

**Gemeinschaft Emissionskontrollierte
Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.**

Association for the Control of Emissions in Products
for Flooring Installation, Adhesives and Building Materials

Associação para o controlo das Emissões em Produtos para
a Instalação em Pavimentos, Adesivos e Produtos de Construção



Emissão de certificação marcação EMICODE®

Número da licença: 23402/13.11.12
para o produto Parasilico AX NS T
Da empresa DL Chemicals
Data de aplicação 09.07.2026

Com referência à classificação de acordo com as diretivas como estipulado no art. 10.º da constituição da marcação registada GEV em nome do GEV é emitido a certificação de marcação GEV para o produto mencionado acima, nos termos do art. 5.º, parágrafo 4 da referida lei sobre a marcação GEV.



Este produto encontra-se em conformidade aos critérios de utilização descritos no verso deste documento.

A empresa é membro ordinário da GEV.

A handwritten signature in blue ink.

Administrador

Associação para o controlo das Emissões em Produtos para a
Instalação em Pavimentos, Adesivos e Produtos de Construção (GEV)
Fischerstraße 2 · 40477 Düsseldorf

OM088 13.07.2026
Valido até 13.07.2031

Requisitos para a concessão da licença para o EMICODE®

O produto classificado de acordo com a licença na página precedente deve cumprir os seguintes critérios de acordo com os regulamento de classificação e dos critérios de classificação do conselho técnico da GEV e outros:

- O produto corresponde com todas as disposições legais, particularmente relativas ao direito de substâncias químicas e os seus regulamentos.
- De acordo com a definição da Regra Técnica Alemã para Substâncias Perigosas TRGS 610 o produto é livre de solventes, desde que não se trate de um produto de tratamento superficial. Se for atribuído a um grupo de produtos nos termos do GISCODE, ele é indicado.
- Para o produto é elaborada uma folha de dados de segurança, desde que a legislação local o exija.
- Substâncias CMR (cancerígenas, mutagénicas ou reprotóxicas para a reprodução) das categorias 1A e 1B não são adicionadas de forma ativa ao produto quando à fabricação (para regulamentos de isenção veja o capítulo 3.1.2.2 dos critérios de classificação da GEV).
- O ensaio das emissões realiza-se de acordo com o “método de ensaio GEV” definido. Nisso, a identificação de COVs do produto é realizada com o processo de dessorção térmica do Tenax com análise CG/EM seguinte.
- A classificação em classes EMICODE® é efetuada de acordo com o grupo de produtos, após o cumprimento de todos os requisitos indicados nas tabelas seguintes. Para a marcação do produto deve ser usada a classe EMICODE® correspondente:

1) Materiais para instalação em pavimentos, colas e produtos de construção

Parâmetros	EC 1 ^{PLUS}	EC 1	EC 2
	Concentração máx. admissível [µg/m³]		
COVT após 3 dias	≤ 750	≤ 1000	≤ 3000
COVT após 28 dias	≤ 60	≤ 100	≤ 300
COSVT após 28 dias	≤ 40	≤ 50	≤ 100
Valor R com base nos valores LCI (valores NIK do AgBB alemão) após 28 dias	≤ 1	≤ 1	-
Total dos COVs não mensuráveis	≤ 40	-	-
Formaldeído após 3 dias	≤ 50	≤ 50	≤ 50
Formaldeído após 28 dias	≤ 10	≤ 10	≤ 10
Acetaldeído após 3 dias	≤ 50	≤ 50	≤ 50
Total de formaldeído e acetaldeído	≤ 0,05 ppm	≤ 0,05 ppm	≤ 0,05 ppm
Total de substâncias cancerígenas voláteis da categoria 1A/1B após 3 dias	< 10	< 10	< 10
Qualquer substância cancerígena volátil da categoria 1A/1B após 28 dias	< 1	< 1	< 1

2) Substâncias de tratamento de superfície para parquet, pisos minerais e pavimentos elásticos

Parâmetros	EC 1 ^{PLUS}	EC 1	EC 2
	Concentração máx. admissível [µg/m³]		
Total de COVT + COSVT após 28 dias	≤ 100 deles, no máx., 40 SVOCS	≤ 150 deles, no máx., 50 SVOCS	≤ 400 deles, no máx., 100 SVOCS
Valor R com base nos valores LCI (valores NIK do AgBB alemão) após 28 dias	≤ 1	≤ 1	-
Total dos COVs não mensuráveis	≤ 40	-	-
Formaldeído após 3 dias	≤ 50	≤ 50	≤ 50
Formaldeído após 28 dias	≤ 10	≤ 10	≤ 10
Acetaldeído após 3 dias	≤ 50	≤ 50	≤ 50
Total de formaldeído e acetaldeído	≤ 0,05 ppm	≤ 0,05 ppm	≤ 0,05 ppm
Total de substâncias cancerígenas voláteis da categoria 1A/1B após 3 dias	< 10	< 10	< 10
Qualquer substância cancerígena volátil da categoria 1A/1B após 28 dias	< 1	< 1	< 1