

Veiligheidsinformatieblad

bladzijde: 1/17

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.09.2025

Versie: 4.0

Datum / Vorige versie: 19.05.2025

Vorige versie: 3.0

Product: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nr. 30833616/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 25.10.2025

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof/het mengsel en van de onderneming

1.1. Productidentificatie

FoamStar® ED 2528 EL

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevante geïdentificeerde gebruiken: additieven voor inkten, lakken of coatings, Verfadditief., antischuimmiddel

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: BASF SE 67056 Ludwigshafen GERMANY Contactadres:
BASF Nederland B. V.
Velperplein 23,
6811 AH Arnhem
NETHERLANDS

Telefoon: +31 26 371 71 71

e-mail adres: product-safety-benelux@basf.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 88 755 8000 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen International emergency number:

Telefoon: +49 180 2273-112

Datum / herzien op: 11.09.2025 Versie: 4.0
Datum / Vorige versie: 19.05.2025 Vorige versie: 3.0

Product: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nr. 30833616/SDS GEN NL/NL)

drukdatum 25.10.2025

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Voor de indeling en classificatie van het mengsel zijn de volgende methodes gehanteerd: extrapollatie op de concentratiegrenzen van gevaarlijke inhoudsstoffen, op basis van testgegevens en na beoordeling van deskundigen. De gebruikte methodieken zijn bij de betreffende testresultaten vermeld.

Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Het product hoeft volgens de GHS-criteria niet ingedeeld te worden.

2.2. Etiketteringselementen

Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Het product is volgens de GHS-criteria niet etiketteringsplichtig.

Etikettering van speciale preparaten (GHS):

EUH208: Kan een allergische reactie veroorzaken. Bevat: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]

2.3. Andere gevaren

Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Geen bijzondere gevaren bekend, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.

Het product bevat geen stof die de wettelijke grenswaarden overschrijdt die is opgenomen in de overeenkomstig artikel 59(1) van Verordening (EG) nr. 1907/2006 vastgestelde lijst wegens hormoonontregelende eigenschappen of waarvan is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen heeft overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

Het product bevat geen stoffen boven de wettelijke limieten die voldoen aan de classificatiecriteria als PBT (persistent / bioaccumulerend / toxisch) of vPvB (zeer persistent / zeer bioaccumulerend).

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet toepasbaar

3.2. Mengsels

Chemische omschrijving

emulsie op basis:polyethergemodificeerd polysiloxaan

bladzijde: 3/17

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.09.2025 Versie: 4.0 Datum / Vorige versie: 19.05.2025 Vorige versie: 3.0

Product: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nr. 30833616/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 25.10.2025

Regulatorische relevante ingrediënten

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

gehalte (W/W): > 0 % - < 0,036 % Acute Tox. 2 (Inademing - stof)

CAS-nummer: 2634-33-5 Acute Tox. 4 (oraal)

EG-nummer: 220-120-9 REACH-registratienummer: 01-

2120761540-60

Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 acute M-factor: 1 chronische M-factor: 1

Skin Irrit. 2

H318, H315, H330, H302, H317, H400, H410

Specifieke concentratiegrenswaarden:

Skin Sens. 1A: >= 0,036 %

Schatting van de acute toxiciteit:

oraal: 450 mg/kg

inademen: 0,21 mg/l (Stof/Mist)

reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-

isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]

gehalte (W/W): > 0 % - < 0,0015 % Acute Tox. 3 (oraal)

CAS-nummer: 55965-84-9 Acute Tox. 2 (Inademing - nevel)

REACH-registratienummer: 01- Acute Tox. 2 (dermaal)

2120764691-48

INDEX nummer: 613-167-00-5

Skin Corr. 1C Eve Dam. 1

Skin Sens. 1A
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
acute M-factor: 100
chronische M-factor: 100

H314, H301, H317, H310 + H330, H400, H410

EUH071

Specifieke concentratiegrenswaarden:

Eye Dam. 1: >= 0,6 % Eye Irrit. 2: 0,06 - < 0,6 % Skin Irrit. 2: 0,06 - < 0,6 % Skin Corr. 1C: >= 0,6 % Skin Sens. 1A: >= 0,0015 %

Indien in deze rubriek gevaarlijke inhoudsstoffen niet volledig worden vermeld, met inbegrip van de gevarenklassen en de gevarenaanduidingen, is de volledige tekst te vinden in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Verontreinigde kleding verwijderen.

bladzijde: 4/17

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.09.2025 Versie: 4.0
Datum / Vorige versie: 19.05.2025 Vorige versie: 3.0

Product: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nr. 30833616/SDS GEN NL/NL)

drukdatum 25.10.2025

Na inademen:

Bij klachten na inademen van damp/spuitnevel: frisse lucht, doktershulp.

Na huidcontact:

Met water en zeep grondig wassen.

Na contact met de ogen:

Minstens 15 minuten met opengesperde oogleden d.m.v. stromend water grondig spoelen.

Na inslikken:

Mond uitspoelen en dan 200-300 ml water drinken. Braken enkel uitlokken wanneer dit door een antigifcentrum (BE) of vergiftigingeninformatiecentrum (NL) of een arts wordt opgedragen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen: (Verdere)symptomen en/of effecten zijn tot zover niet bekend

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling: behandeling van de symptomen (verwijderen van de verontreinigende stof, controle van vitale functies), geen specifiek tegengif bekend.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: verneveld water, bluspoeder, schuim

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke stoffen: gezondheidsschadelijke dampen

Advies: Ontwikkeling van rook/nevel. De genoemde stoffen/stofgroepen kunnen bij een brand vrijkomen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Verdere gegevens:

Gecontamineerd bluswater moet overeenkomstig de voorschriften van de plaatselijke overheid verwijderd worden.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke beschermende kleding gebruiken.

Datum / herzien op: 11.09.2025 Versie: 4.0
Datum / Vorige versie: 19.05.2025 Vorige versie: 3.0

Product: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nr. 30833616/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 25.10.2025

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Verontreinigd water/bluswater tegenhouden. Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor grote hoeveelheden: Product wegpompen.

Residuen: Met geschikte vloeistofabsorberende middelen opnemen. Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

De informatie m.b.t. de blootstellingscontrole, de persoonlijke bescherming en de verwerkingsvoorwaarden bevindt zich in de rubrieken 8 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Bij doelmatig gebruik geen bijzondere maatregelen vereist.

Neem passende technische maatregelen om te voorkomen dat het product vrijkomt bij hantering en verwerking.

Brand- en explosiebeschermina:

Geen bijzondere maatregelen vereist.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Scheiden van levens-, genots-, voedermiddelen. Geurafgevend: Scheiding van geurgevoelige producten.

Verdere gegevens m.b.t. de opslagvoorwaarden: Verpakking gesloten en op een koele plaats bewaren

Beschermen tegen temperatuur onder:5 °C Beschermen tegen temperatuur boven:50 °C

7.3. Specifiek eindgebruik

Voor het (de) relevant geïdentificeerde gebruik(en) in rubriek 1, moet met het advies in rubriek 7 rekening gehouden worden.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Bestanddelen met blootstellingsgrenswaarden op de werkplek

Er zijn geen stofspecifieke grenswaarden bekend.

Datum / herzien op: 11.09.2025 Versie: 4.0
Datum / Vorige versie: 19.05.2025 Vorige versie: 3.0

Product: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nr. 30833616/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 25.10.2025

Bestanddelen met PNEC

55965-84-9: reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]

zoet water: 3,39 µg/l zeewater: 3,39 µg/l

Waterzuiveringsinstallatie: 0,23 mg/l sediment (zoet water): 0,027 mg/kg sediment (zeewater): 0,027 mg/kg

bodem: 0,01 mg/kg

bodem

2634-33-5: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

zoet water: 4,03 µg/l zeewater: 0,403 µg/l

Waterzuiveringsinstallatie: 1,03 mg/l sediment (zoet water): 0,0499 mg/kg sediment (zeewater): 0,00499 mg/kg

bodem: 3 mg/kg

bodem

Bestanddelen met DNEL

55965-84-9: reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]

arbeider: Blootstelling op lange termijn - lokale effecten, Inhalatie: 0,02 mg/m3 arbeider: Kortstondige blootstelling - lokale gevolgen, Inhalatie: 0,04 mg/m3 verbruiker: Blootstelling op lange termijn - lokale effecten, Inhalatie: 0,02 mg/m3

verbruiker: Kortstondige blootstelling - lokale gevolgen, Inhalatie: 0,04 mg/m3 verbruiker: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, oraal: 0,09 mg/kg verbruiker: Korte termijn-blootstelling- systemische gevolgen, oraal: 0,11 mg/kg

2634-33-5: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

arbeider: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, Inhalatie: 6,81 mg/m3

Giftig bij herhaalde toediening

arbeider: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, dermaal: 0,966 mg/kg

Giftig bij herhaalde toediening

arbeider: Langdurige en kortstondige blootstelling - lokale effecten, dermaal Hoog gevaar (geen drempelwaarde)

arbeider: Langdurige en kortstondige blootstelling - lokale effecten, Oog

Gemiddeld gevaar (geen drempel afgeleid)

verbruiker: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, Inhalatie: 1,2 mg/m3

Giftig bij herhaalde toediening

verbruiker: Langdurige blootstelling - systemische gevolgen, dermaal: 0,345

mg/kg

Giftig bij herhaalde toediening

verbruiker: Langdurige en kortstondige blootstelling - lokale effecten, dermaal Hoog gevaar (geen drempelwaarde)

Datum / herzien op: 11.09.2025 Versie: 4.0
Datum / Vorige versie: 19.05.2025 Vorige versie: 3.0

Product: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nr. 30833616/SDS GEN NL/NL)

drukdatum 25.10.2025

verbruiker: Langdurige en kortstondige blootstelling - lokale effecten, Oog Gemiddeld gevaar (geen drempel afgeleid)

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke veiligheidsuitrusting

Adembescherming:

Adembescherming niet noodzakelijk

Handbescherming:

Chemicaliënbestendige handschoenen (EN ISO 374-1)

Geschikte materialen bij korttijdig contact (aanbevolen : tenminste beschermingsindex 2, overeenkomstig > 30 minuten doordringbaarheidstijd / permeatie volgens EN ISO 374-1)

butylrubber - 0,7 mm laagdikte

nitrilrubber (NBR) - 0,4 mm laagdikte

Additionele aanwijzing: De gegevens zijn gebaseerd op eigen proeven, literatuurgegevens en informatie van handschoenproducenten of afgeleid van soortgelijke stoffen. Vanwege meerdere factoren die van invloed kunnen zijn (bv. temperatuur) moet rekening worden gehouden met het feit dat de gebruiksduur van een chemicaliënhandschoen in de praktijk aanzienlijk korter kan zijn dan de door de test aangegeven permeatietijd.

Wegens de grote verscheidenheid aan types gelden de gebruiksaanwijzigingen van de producent.

Oogbescherming:

veiligheidsbril met zijkleppen (bril met montuur) (bv. EN 166)

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Bij omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen. Het dragen van gesloten arbeidskleding wordt aanbevolen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Aggregatietoestand: vloeibaar

Vorm: emulsie, vloeistof

Kleur: wit

Reuk: producteigen

Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald wegens het potentiële gevaar voor de gezondheid bij

inhalatie.

Stoltemperatuur: 0 °C

(1.013 hPa)

Opgave geldt voor het oplosmiddel.

Kooktemperatuur: 100 °C (overige)

bevat water

Ontbrandbaarheid: niet ontvlambaar

Datum / herzien op: 11.09.2025 Versie: 4.0 Datum / Vorige versie: 19.05.2025 Vorige versie: 3.0

Product: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nr. 30833616/SDS GEN NL/NL)

drukdatum 25.10.2025

Onderste explosiegrens:

Voor vloeistoffen niet relevant voor classificatie en etikettering., De onderste explosiegrens kan 5 tot 15°C onder het vlampunt liggen.

Bovenste explosiegrens:

Voor vloeistoffen niet relevant voor

classificatie en etikettering.

Vlampunt: > 100 °C (geen gegevens)

Waterig mengsel

Zelfontbrandingstemperatuur:

Geen gegevens beschikbaar.

Thermische ontleding: Geen gegevens beschikbaar.

pH-waarde: 7

Viscositeit, dynamisch: 1.500 - 3.000 mPa.s (DIN EN ISO 2555 (LV))

(23 °C)

thixotropie: niet thixotroop Oplosbaarheid in water: dispergeerbaar

Oplosbaarheid (kwalitatief) oplosmiddel(en): alcoholen

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow):

niet van toepassing voor mengsels

Dampspanning:

niet bepaald

Relatieve dichtheid:

Geen gegevens beschikbaar.

Soortelijke massa: 0,97 - 1,04 g/cm3 (ISO 2811-1)

(20 °C)

Relatieve dampdichtheid (lucht):

Geen gegevens beschikbaar.

Deeltjeseigenschappen

Deeltjesgrootteverdeling: De stof/het product wordt niet als vaste stof of als granulaat op de

markt gebracht of gebruikt. -

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontplofbare stoffen

Explosiegevaar: niet ontplofbaar

Oxiderende eigenschappen

Brandbevorderende eigenschappen: niet brandbevorderend

zelfverhittende stoffen en mengsels

Zelfopwarmingsmogelijkheid: Wetenschappelijke studie niet

noodzakelijk.

Metaalcorrosie

Geen metaalcorrosie te verwachten.

Andere veiligheidskenmerken

bladzijde: 9/17

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.09.2025 Versie: 4.0

Datum / Vorige versie: 19.05.2025 Vorige versie: 3.0

Product: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nr. 30833616/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 25.10.2025

Stortgewicht:

niet van toepassing

Hygroscopie:

niet hygroscopisch

Oppervlaktespanning:

Geen gegevens beschikbaar.

SAPT-TemperatuurS:

Het product voldoet niet aan de criteria voor het polymeriseren van

stoffen volgens de transportvoorschriften.

Verdampingssnelheid:

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reactie, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.

Metaalcorrosie: Geen metaalcorrosie te verwachten.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is chemisch stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bij opslag en behandeling volgens de voorschriften.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Zie rubriek 7 van het VIB - Hantering en opslag.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen:

sterke oxidatiemiddelen, sterke reductiemiddelen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten:

Geen gevaarlijke ontledingsproducten, wanneer de voorschriften/aanwijzing bij opslag en behandeling in acht worden genomen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Datum / herzien op: 11.09.2025 Versie: 4.0 Datum / Vorige versie: 19.05.2025 Vorige versie: 3.0

Product: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nr. 30833616/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 25.10.2025

11.1. Informatie over gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Evaluatie van de acute toxiciteit:

Bij eenmalige aanraking met de huid praktisch niet toxisch Na eenmalige orale opname praktisch niet toxisch. Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

Experimentele/berekende data:

ATE (oraal): > 5.000 mg/kg (berekend)

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

ATE (dermaal): > 5.000 mg/kg (berekend)

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

Irriterende werking

Evalutatie irritatie:

Niet irriterend voor ogen en huid.

Experimentele/berekende data:

huidcorrosie/-irritatie

konijn: niet irriterend

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

Ernstige oogbeschadiging/-irritatie

konijn: niet irriterend

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

Ademhalings-/huidsensibilisering

Evaluatie sensibilisering:

Een sensibiliserende werking bij bijzonder gevoelige personen kan niet uitgesloten worden. Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

Kiemcelmutageniteit

Beoordeling mutageniteit:

Op basis van de ingrediënten, is er geen vermoeden van een mutageen effect

Carcinogeniteit

Beoordeling carcinogeniteit:

Alle beschikbare informatie geeft geen indicatie van carcinogene effecten.

Voortplantingstoxiciteit

Beoordeling reproductieve toxiciteit:

Gebaseerd op de ingrediënten, is er geen vermoeden van een toxisch effect op de voortplanting.

bladzijde: 11/17

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.09.2025 Versie: 4.0
Datum / Vorige versie: 19.05.2025 Vorige versie: 3.0

Product: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nr. 30833616/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 25.10.2025

Ontwikkelingstoxiciteit

Beoordeling teratogeniteit:

Gebaseerd op de ingrediënten wordt er geen teratogeen effect vermoed.

Specifieke orgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit bij herhaalde dosis en specifieke orgaantoxiciteit (herhaaldelijke blootstelling)

Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:

De beschikbare informatie over het product geeft geen indicatie van toxiciteit op de doelorganen na herhaaldelijke blootstelling.

Gevaar bij inademing

Geen gevaar bij aspiratie verwacht.

Wisselwerkingen

Geen gegevens beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stof die de wettelijke grenswaarden overschrijdt die is opgenomen in de overeenkomstig artikel 59(1) van Verordening (EG) nr. 1907/2006 vastgestelde lijst wegens hormoonontregelende eigenschappen of waarvan is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen heeft overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Vistoxiciteit:

LC50 (96 h) > 100 mg/l, vis (overige)

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

In het water levende ongewervelde dieren:

LC50 (48 h), daphnia (overige) niet bepaald

Waterplanten:

EC50 (72 h), algen (overige)

niet bepaald

bladzijde: 12/17

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.09.2025

Versie: 4.0

Datum / Vorige versie: 19.05.2025 Versie: 3.0

Product: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nr. 30833616/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 25.10.2025

Micro-organismen/effecten op actief (organisch) slib:

ECO > 100 mg/l

Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

Chronische toxiciteit vissen:

Geen gegevens beschikbaar.

Chronische toxiciteit aquatische invertebraten:

Geen gegevens beschikbaar.

Evaluatie van de bodemtoxiciteit:

Over aardse toxiciteit is geen informatie beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Beoordeling biologische afbreekbaarheid en eliminatie (H20):

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).

Het product is niet getest. De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een gelijkaardige structuur of samenstelling.

12.3. Bioaccumulatie

Beoordeling bioaccumulatiepotentieel:

Het product is niet onderzocht.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Beoordeling van het transport tussen milieucompartimenten:

Vluchtigheid: Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Overeenkomstig Annex XIII van de Verordening (EG) Nr.1907/2006 betreffende REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals): Het product bevat geen stof die aan de PBT criteria (persistent/bioaccumulatief/toxisch)of aan de vPvB criteria (erg persistent/erg bioaccumulatief) voldoet

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stof die de wettelijke grenswaarden overschrijdt die is opgenomen in de overeenkomstig artikel 59(1) van Verordening (EG) nr. 1907/2006 vastgestelde lijst wegens hormoonontregelende eigenschappen of waarvan is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen heeft overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

Datum / herzien op: 11.09.2025 Versie: 4.0 Datum / Vorige versie: 19.05.2025 Vorige versie: 3.0

Product: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nr. 30833616/SDS GEN NL/NL)

drukdatum 25.10.2025

12.7. Andere schadelijke effecten

Het product bevat geen stoffen die zijn opgenomen in Verordening (EU) 2024/590 betreffende stoffen die de ozonlaag afbreken.

Aanvullende aanwijzingen

Andere aanwijzingen distributie en verblijf:

Behandeling in biologische afvalwaterverwerkingsinstallaties moet volgens de lokale en administratieve regelgeving gebeuren.

Andere ecotoxicologische aanwijzingen:

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten vrijkomen. Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Moet met inachtneming van de plaatselijke voorschriften b.v. naar een geschikte deponie of een geschikte verbrandingsinstallatie worden afgevoerd.

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen.

Ongereinigde verpakking:

Niet gecontamineerde verpakkingen kunnen weer gebruikt worden. Niet te reinigen verpakkingen in dezelfde afvalstroom als de inhoud afvoeren.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Landtransport

ADR

Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften

UN-nummer of ID-nummer: Niet van toepassing Juiste ladingnaam Niet van toepassing

overeenkomstig de modelreglementen van de

VN:

Transportgevarenklasse(n): Niet van toepassing Verpakkingsgroep: Niet van toepassing Milieugevaren: Niet van toepassing Bijzondere voorzorgen voor Niet bekend

de gebruiker

RID

Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften

bladzijde: 14/17

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.09.2025 Versie: 4.0 Datum / Vorige versie: 19.05.2025 Vorige versie: 3.0

Product: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nr. 30833616/SDS GEN NL/NL)

drukdatum 25.10.2025

UN-nummer of ID-nummer: Niet van toepassing Juiste ladingnaam Niet van toepassing

overeenkomstig de

modelreglementen van de

VN:

Transportgevarenklasse(n): Niet van toepassing Verpakkingsgroep: Niet van toepassing Milieugevaren: Niet van toepassing Bijzondere voorzorgen voor Niet bekend

de gebruiker

Binnenvaarttransport

ADN

Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften

UN-nummer of ID-nummer: Niet van toepassing Juiste ladingnaam Niet van toepassing

overeenkomstig de modelreglementen van de

VN:

Transportgevarenklasse(n): Niet van toepassing Verpakkingsgroep: Niet van toepassing Milieugevaren: Niet van toepassing

Bijzondere voorzorgen voor Niet bekend

de gebruiker:

Transport in binnenvaarttanker / schip voor droge lading in bulk.

Niet geëvalueerd

Zeetransport Sea transport

IMDG IMDG

Geen gevarengoed in de zin van de Not classified as a dangerous good under

transportvoorschriften transport regulations

UN-nummer of ID-nummer: UN number or ID Niet van toepassing Not applicable

number: UN proper shipping

Juiste ladingnaam Niet van toepassing

overeenkomstig de modelreglementen van de

Verpakkingsgroep:

Milieugevaren:

Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing

Niet van toepassing

Niet van toepassing

Transport hazard

name:

class(es):

Packing group: Environmental

hazards:

Not applicable Not applicable Not applicable

Not applicable

Niet bekend

Bijzondere voorzorgen Special precautions None known

voor de gebruiker for user

bladzijde: 15/17

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.09.2025 Versie: 4.0 Datum / Vorige versie: 19.05.2025 Vorige versie: 3.0

Product: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nr. 30833616/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 25.10.2025

Luchttransport		Air transport	
IATA/ICAO		IATA/ICAO	
Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften		Not classified as a dangerous good under transport regulations	
UN-nummer of ID-nummer:	Niet van toepassing	UN number or ID number:	Not applicable
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet van toepassing	UN proper shipping name:	Not applicable
Transportgevarenklasse(n):	Niet van toepassing	Transport hazard class(es):	Not applicable
Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing	Packing group:	Not applicable
Milieugevaren:	Niet van toepassing	Environmental hazards:	Not applicable
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bekend	Special precautions for user	None known

14.1. UN-nummer of ID-nummer

Zie overeenkomstige vermeldingen voor "UN-nummer of ID-nummer" voor de respectieve voorschriften in de bovenstaande tabellen.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Zie overeenkomstige inschrijving voor "UN proper shipping name" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Transport gevarenklassen" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

14.4. Verpakkingsgroep

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Verpakkingsgroep" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

14.5. Milieugevaren

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Milieugevaren" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Zie overeenkomstige inschrijving voor "Speciale voorzorgmaatregelen voor de gebruiker" voor de desbetreffende voorschriften in bovenstaande tabellen.

14.7. Zeevervoer in bulk volgens IMO- instrumenten	Maritime transport in bulk according to IMO instruments
Niet bedoeld voor zeevervoer in bulk.	Maritime transport in bulk is not intended.

bladzijde: 16/17

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.09.2025 Versie: 4.0 Datum / Vorige versie: 19.05.2025 Vorige versie: 3.0

Product: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nr. 30833616/SDS GEN NL/NL)

drukdatum 25.10.2025

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Verboden, beperkingen en autorisaties

Annex XVII van verordening (EG) Nr. 1907/2006: Nummer op de lijst: 75

Richtlijn 2012/18/EU - betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken (EU):

Vermeld in bovenstaande regulatie: nee

Classificatie is van toepassing op standaardomstandigheden van temperatuur en druk.

Indien nog andere wettelijke voorschriften van toepassing zijn die niet elders in dit veiligheidsinformatieblad zijn vermeld, dan is het in deze subrubriek beschreven.

Indien nog andere wettelijke voorschriften van toepassing zijn die niet elders in dit veiligheidsinformatieblad zijn vermeld, dan is het in deze subrubriek beschreven.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling (CSA) niet vereist.

RUBRIEK 16: Overige informatie

<u>Integrale tekst van de indelingen, met inbegrip van de gevarenklassen en de gevaren aanduidingen, indien vermeld in rubriek 2 of 3:</u>

Acute Tox. Acute toxiciteit
Skin Irrit. Huid irritatie
Eye Dam. Ernstig oogletsel

Skin Sens. Sensibilisatie van de huid

Aquatic Acute Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - akuut
Aquatic Chronic Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - chronisch

Skin Corr. Huid corrosie
Eye Irrit. Oogirritatie

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H330 Dodelijk bij inademing.
H302 Schadelijk bij inslikken.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige

gevolgen.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H301 Giftig bij inslikken.

H310 + H330 Dodelijk bij contact met de huid en bij inademing.

EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

Abbreviations

bladzijde: 17/17

BASF Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, conform de laatste wijziging.

Datum / herzien op: 11.09.2025

Versie: 4.0

Datum / Norige versie: 19.05.2025 Versie: 4.0 Vorige versie: 3.0

Product: FoamStar® ED 2528 EL

(ID Nr. 30833616/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 25.10.2025

ADR = De afkorting van het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg. **ADN** = De afkorting van het Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over binnenwateren. ATE = Acute Toxicity Estimates. CAO = Cargo Aircraft Only Label. CAS = Chemical Abstracts Service. CLP = Classification/indeling, Labelling/etikettering en Packaging/verpakking. DIN = Duitse Instituu voor Normering. DNEL = Derrived No Effect Level. EC50 = Effectieve concentratiemediaan voor 50% van de populatie. EG = Europeese Gemeenschap. EN = Europese Normen. IARC = Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek. IATA = International Air Transport Association. IBC-Code = Intermediate Bulk Container code. IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code. **ISO** = Internationale Organisatie voor Standarisatie. **KTG** = Korte termijn gemiddelde. STEL = grenswaarde voor kortetermijnblootstelling. LC50 = dodelijke concentratie, die betrekking heeft op 50% van de waargenomen populatie. LD50 = Letale dosismediaan voor 50% van de populatie. MAK = Maximale anvaardbare concentratie. MARPOL = Internationale conventie ter preventie van vervuiling door schepen. NEN = Nederlandse Norm. NOEC = No Observed Effect Concentration. OEL = Occupational Exposure Limit. **OESO** = Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling. PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch. PNEC = Predicted No Effect Level. ppm = parts per million. RID = De afkorting van het Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor. TGG = Tijd gewogen gemiddelde. VN-nummer = Stofidentificatienummer bij transport. **zPzB** = zeer persistent en sterk bioaccumulerend.

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en beschrijven het product met het oog op veiligheidsvereisten. Dit veiligheidsinformatieblad is noch een Certificate of Analysis (CoA), noch een technisch informatieblad en mag op geen enkele wijze als een specificatie overeenkomst worden beschouwd. Geïdentificeerde toepassingen in dit veiligheidsinformatieblad zijn op geen enkele wijze als een akkoord te beschouwen over een overeengekomen contractuele kwaliteit van de stof / mengsel noch als een contractueel aangewezen toepassing. Het is de verantwoordelijkheid van de ontvanger van ons product om zeker te stellen dat eventuele eigendomsrechten en bestaande wet- en regelgeving in acht worden genomen.

Verticale lijnen aan de linker zijde duiden de veranderingen t.o.v. de vorige versie aan.