



HELLEENSE REPUBLIEK



IAPR

Onafhankelijke instantie
voor overheidsinkomsten

Athene, 23 mei 2024
Protocolnr.: 30/010/000/**56/2024**

HOGE RAAD VOOR DE CHEMIE

AAN:

Postadres: 16, Tsocha Street, Athene
Postcode: 115 21
Inlichtingen: E. Bania-Georgopoulou
Telefoon: 210-6479244,230
E-mail: axs@aade.gr

Het Algemeen chemisch
staatslaboratorium
Directoraat Energie-, industriële
en chemische producten
Afdeling A

**ONDERWERP: Besluit 56/2024 van de SCC (Hoge Raad
voor de Chemie)**

In antwoord op uw brief met ref.-nr. 30/004/000/732/19-4-2024, waarmee u ons uw voorstel hebt toegezonden voor de aanneming van een SCC-besluit met de titel: **“Reductiemiddel voor stikstofoxiden (NOx) voor uitlaatgassen van voertuigen met dieselmotor, waterige ureumoplossing 32 (AUS 32) — Eisen en beproevingsmethoden”**, delen wij u mee dat de Hoge Raad voor Chemie, die door ons wordt voorgezeten, tijdens de vergadering van 29 april 2024 en na bestudering van de juridische en technische aspecten van het voorstel in kwestie,

unaniem als volgt heeft besloten:

“Reductiemiddel voor stikstofoxiden (NOx) voor uitlaatgassen van voertuigen met dieselmotor, waterige ureumoplossing 32 (AUS 32) — Eisen en beproevingsmethoden”

**Artikel 1
Doelstelling en toepassingsgebied**

De bepalingen van dit Besluit bevatten het volgende:

a) De kwaliteitskenmerken van het reductiemiddel voor stikstofoxiden (NOx), een waterige ureumoplossing 32 (AUS 32), die nodig is om in

motorvoertuigen met dieselmotoren omvormersystemen voor selectieve katalytische reductie (SCR) te gebruiken.

b) Testmethoden voor productkwaliteitscontrole.

Artikel 2 Definities

Voor de doeleinden van dit Besluit gelden de definities in punt 3 “Voorwaarden en definities” van ELOT ISO 22241-1:2023.

Hierna wordt de waterige ureumoplossing 32 (AUS 32) het product genoemd.

Artikel 3 Monsterneming

De monsters worden genomen overeenkomstig bijlage A - Monsterneming van de norm ELOT ISO 22241-2:2023 Dieselmotoren - Reductiemiddel voor stikstofdioxiden, Waterige ureumoplossing 32 (AUS 32) — Deel 2: Beproevingmethoden. De monsters worden onderzocht volgens de procedure van Besluit 54/2015 van het SCC “Procedures voor bemonstering, onderzoek en advies over de regelmatigheid of niet-regelmatigheid van monsters van vloeibare brandstoffen (Grieks staatsblad 462/B/2015).

Artikel 4 Kwaliteitseisen en beproevingsmethoden

Het product mag alleen worden gebruikt in voertuigen met een Euro 6-compatibele dieselmotor die zijn uitgerust met een omvormersysteem voor selectieve katalytische reductie (SCR).

Het product, beschikbaar op Grieks grondgebied, voldoet aan de kwaliteitseisen van de norm “ELOT ISO 22241-1:2023 Dieselmotoren — Reductiemiddel voor stikstofdioxiden, Waterige ureumoplossing 32 (AUS 32) — Deel 1 Kwaliteitseisen”, die verplicht wordt. Tabel 1 van bovenstaande norm bevat algemene eisen en beproevingsmethoden voor dit product.

De naleving van de grenswaarden in tabel 1 van bovengenoemde norm wordt gecontroleerd met de daarin vermelde beproevingsmethoden of met andere methoden die door een erkende norm worden gespecificeerd. In geval van een afwijking worden de in tabel 1 van bovenstaande norm beschreven methoden als arbitragemethoden beschouwd.

Bijlagen B tot en met I bij ELOT ISO 22241-2:2023 “Dieselmotoren — Reductiemiddel voor stikstofoxiden, Waterige ureumoplossing 32 (AUS 32) — Deel 2: Beproevingmethoden” specificeren het volgende:

Bijlage B - Bepaling van het ureumgehalte uit het stikstoftotaal;

Bijlage C - Bepaling van het ureumgehalte door meting van de brekingsindex;

Bijlage D - Bepaling van de alkaliniteit;

Bijlage E - Bepaling van het biureamgehalte;

Bijlage F - Bepaling van het aldehydegehalte;

Bijlage G - Bepaling van het gehalte aan onoplosbare stoffen door gravimetrische analyse;

Bijlage H - Bepaling van het fosfaatgehalte met behulp van de fotometrische methode;

Bijlage I - Bepaling van het gehalte aan micronutriënten (Al, Ca, Cr, Cu, Fe, K, Mg, Na, Ni, P en Zn) met behulp van de ICP-OES-methode;

De identiteit van het product kan worden bepaald zoals beschreven in bijlage J - Identificatie met behulp van de FTIR-spectrometriemethode.

De nauwkeurigheid volgens ELOT ISO 4259 wordt gegeven in bijlage K - Nauwkeurigheid van beproevingsmethode van norm ELOT ISO 22241-2:2023.

Artikel 5 Naam en etikettering

Onverminderd het optionele gelijktijdige gebruik van namen of andere handelsnamen, wordt een product dat voldoet aan de eisen van norm ELOT ISO 22241-1:2023 in de volgende volgorde vermeld: (a) De term YAO 32 of AUS 32. (b) Verwijzing naar de desbetreffende norm.

VOORBEELD 1, ΔTO 32 ELOT ISO 22241-1

VOORBEELD 2 AUS 32 ELOT ISO 22241-1

VOORBEELD 3 AdBlue ELOT ISO 22241-1.

Artikel 6 Clausule van wederzijdse erkenning

Producten die onder de bepalingen van dit Besluit vallen en rechtmatig in de handel zijn gebracht in een andere lidstaat van de Europese Unie of in Turkije, of die afkomstig zijn uit en rechtmatig in de handel worden gebracht in de overeenkomstsluitende partijen bij de EER-overeenkomst, worden geacht aan de bepalingen van dit Besluit te voldoen. De toepassing van deze bepalingen wordt onderworpen aan Verordening (EU) 2019/515 van

het Europees Parlement en de Raad van 19 maart 2019 betreffende de wederzijdse erkenning van goederen die in een andere lidstaat rechtmatig in de handel zijn gebracht.

Artikel 7
Inwerkingtreding

Dit Besluit treedt in werking zes (6) maanden na publicatie in het Griekse staatsblad.

Dit Besluit wordt bekendgemaakt in het Griekse staatsblad.

DE VOORZITTER

DE SECRETARIS

EVANGELOS BAKEAS

ELENI BANIA-GEORGOPOULOU