

# CDX-System: Creation and Submission of material data sheets (MDS)

# **Requirement of the Material declaration (Conformity document)**

#### The following should be ensured:

- 1. Declaration on a official company letterhead
- 2. Proper name of REACH or RoHS Directive legislative reference
- 3. Includes unique reference to parts or products being covered by the declaration
- 4. Name, contact details and position must be included
- 5. Date of reference must be included

## Guideline of submitting document in CDX:

- 1) CDX system is available at: <a href="https://www.cdxsystem.com/cdx/faces/login">https://www.cdxsystem.com/cdx/faces/login</a>
- 2) Enter your User ID and Password and click "Login".

Login	
User ID	
Password	
Language English 🗸	
P Login	
User ID forgotten     Request new password	

3) To create a new component, click "New" (

	Halbzeug		
lame, ID, Version, Datum	🌯 Werkstoff	Lieferante	n-MDB
Name	MDB-Anfrage	akzeptie	erte MDB
Nummer			-
MDB-ID			
Node-ID		Lieferant	
		Lieferante	ensuche
Lieferantennummer			
	ert / akzeptiert / intern freigegeben		
	t (eigene MDB)	~	
nsicht 👻 🔚 Menü 🕱 Exportieren			

.

4) Enter the following information on the right side:

	tendaten * Empfängerdaten * Analyse MDB-Anfrage
	Filter)
Schraube	Details
	∠ Allgemeine Informationen *
	Тур Teil
	ID/Version 1568725 / 0.01
	Node-ID 1568725
	MDB-Lieferant DEUTZ AG
	100% Deklaration
	Name Schraube *
	Teil-/Sachnummer Durchsuchen
	C 👄 🔿
	Teil-/Sachnummer
	02345678
	Daten
	Abfragelisten
	Produkt Business Information
	∠ Anzahl und Gewichte
	Gemessenes Einzelgewicht 30 g 🗸
	Toleranz +/- 5 %
	Errechnetes Einzelgewicht
	Abweichung

- a. <u>Name</u> (your material name)
- b. <u>Part/Item No. (your part/item number)</u>
   Click "Add new number" ( ) and confirm your input with "Apply"
- Add your declaration on the REACH Regulation and the RoHS Directive under Attachment. Click on "Add file" ( Add file ).
- 6) Save the created component ( 🔛 ).
- 7) To submit the component, select recipient data.

Teile-Suche Inhaltsstoffe *	Lieferantendaten * Empfängerdaten * Analyse MDB-Anfrage				
😥 📴   Filter Allgemeine Regelungen	✓ (Kein Filter)    ④   Q   ∅ + 𝔅 + 𝔅 + 𝔅   + 𝔅   Assistent Regelungen				
Schraube	Details ✓ Allgemeine Informationen Typ Teil ID/Version 1573206 / 0.01 Node-1D 1573206 MDB-Lieferant DEUTZ AG 100% Deklaration Name Schraube Teil-/Sachnummer Teil-/Sachnummer Teil-/Sachnummer Teil-/Sachnummer Teil-/Sachnummer Teil-/Sachnummer Teil-/Sachnummer Teil-/Sachnummer Teil-/Sachnummer Teil-/Sachnummer Teil-/Sachnummer Teil-/Sachnummer Teil-/Sachnummer				
	2 Daten				
	≥ Abfragelisten				
	≥ Produkt Business Information				
	≥ Anzahl und Gewichte				
	≥ Polymer-Kennzeichnung				
	2) Bemerkung				
	Anhang Ansicht - Ø Datei hinzufügen O Entfernen				
	Dateiname				
	REACH_RoHS Erklärung_DEUTZ AG_2020.pdf				
	2 wo referenziert				
	2 Regelungen				

٨



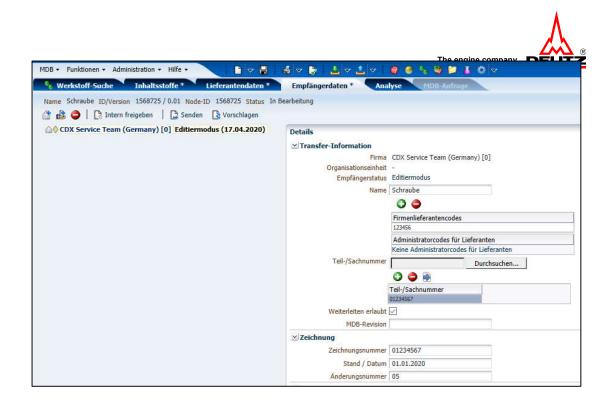
## Click "Add recipient".

MDB - Funktionen - Admin	istration 👻 Hilfe 👻		🍯 🗢 💽 🕹 🗢	🛓 🗢 🛛 🍘 🧕	N 🔮 📁 👗 🔅 🗢
% Werkstoff-Suche	Inhaltsstoffe *	Lieferantendaten *	Empfängerdaten *	Analyse	MDB-Anfrage
Name Schraube ID/Version			Bearbeitung		
🛗 불 🥥   🖪 Intern fr		n 📑 Vorschlagen			
Diesem MDB sind noch keine En	npfänger zugewiesen.				

Search for your recipient and click "Apply".

CDX - Compliance Dat	a Exchange						
Firma							
Firmenname	deutz	PLZ			Anwendername		
Firmen-ID		Ort			Benutzername		
OrgEinheit		Bundesland					
DUNS-Nummer		Land		$\sim$	Nur Stammfirmen	housed	
IMDS Firmen-ID		Lieferantennummer			Ähnliche Firmen	$\checkmark$	
							0
							Q Suchen
Ansicht 🗸 📑 Menü	) 🔀 Exportieren						-
		DrgEinheit	ID	PLZ	Ort	Bunde	
Firmenname DEUTA Mechanics GmbH		DEUTA Mechanics GmbH	21175	95131	Schwarzenbach a. Wald	Bayern	sland
Firmenname DEUTA Mechanics GmbH							sland
Ansicht + Menü Firmenname DEUTA Mechanics GmbH DEUTZ AG		DEUTA Mechanics GmbH	21175	95131	Schwarzenbach a. Wald	Bayern	sland
Firmenname DEUTA Mechanics GmbH		DEUTA Mechanics GmbH	21175	95131	Schwarzenbach a. Wald	Bayern	sland
Firmenname DEUTA Mechanics GmbH		DEUTA Mechanics GmbH	21175	95131	Schwarzenbach a. Wald	Bayern	sland
Firmenname DEUTA Mechanics GmbH		DEUTA Mechanics GmbH	21175	95131	Schwarzenbach a. Wald	Bayern	sland
Firmenname DEUTA Mechanics GmbH		DEUTA Mechanics GmbH	21175	95131	Schwarzenbach a. Wald	Bayern	sland
Firmenname DEUTA Mechanics GmbH		DEUTA Mechanics GmbH	21175	95131	Schwarzenbach a. Wald	Bayern	sland
Firmenname DEUTA Mechanics GmbH		DEUTA Mechanics GmbH	21175	95131	Schwarzenbach a. Wald	Bayern	sland
Firmenname DEUTA Mechanics GmbH		DEUTA Mechanics GmbH	21175	95131	Schwarzenbach a. Wald Köln	Bayern	sland

8) Enter the recipient data on the right side:



DEUTZ has defined its recipient data in the guideline for data entry in CDX as follows:

#	Information	Requirement
1.	Company Supplier Code	DEUTZ Business Partner-No. / Supplier-No.
2.	Name	Name of the part number according to the drawing
3.	Part/Item No.	8-digit DEUTZ part number in the following format: 01234567
4.	Forwarding allowed	Tick the box or confirm with "yes"
5.	Drawing No.	According to the drawing
6.	Drawing dated	According to the drawing
7.	Drawing Change Level	According to the drawing

9) Save your input ( 🔛 ) und click "Send".

			Tł	e engine	company		
MDB ← Funktionen ← Administration ← Hilfe ←		💰 🗢 🍃 🛓	7 📩 ▽	<b>8</b> •	° 🔮 🛙	1	0 🗸
% Werkstoff-Suche Inhaltsstoffe	Lieferantendaten	Empfängerdaten	Analyse	LAID	B-Anfrage		_
Name Schraube ID/Version 1568725 / 0.01 No		n Bearbeitung					
🟦 👶 🔵   🖪 Intern freigeben   📴 Seno	len [ 👌 Vorschlagen						
△♦ CDX Service Team (Germany) [0] Editie	rmodus (17.04.2020)	Details					