

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-14121-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012

Gültig ab: 12.06.2020

Ausstellungsdatum: 12.06.2020

Urkundeninhaber:

**BASF SE Experimentelle Toxikologie und Ökologie
Im Spitzenbusch 10, 67227 Frankenthal**

für ihre Inspektionsstelle Typ C

Inspektionen in den Bereichen:

toxikologische und ökologische Bewertung von chemischen Produkten, wie Industriechemikalien, Farbstoffe/Pigmente, Pflanzenschutzmittel, Schädlingsbekämpfungsmittel, Kosmetikrohstoffe, Lebensmittelzusätze, Futtermittelzusätze, Rohstoffe/Entwicklungssubstanzen für Pharmaprodukte, Biologicals und Produkte aus der Forschung und Entwicklung, in nichtklinischen experimentellen Prüfungen und Feststellung ihrer Übereinstimmung mit allgemeinen Anforderungen aufgrund einer sachverständigen Beurteilung

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Inspektionsverfahren der (Öko) Toxikologie

I Allgemeine Inspektionsanweisung	
Allgemeine Inspektionsanweisung zur Durchführung von (öko)toxikologischen Inspektionen	SAA-Z 11.2.02 2018-07
Inhalt und Ziel der Inspektionen mit Referenz zu SAAs mit zugrundeliegenden Guidelines/Normen	Anlage 1 zu SAA-Z 11.2.02 2018-07
a. Toxikologische Inspektionen mit Einsatz von Säugetieren	
Inspektionsverfahren Subchronische und Chronische Toxikologie Nager und Mechanistische Toxikologie	SAA-CUS 11.2.01 2016-03
Akkreditierungsbereich und zugrundeliegende Guidelines	Anlage 1 zu SAA-CUS 11.2.01 2017-05
Inspektionsverfahren Reproduktionstoxikologie und In Vivo Screening	SAA-REP 11.2.01 2016-03
Akkreditierungsbereich und zugrundeliegende Guidelines	Anlage 1 zu SAA-REP 11.2.01 2016-03
Inspektionsverfahren subchronische und chronische Hundetoxikologie	SAA-DOG 11.2.01 2015-12
Akkreditierungsbereich und zugrundeliegende Guidelines	Anlage 1 zu SAA-DOG 11.2.01 2017-05
Inspektionsverfahren Inhalationstoxikologie	SAA-INT 11.2.01 2015-11
Akkreditierungsbereich und zugrundeliegende Guidelines	Anlage 1 zu SAA-INT 11.2.01 2017-05
Inspektionsverfahren Pathologie	SAA-PAT 11.2.01 2018-07
Inspektionsverfahren Immunhistologie Validierung und Bewertung	SAA-ZIP 11.2.01 2016-01
Übersicht über die immunhistologischen Untersuchungen im Akkreditierungsbereich	Anlage 1 zu SAA-ZIP 11.2.01 2016-01

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-14121-01-00

Inspektionsverfahren Klinische Pathologie	SAA-KCH 11.2.01 2020-03
Übersicht über die erfassten Parameter im Akkreditierungsbereich	Anlage 1 zu SAA-KCH 11.2.01 2020-03
Biokinetik in vivo-Inspektionsverfahren zur Bestimmung der dermalen Absorption radiomarkierter Prüfgegenstände	SAA-BIA 11.2.01 2018-07
Akkreditierungsbereich Labor Molekulare Toxikologie und Kinetik und zugrundeliegende Guidelines	Anlage 1 zu SAA-BIA 11.2.01 2018-07
Inspektionsverfahren zur Untersuchung auf Gentoxizität in vivo	SAA-MUT 11.2.01 2018-07
Akkreditierungsbereich und zugrundeliegende Guidelines	Anlage 1 zu SAA-MUT 11.2.01 2018-07
Inspektionsverfahren Analytische Chemie - Trägerstoffanalytik für Futtermittel, flüssige Trägerstoffe unter Einsatz verschiedener chromatographischer Trenntechniken (HPLC-UV, HPLC-MS, GC-FID, GC-MS)	SAA-ANA 11.2.01 2018-07
Inspektionsverfahren Analytische Chemie - Rückstandsanalytik in Biologischen Matrices (Urin/Plasma) unter Einsatz chromatographischer Trenntechniken (HPLC-MS)	SAA-ANA 11.2.02 2018-07
Inspektionsverfahren Analytische Chemie – Stabilitätsuntersuchungen von organischen Verbindungen in Futtermittel und flüssigen Trägerstoffen mittels Trenntechniken (HPLC-UV, HPLC-MS, GC-FID, GC-MS)	SAA-ANA 11.2.04 2018-07
b. Toxikologische Inspektionen mit Einsatz von in vitro-Prüfsystemen	
Inspektionsverfahren In vitro Hautsensibilisierungsprüfungen	SAA-ALT 11.2.01 2018-07
Akkreditierungsbereich und zugrundeliegende Guidelines / Literatur	Anlage 1 zu SAA-ALT 11.2.01 2018-07
Inspektionsverfahren In vitro Prüfungen auf Reiz-/Ätzwirkung an Haut und Auge	SAA-AHS 11.2.02 2018-07
Akkreditierungsbereich und zugrundeliegende Guidelines / Literatur	Anlage 1 zu SAA-AHS 11.2.02 2018-07

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-14121-01-00

<p>Inspektionsverfahren zur Untersuchung auf Gentoxizität in Säugerzellen in vitro</p> <p>Akkreditierungsbereich und zugrundeliegende Guidelines</p>	<p>SAA-MUT 11.2.02 2020-03</p> <p>Anlage 1 zu SAA-MUT 11.2.02 2020-03</p>
<p>Inspektionsverfahren zur Untersuchung auf Mutagenität in Bakterien</p> <p>Akkreditierungsbereich und zugrundeliegende Guidelines</p>	<p>SAA-MUT 11.2.03 2018-07</p> <p>Anlage 1 zu SAA-MUT 11.2.03 2018-07</p>
<p>Inspektionsverfahren zur Untersuchung von Toxizität in Zellkultur</p> <p>Akkreditierungsbereich und zugrundeliegende Guidelines</p>	<p>SAA-MUT 11.2.04 2018-07</p> <p>Anlage 1 zu SAA-MUT 11.2.04 / 2018-07</p>
<p>Biokinetik in vitro-Inspektionsverfahren zur Bestimmung der dermalen Absorption radiomarkierter Prüfgegenstände</p> <p>Akkreditierungsbereich Labor Molekulare Toxikologie und Kinetik und zugrundeliegende Guidelines</p>	<p>SAA-BIA 11.2.02 2018-07</p> <p>Anlage 1 zu SAA-BIA 11.2.02 2018-07</p>
<p>Inspektionsverfahren Analytische Chemie - Trägerstoffanalytik für Futtermittel, flüssige Trägerstoffe unter Einsatz verschiedener chromatographischer Trenntechniken (HPLC-UV, HPLC-MS, GC-FID, GC-MS)</p>	<p>SAA-ANA 11.2.01 2018-07</p>
<p>Inspektionsverfahren Analytische Chemie – Stabilitätsuntersuchungen von organischen Verbindungen in Futtermittel und flüssigen Trägerstoffen mittels Trenntechniken (HPLC-UV, HPLC-MS, GC-FID, GC-MS)</p>	<p>SAA-ANA 11.2.04 2018-07</p>
<p>c. Ökologische Inspektionen</p>	
<p>Inspektionsverfahren biologischer Abbau</p> <p>Akkreditierungsbereich Labor biologischer Abbau und zugrundeliegende Guidelines und Normen</p>	<p>SAA-DEG 11.2.01 2020-03</p> <p>Anlage 1 zu SAA-DEG 11.2.01 2020-03</p>
<p>Inspektionsverfahren Labor Ökotoxikologie</p> <p>Akkreditierungsbereich Labor Ökotoxikologie und zugrundeliegende Guidelines und Normen</p>	<p>SAA-ECO 11.2.01 2018-07</p> <p>Anlage 1 zu SAA-ECO 11.2.01 2018-07</p>

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-14121-01-00

Inspektionsverfahren Pathologie	SAA-PAT 11.2.01 2018-07
Inspektionsverfahren Klinische Pathologie	SAA-KCH 11.2.01 2020-03
Übersicht über die erfassten Parameter im Akkreditierungsbereich	Anlage 1 zu SAA-KCH 11.2.01 2020-03
Inspektionsverfahren Analytische Chemie - Trägerstoffanalytik für Futtermittel, flüssige Trägerstoffe unter Einsatz verschiedener chromatographischer Trenntechniken (HPLC-UV, HPLC-MS, GC-FID, GC-MS)	SAA-ANA 11.2.01 2018-07
Inspektionsverfahren Analytische Chemie – Stabilitätsuntersuchungen von organischen Verbindungen in Futtermittel und flüssigen Trägerstoffen mittels Trenntechniken (HPLC-UV, HPLC-MS, GC-FID, GC-MS)	SAA-ANA 11.2.04 2018-07

verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
SAA	Standardarbeitsanweisung