

International Material Data System

2023 년 6 월 2 일

2023 년 7 월 12 일 IMDS Next Model Office 에 반영 예정

2023 년 8 월 9 일 IMDS Production 에 반영 예정

예비 IMDS 릴리스 14.1 정보

(중요: 아래 개선사항은 IMDS Advanced Interface 에는 해당되지 않습니다.)

기능적 변경 사항

1. 수신함/발신함의 검색 결과 및 엑셀 파일에 거부 사유 표시

"거부" 및 "편집" 상태에 있는 MDS 의 거부 사유가 MDS 수신함과 발신함 검색 결과에 디스플레이 될 것 입니다. 거부 사유는 일반적으로 결과 테이블의 단일 셀에 표시하기에는 너무 길기 때문에 처음 50 문자만 보여줍니다. 그러나 검색 결과를 "다운로드" 기능을 이용해 엑셀 파일을 생성하면 전체 거부 사유를 확인할 수 있습니다.

2. ID 로 SCIP 재료 카테고리 검색

재료에 SCIP 재료 카테고리를 추가하기 위해 새로운 검색 매개변수가 대화 상자에 추가될 것입니다. 이 매개변수를 사용하면 ID 로 직접 카테고리를 검색할 수 있으며 컴포넌트에 SCIP 제품(Article) 카테고리를 추가하는 대화 상자의 "타릭(Taric) 코드" 검색 매개변수와 동일한 방식으로 작동합니다.

3. 새로운 MDSs 의 기본 조직 단위 선택

사용자가 MDS 를 송신, 전송신, 공개 또는 사내송신을 할 때마다 공급업체 정보 탭에서 해당 MDS 에 할당된 조직 단위가 사용자의 기본 조직 단위로 저장됩니다. 다음에 이 사용자가 새로운 MDS 를 생성하면 기본 조직 단위가 자동으로 미리 선택됩니다.

International Material Data System

해당 사용자가 IMDS 릴리스 14.1 이후 아직 MDS 를 송신, 전송신, 공개 또는 사내송신을 하지 않은 경우 또는 더 이상 현재 기본 조직 단위를 MDS 에 할당하지 않을 경우 또는 조직 단위가 삭제된 경우, 조직단위의 루트(root)가 되는 회사가 미리 선택되어 대체 됩니다.

이 변경으로 인해,루트 회사는 조직단위로 취급됩니다. 이것은 MDS 가 송신, 전송신, 공개 또는 사내송신되는 경우 루트 회사가 기본 선택으로 저장됨을 의미합니다.

오류 검토 변경 사항

4. 기본 문의담당자로 MDSs 보낼때 오류 없음.

활성화된 기본 문의 담당자가 있다면, 비활성화된 문의 담당자가 할당된 MDS 에 대해 더 이상 오류가 발생하지 않을 것입니다.

이를 통해 비활성화된 문의 담당자가 할당된 MDS 에 대해 더 이상 신규버전을 생성할 필요가 없어집니다.

5. 비활성화된 사용목적 코드에 대한 오류 발생

비활성화된 사용목적 코드의 사용을 방지하기 위해, 비활성화된 사용목적 코드에 대한 경고 메시지는 모두 오류로 전환됩니다.

비활성화된 사용목적 코드가 어디에서 사용되던, 그것이 참조된 MDS 에 사용되었다 하더라도 항상 오류 메시지가 발생함을 의미합니다. 해당 오류를 해결하려면 영향을 받는 MDS 의 새로운 버전을 생성해서 교체해야 합니다.

6. 편집 가능한 참조 데이터가 숨김 데이터를 참조하는 경우 오류 발생

편집 가능한 MDSs 가 숨김 처리된(hidden) 사용목적 코드, 표준 MDSs, 물질을 직접적으로 포함하는 경우 새로운 오류 메시지가 표시됩니다. 즉, 숨김 처리된 데이터는 MDS 를 릴리스(release)하기 전에 교체되어야 합니다.

International Material Data System

숨겨진 데이터는 새로운 MDS/모듈에 참조되거나 검색할 수 없기 때문에, 이러한 데이터를 참조하는 기존 MDS/모듈의 새로운 버전을 생성할 때에만 영향을 미칩니다. 참조된 MDS 또는 참조된 MDS 밑에 참조된 MDS 에 사용된 이러한 데이터는 오류 또는 경고를 발생시키지 않습니다.

편집 가능한 MDS 에 비활성화된 물질, 표준 MDSs, 사용목적 코드를 참고하는 경우, 이미 오류 메시지가 표시되기 때문에 새롭게 추가되는 메시지는 없습니다.

마스터 데이터 변경 사항

7. Split AC 5(b)

최신 버전의 ELV II 를 준수하기 위해, 사용목적 코드 5(b)는 두개의 새로운 코드 5(b)(i)와 5(b)(ii)로 분할됩니다. 기존 사용목적 코드 5(b)는 숨김 처리되고 두개의 새로운 사용목적 코드가 추가됩니다:

Application Code (hidden)	ID
5(b) - Lead in batteries for battery applications not included in entry 5(a)	74

Application Code (new)	ID
5(b)(i) - Lead in batteries (1) used in 12 V applications (2) used in 24 V applications in special purpose vehicles as defined in Article 3 of Regulation (EU) 2018/858 of the European Parliament and of the Council	85
5(b)(ii) - Lead in batteries for battery applications not included in entry 5(a) and entry 5(b)(i)	86

두개의 새로운 사용목적 코드는 이전과 동일한 물질과 재료분류에 적용됩니다.

8. Rename AC 8(f)(a) and 8(f)(b)

최신 버전의 ELV Annex II 를 준수하기 위해, 사용목적 코드 8(f)(a)와 8(f)(b) 는 새로운 식별자도 포함하도록 이름이 변경됩니다:

Application Code (old name)	Application Code (new name)	ID
8(f)(a) - Lead in compliant pin connector systems	8(f)(a) / 8(f)(i)- Lead in compliant pin connector systems	67



International Material Data System

8(f)(b) - Lead in compliant pin connector systems other than the mating area of vehicle harness connectors	8(f)(b) / 8(f)(ii) - Lead in compliant pin connector systems other than the mating area of vehicle harness connectors	68
--	--	----

이러한 사용목적 코드를 사용할 때마다 새로운 이름이 자동으로 표시됩니다. 추가로 조치할 사항은 없습니다.