOTOPAS Z 10 blau	3641289	-	-
09045	Dünnschichtpassivierung SLOTOPAS Z 20 blau	900924	-	-
09048	Dickschichtpassivierung SLOTOPAS HK 20	900896	-	-
09049	Gelbpassivierung SLOTOPAS G 10	900896	-	-
09052	Passivierung SLOTOPAS ZNT 40	900924	-	-
09053	Passivierung SLOTOPAS PC 1200	900896	-	-
09054	Passivierung SLOTOPAS PA 1240	900924	-	-

Bad	Bezeichnung	IMDS-ID	Kommentar	MDB-Anfrage
09056	Passivierung SLOTOPAS ZNT 70	900924	-	-
09057	Nachtauchlösung SLOTOPAS NT 10	91928123	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09058	Passivierung SLOTOPAS ZNT 80	900924	-	-
09064	Versiegelung SLOTOFIN 40	974826	-	-
09067	Versiegelung SLOTOFIN 70	977617	-	-
09068	Versiegelung SLOTOFIN 80	974606	-	-
09069	Nachtauchlösung SLOTOFIN 90	974826	-	-
09071	Versiegelung SLOTOFIN 80 L	171359600	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09073	Versiegelung SLOTOFIN GM 1610	75891312	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09074	Versiegelung SLOTOFIN GM 1620	75891336	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09075	Nachtauchlösung SLOTOPAS NT 1300	924992524	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09083	Versiegelung SLOTOFIN 80 W	1389779756	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09090	Versiegelung SLOTOFIN 90 L	958293673	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09102	Gelbpassivierung SLOTOPAS G 20	900896	-	-
09106	Schwarzpassivierung SLOTOPAS Z 60	900896	-	-
09109	Passivierung SLOTOPAS PC 1210	453426226	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09112	Passivierung SLOTOPAS PF 1750	961404218	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09115	Passivierung SLOTOPAS ZNC 50	3641289	-	-
09116	Passivierung SLOTOPAS ZNB 60	158582979	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09118	Passivierung SLOTOPAS PA 1180	3641289	-	-
09130	Passivierung SLOTOPAS ZN 300	88645384	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09131	Passivierung SLOTOPAS PA 1430	956509200	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09133	Passivierung SLOTOPAS Z 30 T	900924	-	-

Bad	Bezeichnung	IMDS-ID	Kommentar	MDB-Anfrage
09140	Passivierung SLOTOPAS PC 1560	625421345	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09182	Passivierung SLOTOPAS PC 1820	779817689	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09189	Passivierung SLOTOPAS PF 1890	785714890	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09197	Passivierung SLOTOPAS PA 1970	794499692	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09198	Versiegelung SLOTOFIN VM 1980	523902642	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09231	Passivierung SLOTOPAS PF 1310	966990098	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09234	Passivierung SLOTOPAS PF 2340	918999222	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09238	Passivierung SLOTOPAS PC 2380	1345848430	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09245	Versiegelung SLOTOFIN GM 2450	958292044	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09260	Passivierung SLOTOPAS PC 2600	1045293336	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09315	Schwarzpassivierung SLOTOPAS ZE 150	900896	-	-
09316	Schwarzpassivierung SLOTOPAS ZE 160	900896	-	-
09409	Passivierung SLOTOPAS PC 4090	1220206010	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09426	Passivierung SLOTOPAS PA 4260	1347440475	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09434	Schwarzpassivierung SLOTOPAS PF 4340	918999222	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
09510	Passivierung SLOTOPAS ZN 100	1223017	-	-
10005	Zinnbad SLOTOTIN MT 1110	519449944	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
10006	Zinnbad MBF 20	756885	-	-
10009	Zinnbad SLOTOTIN MT 1290	756885	-	-
10010	Zinnbad DSN	756885	-	-
10012	Glanzzinnbad CULMO 20	756885	-	-
10017	Mattzinnbad SLOTOTIN 40	756885	-	-
10021	Mattzinnbad SAT 10	756885	-	-

Bad	Bezeichnung	IMDS-ID	Kommentar	MDB-Anfrage
10024	Glanzzinnbad GBF 10	756885	-	-
10027	Zinnbad SLOTO TIN 60	756885	-	-
10028	Glanzzinnbad GBF 30	756885	-	-
10033	Glanzzinnbad SLOTO TIN 70	756885	-	-
10034	Zinnbad SLOTO TIN MT 1080	756885	-	-
10063	Kontaktverzinnung SN 30 1	10648480	-	-
10081	Kontaktverzinnung AL 10	10648480	-	-
10090	Zinnbad SLOTO TIN MT 1460	756885	-	-
10103	Glanzzinnbad SLOTO TIN 30 1	756885	-	-
10105	Mattzinnbad SLOTO TIN 50 1	756885	-	-
10150	Glanzzinnbad CULMO 1	756885	-	-
10152	Glanzzinnbad CULMO AT 1	756885	-	-
10162	Mattzinnbad SAT 20 1	756885	-	-
10163	Mattzinnbad SAT 30 1	756885	-	-
10173	Zinnbad SLOTO TIN SBT 1730	756885	-	-
10174	Zinnbad SLOTO TIN SBT 1740	756885	-	-
10182	Glanzzinnbad GF 20 1	756885	-	-
11000	Bleizinnbad LA	757440	2 - 5 % Pb	-
11000	Bleizinnbad LA	757498	10 - 20 % Pb	-
11000	Bleizinnbad LA	757743	30 - 40 % Pb	-
11004	Bleizinnbad SLOTOLET KB 10	757440	2 - 5 % Pb	-
11004	Bleizinnbad SLOTOLET KB 10	757498	10 - 20 % Pb	-
11004	Bleizinnbad SLOTOLET KB 10	757743	30 - 40 % Pb	-

Bad	Bezeichnung	IMDS-ID	Kommentar	MDB-Anfrage
11013	Bleizinnbad SLOTOLET KB 30	76536062	-	-
11022	Zinn-Kupfer Legierungsbad SLOTOLOY SNC 20	10628142	-	-
11025	Zinn-Silber Legierungsbad SLOTOLOY SNA 30	10629288	-	-
11042	Bleizinnbad SLOTOLET KB	757440	2 - 5 % Pb	-
11042	Bleizinnbad SLOTOLET KB	757498	10 - 20 % Pb	-
11042	Bleizinnbad SLOTOLET KB	757743	30 - 40 % Pb	-
11048	Bleizinnbad SLOTOLET GB 20	76536062	-	-
11053	Bleizinnbad SLOTOLET GB 60	757440	2 - 5 % Pb	-
11053	Bleizinnbad SLOTOLET GB 60	757498	10 - 20 % Pb	-
11053	Bleizinnbad SLOTOLET GB 60	757743	30 - 40 % Pb	-
11072	Bleibad MSN 10 1	10627548	-	-
11201	Bleizinnbad SLOTOLET K 10 1	76536062	-	-
11222	Bleizinnbad SLOTOLET G 20 1	757440	2 - 5 % Pb	-
11222	Bleizinnbad SLOTOLET G 20 1	757498	10 - 20 % Pb	-
11222	Bleizinnbad SLOTOLET G 20 1	757743	30 - 40 % Pb	-
11223	Bleizinnbad SLOTOLET G 30 1	757440	2 - 5 % Pb	-
11223	Bleizinnbad SLOTOLET G 30 1	757498	10 - 20 % Pb	-
11223	Bleizinnbad SLOTOLET G 30 1	757743	30 - 40 % Pb	-
11224	Bleizinnbad SLOTOLET G 40 1	757440	2 - 5 % Pb	-
11224	Bleizinnbad SLOTOLET G 40 1	757498	10 - 20 % Pb	-
11224	Bleizinnbad SLOTOLET G 40 1	757743	30 - 40 % Pb	-
11225	Bleizinnbad SLOTOLET G 50 1	76536062	-	-
11257	Zinn-Nickel-Graphit Bad SLOTOLOY NITC 2570	1438470531	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *

Bad	Bezeichnung	IMDS-ID	Kommentar	MDB-Anfrage
11304	Zinn-Bismut SLOTOLOY SNB 30 1	10629453	-	-
11401	Zinn-Nickel SLOTOLOY NIT 10	645055463	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
11403	Zinn-Nickel SLOTOLOY NIT 1380	645055463	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
12000	Geislinger Schwarz (Brünierung)	172066627	-	-
12002	Anlaufschutz ALS 20	1341006512	-	-
13188	Bismutbad SLOTOSON MB 1880	779784747	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
13193	Indiumbad SLOTOSON MI 1930	1302509304	-	-
16004	Chemisches Nickelbad SLOTO-SIT N 10	847488702	-	-
16340	Chemisches Nickelbad SLOTO-SIT KM 3400	847488702	-	-
17422	Sealing SLOTOXAL CS 4040	1343927585	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
18003	Chemisches Nickelbad SLOTONIP NP 1150	10647531	-	-
18007	Aktivator PDI 10	4145068	-	-
18014	Chemisches Nickelbad SLOTONIP 90	359192271	-	-
18015	Chemisches Nickelbad SLOTONIP 90 K	359192271	-	-
18020	Chemisches Nickelbad SLOTONIP 60	10647531	-	-
18021	Chemisches Kupferbad SLOTOCHEM CU 10	926933	-	-
18031	Chemisches Nickelbad SLOTONIP 30 1	403732170	-	MDB ist nicht publiziert. MDB-Anfrage per IMDS erforderlich. *
18033	Chemisches Nickelbad SLOTONIP 30 3	10647531	-	-
18070	Chemisches Nickelbad SLOTONIP 70 K	10647531	-	-
18071	Chemisches Nickelbad SLOTONIP 70 A	10647531	-	-
18080	Chemisches Nickelbad SLOTONIP 80	10647531	-	-
18122	Chemisches Nickelbad SLOTONIP VN 20	10647531	-	-
18205	Chemisches Nickelbad SLOTONIP NP 2050	10647531	-	-

Bad	Bezeichnung	IMDS-ID	Kommentar	MDB-Anfrage
-----	-------------	---------	-----------	-------------

18222	Chemisches Nickelbad SLOTONIP NP 1220	10647531	-	-
-------	---------------------------------------	----------	---	---

\*

Das zugehörige Materialdatenblatt (MDB) ist nicht im IMDS publiziert und deshalb nicht für alle IMDS-Nutzer zugänglich. Um das MDB im IMDS nutzen zu können, ist zunächst eine MDB-Anfrage per IMDS bei Schlötter erforderlich.

Vorgehensweise für MDB-Anfrage:

- Einloggen in das IMDS
- MDB / Neu / MDB-Anfrage
- Typ: Werkstoff auswählen
- Lupe bei Lieferant anklicken
- Firmen-ID 7652 eingeben
- Suchen anklicken
- Anzeige: Dr.-Ing. Max Schlötter GmbH Co. KG
- Übernehmen anklicken
- Ansprechpartner: auswählen
- Auf rechter Seite bei Lieferanten-Nr. die entsprechende IMDS-ID aus der obigen Tabelle eingeben
- Auf rechter Seite bei Name den von Ihnen bzw. Ihren Kunden gewünschten Werkstoffnamen eingeben (Hinweis: in den Lieferketten werden zunehmend englischsprachige Werkstoffnamen gefordert)
- Auf rechter Seite bei Teil-/Sach-Nr. Ihre interne Teil-/Sach-Nr. eingeben
- Speichern anklicken (Diskettensymbol, oben)
- Senden anklicken

Nach Erhalt der MDB-Anfrage schlägt Schlötter per IMDS das zugehörige MDB vor. Das vorgeschlagene MDB ist unter Funktionen / Eingangskorb / MDB zu finden.

Nach Akzeptieren des MDB kann das MDB im IMDS verwendet werden.

\*

The associated material data sheet (MDS) is not published in IMDS and is therefore not accessible to all IMDS users. In order to be able to use the MDS in IMDS, an MDS request at Schlötter via IMDS is necessary.

Procedure for MDS request:

- Log in to IMDS
- MDS / New / MDS Request
- Type: select Material
- Click on the magnifying glass next to the supplier
- Company ID: enter 7652
- Click Search
- Dr.-Ing. Max Schlötter GmbH Co. KG is depicted
- Click Apply
- Contact Person: select
- On the right side at Supplier Code enter the corresponding IMDS ID from the table above
- On the right-hand side at Name enter the material name you or your customers require (note: in the supply chains English material names are increasingly required)
- On the right side at Part/Item No. enter your internal part/item number
- Click Save (floppy disk symbol, above)
- Click Send

After receiving the MDS request, Schlötter suggests the associated MDS via IMDS. The suggested MDS can be found under Functions / In Box / MDS.

After accepting the MDS, the MDS can be used in IMDS.