

## Veiligheidsinformatieblad

bladzijde: 1/15

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

Datum / herzien op: 10.11.2023

Versie: 5.0

Datum vorige versie: 09.10.2023

Vorige versie: 4.0

Datum / Eerste versie: 12.07.2013 Product: FoamStar® SI 2293

(ID Nr. 30537951/SDS\_GEN\_BE/NL)

drukdatum 21.10.2025

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

#### 1.1. Productidentificatie

## FoamStar® SI 2293

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

Relevante geïdentificeerde gebruiken: antischuimmiddel

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: BASF SE 67056 Ludwigshafen GERMANY Contactadres:
BASF Belgium Coordination Center Comm.
V.
Drève Richelle 161 E Bte 43

1410 WATERLOO, BELGIUM

Telefoon: +31 26 371 71 71

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

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Centre Antipoisons / Antigifcentrum + 32 70 245 245 Internationaal noodnummer:

Telefoon: +49 180 2273-112

Datum / herzien op: 10.11.2023 Versie: 5.0
Datum vorige versie: 09.10.2023 Vorige versie: 4.0

Datum / Eerste versie: 12.07.2013 Product: **FoamStar® SI 2293** 

(ID Nr. 30537951/SDS\_GEN\_BE/NL)

drukdatum 21.10.2025

## 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]

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met

langdurige gevolgen.

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.

### 2.2. Etiketteringselementen

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

Gevaarsindicatie:

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige

gevolgen.

Voorzorgsverklaringen (preventie):

P273 Voorkom lozing in het milieu.

Voorzorgsverklaringen (verwijdering):

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar verzamelpunt voor speciaal of

gevaarlijk afval.

Gevaarbepalende componenten voor de etikettering: Alcohols, C12-14, ethoxylated propoxylated

#### 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).

Datum / herzien op: 10.11.2023 Versie: 5.0
Datum vorige versie: 09.10.2023 Vorige versie: 4.0

Datum / Eerste versie: 12.07.2013 Product: **FoamStar® SI 2293** 

(ID Nr. 30537951/SDS\_GEN\_BE/NL)

drukdatum 21.10.2025

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1. Stoffen

Niet toepasbaar

#### 3.2. Mengsels

Chemische omschrijving

Preparaat op basis van :alcoholethoxylaat, polyethergemodificeerd polysiloxaan

#### Regulatorische relevante ingrediënten

Alcohols, C12-14, ethoxylated propoxylated

gehalte (W/W): >= 75 % - <= 100 Aquatic Chronic 3

H412

CAS-nummer: 68439-51-0

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.

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 de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

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

Datum / herzien op: 10.11.2023 Versie: 5.0
Datum vorige versie: 09.10.2023 Vorige versie: 4.0

Datum / Eerste versie: 12.07.2013 Product: **FoamStar® SI 2293** 

(ID Nr. 30537951/SDS\_GEN\_BE/NL)

drukdatum 21.10.2025

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: verneveld water, bluspoeder, schuim

Uit veiligheidsoverwegingen ongeschikte blusmiddelen: volle waterstraal

### 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

Biizondere beschermingsuitrusting:

Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat met persluchtcylinder.

Verdere gegevens:

Gevaar hangt van de brandende stoffen en de brandomstandigheden af. 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. Adembescherming vereist.

#### 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.

Datum / herzien op: 10.11.2023 Versie: 5.0
Datum vorige versie: 09.10.2023 Vorige versie: 4.0

Datum / Eerste versie: 12.07.2013 Product: **FoamStar® SI 2293** 

(ID Nr. 30537951/SDS\_GEN\_BE/NL)

drukdatum 21.10.2025

## **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.

Brand- en explosiebescherming:

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

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

Verdere gegevens m.b.t. de opslagvoorwaarden: Vaten goed gesloten en droog houden; op een koele plaats bewaren.

#### 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

Geen blootstellings grenswaarden bekend.

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke veiligheidsuitrusting

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.

Datum / herzien op: 10.11.2023 Versie: 5.0
Datum vorige versie: 09.10.2023 Vorige versie: 4.0

Datum / Eerste versie: 12.07.2013 Product: **FoamStar**® **SI 2293** 

(ID Nr. 30537951/SDS\_GEN\_BE/NL)

drukdatum 21.10.2025

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Aggregatietoestand: vloeibaar Vorm: vloeistof

Kleur: kleurloos helder tot licht troebel

Reuk: producteigen

Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald wegens het potentiële gevaar voor de gezondheid bij

inhalatie.

Stollingspunt:

niet bepaald

Kookpunt:

niet bepaald niet ontvlambaar

Onderste explosiegrens:

Ontbrandbaarheid:

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:  $> 100,00 \, ^{\circ}\text{C}$  (DIN 51755)

Zelfontbrandingstemperatuur:

niet bepaald

Thermische ontleding: niet bepaald

pH-waarde:

niet bepaald

Viscositeit, kinematisch: 21,5 - 315 mm2/s

(25 °C)

Viscositeit, dynamisch: 20,00 - 300,00 mPa\*s (DIN EN ISO 2555)

(25,0 °C)

thixotropie: niet thixotroop Oplosbaarheid in water: emulgeerbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow):

niet van toepassing voor mengsels

Dampspanning:

niet bepaald

Relatieve dichtheid: 0,9500 - 1,0500

Soortelijke massa: 0,9500 - 1,0500 g/cm3 (ISO 2811-3)

(25,0 °C)

Relatieve dampdichtheid (lucht):

niet bepaald

Deeltjeseigenschappen

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

markt gebracht of gebruikt. -

Datum / herzien op: 10.11.2023 Versie: 5.0
Datum vorige versie: 09.10.2023 Vorige versie: 4.0

Datum / Eerste versie: 12.07.2013 Product: **FoamStar® SI 2293** 

(ID Nr. 30537951/SDS\_GEN\_BE/NL)

drukdatum 21.10.2025

#### 9.2. Overige informatie

#### Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontplofbare stoffen

Explosiegevaar: niet ontplofbaar

Oxiderende eigenschappen

Brandbevorderende eigenschappen: niet brandbevorderend

Pyrofore eigenschappen

Zelfontbrandingstemperatuur: testtype: Mogelijkheid tot spontane zelfontbranding bij

binnentemperatuur.

niet zelfontbrandbaar

zelfverhittende stoffen en mengsels

Zelfopwarmingsmogelijkheid: Wetenschappelijke studie niet

noodzakelijk.

Andere veiligheidskenmerken

Oppervlaktespanning:

Geen gegevens beschikbaar.

Aandeel vaste stof:

ca. 100 %

SAPT-TemperatuurS:

Het product voldoet niet aan de criteria voor het polymeriseren van

stoffen volgens de transportvoorschriften.

Verdampingssnelheid:

niet bepaald

#### **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

#### 10.1. Reactiviteit

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

#### 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.

Datum / herzien op: 10.11.2023 Versie: 5.0
Datum vorige versie: 09.10.2023 Vorige versie: 4.0

Datum / Eerste versie: 12.07.2013 Product: **FoamStar® SI 2293** 

(ID Nr. 30537951/SDS\_GEN\_BE/NL)

drukdatum 21.10.2025

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen:

Geen van deze bekend gedurende gebruik en opslag als gebruikt volgens de voorschriften.

#### 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**

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

#### Acute toxiciteit

Experimentele/berekende data:

LD50 rat (oraal): > 5.000 mg/kg

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

ATE (inhalatoir): > 20 mg/l

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

ATE (inhalatoir): > 5 mg/l

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

ATE (dermaal): > 5.000 mg/kg

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

## Irriterende werking

#### Experimentele/berekende data:

huidcorrosie/-irritatie

koniin: 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:

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

bladzijde: 9/15

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

Datum / herzien op: 10.11.2023 Versie: 5.0
Datum vorige versie: 09.10.2023 Vorige versie: 4.0

Datum / Eerste versie: 12.07.2013 Product: **FoamStar® SI 2293** 

(ID Nr. 30537951/SDS\_GEN\_BE/NL)

drukdatum 21.10.2025

Experimentele/berekende data:

niet bepaald

Kiemcelmutageniteit

Beoordeling mutageniteit:

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

Carcinogeniteit

Beoordeling carcinogeniteit:

Geen gegevens beschikbaar.

Voortplantingstoxiciteit

Beoordeling reproductieve toxiciteit:

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

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.

bladzijde: 10/15

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

Datum / herzien op: 10.11.2023 Versie: 5.0
Datum vorige versie: 09.10.2023 Vorige versie: 4.0

Datum / Eerste versie: 12.07.2013 Product: **FoamStar® SI 2293** 

(ID Nr. 30537951/SDS\_GEN\_BE/NL)

drukdatum 21.10.2025

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

#### 12.1. Toxiciteit

Vistoxiciteit:

LC50 (96 h) > 1 - 10 mg/l, vis

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

In het water levende ongewervelde dieren:

EC50 (24 h) > 10 - 100 mg/l, Daphnia magna

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

#### Waterplanten:

EC10 (72 h) > 0,1 - 1 mg/l (groeisnelheid), algen (ISO 8692)

werking op lange termijn Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

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

EC50 (0,5 h), bacteria (overige)

niet bepaald

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):

Het organische deel van het product is biologisch afbreekbaar.

#### 12.3. Bioaccumulatie

Beoordeling bioaccumulatiepotentieel:

Het product is niet onderzocht.

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Beoordeling van het transport tussen milieucompartimenten:

bladzijde: 11/15

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

Datum / herzien op: 10.11.2023 Versie: 5.0
Datum vorige versie: 09.10.2023 Vorige versie: 4.0

Datum / Eerste versie: 12.07.2013 Product: **FoamStar® SI 2293** 

(ID Nr. 30537951/SDS\_GEN\_BE/NL)

drukdatum 21.10.2025

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.

#### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

#### 12.8. Aanvullende aanwijzingen

Andere aanwijzingen distributie en verblijf:

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

#### **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.

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** 

bladzijde: 12/15

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

Datum / herzien op: 10.11.2023 Versie: 5.0 Datum vorige versie: 09.10.2023 Vorige versie: 4.0

Datum / Eerste versie: 12.07.2013 Product: FoamStar® SI 2293

(ID Nr. 30537951/SDS\_GEN\_BE/NL)

drukdatum 21.10.2025

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

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

Datum / herzien op: 10.11.2023 Versie: 5.0 Datum vorige versie: 09.10.2023 Vorige versie: 4.0

Datum / Eerste versie: 12.07.2013 Product: FoamStar® SI 2293

(ID Nr. 30537951/SDS\_GEN\_BE/NL)

drukdatum 21.10.2025

transportvoorschriften transport regulations UN number or ID

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

number:

Juiste ladingnaam Niet van toepassing UN proper shipping

overeenkomstig de modelreglementen van de

name:

Not applicable

VN:

Transportgevarenklasse(n)

Transport hazard Niet van toepassing

Not applicable

Niet van toepassing

class(es): Packing group: Environmental

Not applicable Not applicable

Milieugevaren:

Niet van toepassing

hazards: Special precautions

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Verpakkingsgroep:

Niet bekend

for user

None known

#### **Luchttransport** Air transport

IATA/ICAO IATA/ICAO

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:

name:

Juiste ladingnaam Niet van toepassing UN proper shipping Not applicable

overeenkomstig de

modelreglementen van de

Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing

Transport hazard

Not applicable

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing

class(es): Packing group:

Not applicable

Milieugevaren: Niet van toepassing

Environmental hazards:

Not applicable

Bijzondere voorzorgen

Niet bekend

Special precautions

None known

voor de gebruiker for user

#### 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

bladzijde: 14/15

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

Datum / herzien op: 10.11.2023

Versie: 5.0

Datum vorige versie: 09.10.2023 Vorige versie: 4.0

Datum / Eerste versie: 12.07.2013 Product: **FoamStar® SI 2293** 

(ID Nr. 30537951/SDS\_GEN\_BE/NL)

drukdatum 21.10.2025

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 IMOinstrumenten

## Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Niet bedoeld voor zeevervoer in bulk.

Maritime transport in bulk is not intended.

#### **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: 3, 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

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

Maatregelen m.b.t. de omgang met het product staan in rubrieken 7 en 8 van dit veiligheidsinformatieblad.

#### **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>

Aguatic Chronic Gevaarlijk voor het aguatisch milieu - chronisch

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige

gevolgen.

bladzijde: 15/15

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

Datum / herzien op: 10.11.2023

Versie: 5.0

Datum vorige versie: 09.10.2023 Vorige versie: 4.0

Datum / Eerste versie: 12.07.2013 Product: **FoamStar® SI 2293** 

(ID Nr. 30537951/SDS\_GEN\_BE/NL)

drukdatum 21.10.2025

#### Abbreviations

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.