

## Veiligheidsinformatieblad

bladzijde: 1/17

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

Datum / herzien op: 06.02.2024

Versie: 7.0

Datum / Vorige versie: 12.03.2023

Vorige versie: 6.0

Product: Hydropalat® WE 3185 EL

(ID Nr. 30692213/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 21.10.2025

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

## 1.1. Productidentificatie

## Hydropalat® WE 3185 EL

Chemische naam: Hexan-1-ol, ethoxylated

CAS-nummer: 31726-34-8

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

Relevante geïdentificeerde gebruiken: bevochtigingsmiddelen, additieven voor inkten, lakken of coatings, Egalisatiemiddel

## 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

## **RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

## 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Acute Tox. 4 (oraal)

H302 Schadelijk bij inslikken.

bladzijde: 2/17

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

Datum / herzien op: 06.02.2024

Versie: 7.0

Datum / Vorige versie: 12.03.2023 Vorige versie: 6.0

Product: Hydropalat® WE 3185 EL

(ID Nr. 30692213/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 21.10.2025

Eye Dam./Irrit. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

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]

Pictogram:





Signaalwoord:

Gevaar

Gevaarsindicatie:

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H302 Schadelijk bij inslikken.

Voorzorgsverklaringen (preventie):

P280 Oogbescherming en gelaatsbescherming dragen.

P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P264 Na het werken met dit product gecontamineerde lichaamsdelen met

veel water en zeep grondig wassen.

Veiligheidsaanbevelingen (respons):

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water

gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien

mogelijk; blijven spoelen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM / arts raadplegen.

P330 De mond spoelen.

Voorzorgsverklaringen (verwijdering):

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar verzamelpunt voor speciaal of

gevaarlijk afval.

Etikettering van speciale preparaten (GHS):

Deze oppervlakteactieve stof voldoet aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

Gevaarbepalende componenten voor de etikettering: 2-(2-hexyloxyethoxy)ethanol

## 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.

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

Datum / herzien op: 06.02.2024

Versie: 7.0

Datum / herzien op: 06.02.2024 Versie: 7.0 Datum / Vorige versie: 12.03.2023 Vorige versie: 6.0

Product: Hydropalat® WE 3185 EL

(ID Nr. 30692213/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 21.10.2025

Het product bevat geen stof die aan de PBT criteria (persistent/bioaccumulatief/toxisch)of aan de vPvB criteria (erg persistent/erg bioaccumulatief) voldoet. 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 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1. Stoffen

Chemische omschrijving

polymeer op basis van: Hexan-1-ol, ethoxylated

CAS-nummer: 31726-34-8

Acute Tox. 4 (oraal) Eye Dam./Irrit. 2 H319, H302

#### Regulatorische relevante ingrediënten

2-(2-hexyloxyethoxy)ethanol

gehalte (W/W): >= 1 % - < 7 %

CAS-nummer: 112-59-4 EG-nummer: 203-988-3

INDEX nummer: 603-175-00-7

Acute Tox. 4 (dermaal)

Eye Dam./Irrit. 1

STOT SE 3 (slaperigheid of duizeligheid)

H318, H312, H336

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.

## 3.2. Mengsels

Niet toepasbaar

## **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

## 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Verontreinigde kleding verwijderen.

Na inademen:

Rust, frisse lucht, doktershulp. Direct corticosteroid-doseeraerosol inhaleren.

Na huidcontact:

Direct met veel water grondig wassen, steriel verband aanleggen, huidarts raadplegen.

Na contact met de ogen:

Datum / herzien op: 06.02.2024 Versie: 7.0 Datum / Vorige versie: 12.03.2023 Vorige versie: 6.0

Product: Hydropalat® WE 3185 EL

(ID Nr. 30692213/SDS GEN NL/NL)

drukdatum 21.10.2025

Direct en tenminste 15 minuten met opengesperde oogleden d.m.v. stromend water grondig spoelen, oogarts raadplegen.

Na inslikken:

Onmiddellijk mond spoelen en vervolgens 200-300 ml water drinken, medische hulp.

## 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen: De belangrijkste bekende symptomen en effecten worden beschreven in de etikettering (zie rubriek 2) en/of in rubriek 11., (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, Koolstof oxide Advies: Ontwikkeling van rook/nevel. De genoemde stoffen/stofgroepen kunnen bij een brand vrijkomen.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Bijzondere 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

Bijzonder slipgevaar door weggelopen/gemorst product.

## 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten: Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie rubriek 8.

Voor hulpverleners: Juiste beschermingsmaatregelen nemen.

Datum / herzien op: 06.02.2024 Versie: 7.0 Datum / Vorige versie: 12.03.2023 Vorige versie: 6.0

Product: Hydropalat® WE 3185 EL

(ID Nr. 30692213/SDS GEN NL/NL)

drukdatum 21.10.2025

## 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

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

## 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor grote hoeveelheden: Indammen/indijken. 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

Tijdens het werk niet eten, drinken, roken, snuiven. Handen wassen voor pauzes en einde van het werk. Gecontamineerde kleding en beschermingsuitrusting verwijderen vooraleer een ruimte te betreden waar gegeten wordt.

Brand- en explosiebescherming:

Geen bijzondere maatregelen vereist.

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

Geschikte materialen: edelstaal 1.4301 (V2), edelstaal 1.4401 (V4), edelstaal 1.4539, edelstaal 1.4541, edelstaal 1.4571, glas, hoge dichtheid polyetheen (HDPE), lage dichtheid polyetheen (LDPE), koolstofstaal (ijzer), tin (blik)

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

Het verpakte product ondervindt geen schade bij lage temperaturen of bij vorst. Product in bulk moet tegen stollen beschermd worden.

Beschermen tegen temperatuur boven:70 °C

Eigenschappen van het product worden bij het overschrijden van de grenstemperatuur blijvend veranderd.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

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

Datum / herzien op: 06.02.2024 Versie: 7.0 Datum / Vorige versie: 12.03.2023 Vorige versie: 6.0

Product: Hydropalat® WE 3185 EL

(ID Nr. 30692213/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 21.10.2025

# RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1. Controleparameters

Bestanddelen met blootstellingsgrenswaarden op de werkplek

Er zijn geen stofspecifieke grenswaarden bekend.

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

## Persoonlijke veiligheidsuitrusting

## Adembescherming:

Ademhalingsbescherming bij vrijkomen van dampen/aerosolen. Deeltjesfilter met middelmatig reservevermogen voor vaste en vloeibare deeltjes (bv. EN 143 of 149, type P2 of FFP2)

#### Handbescherming:

Chemicaliënbestendige handschoenen (EN ISO 374-1)

Geschikte materialen, ook bij langer en direct contact (aanbevolen : beschermingsindex 6, overeenkomstig > 480 minuten doordringingstijd / permeatie volgens EN ISO 374-1): 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:

Ruimtezichtbril (vb. EN 166) en gezichtbeschermingsscherm

### Lichaamsbescherming:

Persoonlijk beschermingsmiddel kiezen afhankelijk van de activiteit en de mogelijke inwerking, bv. schort, veiligheidslaarzen, beschermingskleding tegen chemicaliën (volgens EN 14605 in geval van spatten of EN ISO 13982 in geval van stof)

#### Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Het dragen van gesloten arbeidskleding wordt aanbevolen. Tijdens het werk niet eten, drinken, roken, snuiven. Bij omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen.

#### Milieublootstelling controles

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten vrijkomen.

#### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

## 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Aggregatietoestand: vloeibaar Vorm: vloeibaar

Kleur: kleurloos tot geelachtig

Reuk: producteigen

bladzijde: 7/17

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

Datum / herzien op: 06.02.2024 Versie: 7.0
Datum / Vorige versie: 12.03.2023 Vorige versie: 6.0

Product: Hydropalat® WE 3185 EL

(ID Nr. 30692213/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 21.10.2025

Smeltpunt:  $< 0 \, ^{\circ}\text{C}$  (overige) Kookpunt:  $> 200 \, ^{\circ}\text{C}$  (interne test)

(1.013 hPa)

Ontbrandbaarheid: niet ontvlambaar

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: 176 °C (DIN 51758) Zelfontbrandingstemperatuur: > 250 °C (DIN 51794)

Thermische ontleding: > 150 °C (interne methode)

pH-waarde: ca. 7 (DIN EN 1262)

(50 g/l, 23 °C)

Viscositeit, kinematisch: ca. 20 mm2/s (interne methode)

(23 °C)

Viscositeit, dynamisch:

niet bepaald

thixotropie: niet thixotroop Oplosbaarheid in water: oplosbaar

(15 °C)

Oplosbaarheid (kwalitatief) oplosmiddel(en): alcoholen

óplosbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow):

Studie is technisch niet mogelijk.

Dampspanning: < 0,1 hPa (interne methode)

(20°C)

Relatieve dichtheid:

Geen gegevens beschikbaar.

Soortelijke massa: ca. 1 g/cm3 (DIN 51757)

(20 °C)

Relatieve dampdichtheid (lucht):

niet bepaald

<u>Deeltjeseigenschappen</u>

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

bladzijde: 8/17

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

Datum / herzien op: 06.02.2024 Versie: 7.0 Datum / Vorige versie: 12.03.2023 Vorige versie: 6.0

Product: Hydropalat® WE 3185 EL

(ID Nr. 30692213/SDS GEN NL/NL)

drukdatum 21.10.2025

Zelfopwarmingsmogelijkheid: Het betreft geen voor

zelfverhitting vatbare stof in de zin van klasse 4.2 van de UNtransportreglementering.

Stoffen en mengsels die ontvlambare gassen uitstoten in contact met water

Vorming van ontvlambare gassen:

Met water geen vorming van ontbrandbare gassen.

**Metaalcorrosie** 

Geen metaalcorrosie te verwachten.

Andere veiligheidskenmerken

Hygroscopie: niet hygroscopisch

Oppervlaktespanning: 48 mN/m (DIN EN 14370)

(20 °C; 1 g/l)

37,5 mN/m (DIN EN 14370)

(20 °C; 5 g/l)

Overige informatie: Indien nodig, is de informatie betreffende andere fysische en

chemische parameters in deze rubriek vermeld.

SAPT-TemperatuurS:

Het product voldoet niet aan de criteria voor het polymeriseren van stoffen volgens de transportvoorschriften. - Het product is niet getest.

De verklaring is afgeleid van substantie/producten met een

gelijkaardige structuur of samenstelling.

Verdampingssnelheid:

waarde kan geschat worden op basis van de constante van Henry's Law of

op de dampdruk.

## **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.

Vorming van Opmerkingen: Met water geen vorming van ontvlambare gassen: ontbrandbare gassen.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel, wanneer de voorschriften/richtlijnen voor opslag en gebruik in acht genomen worden.

Peroxide: Het product bevat geen peroxides. Het product/de stof neigt niet tot

peroxidevorming.

Datum / herzien op: 06.02.2024 Versie: 7.0
Datum / Vorige versie: 12.03.2023 Vorige versie: 6.0

Product: Hydropalat® WE 3185 EL

(ID Nr. 30692213/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 21.10.2025

## 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:

bijtmiddel, halogenen, logen, zuren, reactieve chemicaliën

## 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): > 300 - 2.000 mg/kg (OESO-Richtlijn 423)

LC50 rat (inhalatoir):

niet bepaald

LD50 rat (dermaal): > 2.000 mg/kg (OESO Richtlijn 402)

Informatie over: Hexan-1-ol, ethoxylated

Experimentele/berekende data:

LD50 rat (oraal): > 300 - 2.000 mg/kg (OESO-Richtlijn 423)

\_\_\_\_\_

Informatie over: 2-(2-hexyloxyethoxy)ethanol

Experimentele/berekende data:

LD50 konijn (dermaal): 2.001 - 2.216 mg/kg (vergelijkbaar met OESO Richtlijn 402)

-----

#### Irriterende werking

Experimentele/berekende data:

huidcorrosie/-irritatie

konijn: niet irriterend (overige)

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

bladzijde: 10/17

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

Datum / herzien op: 06.02.2024 Versie: 7.0 Datum / Vorige versie: 12.03.2023 Vorige versie: 6.0

Product: Hydropalat® WE 3185 EL

(ID Nr. 30692213/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 21.10.2025

#### Ernstige oogbeschadiging/-irritatie

konijn: onherstelbare schade (overige)

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

Informatie over: 2-(2-hexyloxyethoxy)ethanol

Experimentele/berekende data:

huidcorrosie/-irritatie

konijn: niet irriterend (Richtlijn 84/449/EEG, B.4)

Literatuurverwijzing.

Informatie over: Hexan-1-ol, ethoxylated

Experimentele/berekende data:

huidcorrosie/-irritatie

konijn: niet irriterend (overige)

-----

Informatie over: 2-(2-hexyloxyethoxy)ethanol

Experimentele/berekende data: Ernstige oogbeschadiging/-irritatie

konijn: onherstelbare schade (OESO-Richtlijn 405)

Informatie over: Hexan-1-ol, ethoxylated

Experimentele/berekende data: Ernstige oogbeschadiging/-irritatie

konijn: Irriterend (overige)

De beoordeling omtrent slijmvliesirritatie is van producten met soortgelijke samenstelling afgeleid.

-----

#### Ademhalings-/huidsensibilisering

Evaluatie sensibilisering:

Geen gegevens beschikbaar.

### Kiemcelmutageniteit

Beoordeling mutageniteit:

Niet geclassificeerd, wegens gebrek aan gegevens.

#### Carcinogeniteit

Beoordeling carcinogeniteit:

Niet geclassificeerd, wegens gebrek aan gegevens.

#### Voortplantingstoxiciteit

Beoordeling reproductieve toxiciteit:

Niet geclassificeerd, wegens gebrek aan gegevens.

## Ontwikkelingstoxiciteit

Beoordeling teratogeniteit:

Niet geclassificeerd, wegens gebrek aan gegevens.

Specifieke orgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)

bladzijde: 11/17

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

Datum / herzien op: 06.02.2024 Versie: 7.0 Datum / Vorige versie: 12.03.2023 Vorige versie: 6.0

Product: Hydropalat® WE 3185 EL

(ID Nr. 30692213/SDS GEN NL/NL)

drukdatum 21.10.2025

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit bij herhaalde dosis en specifieke orgaantoxiciteit (herhaaldelijke blootstelling)

Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening: Niet geclassificeerd, wegens gebrek aan gegevens.

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.

#### Overige informatie

Andere aanwijzingen over toxiciteit

Het product is niet onderzocht. De beoordeling m.b.t. de toxicologie werd uit producten met soortgelijke structuur of samenstelling afgeleid.

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

#### 12.1. Toxiciteit

Vistoxiciteit:

LC50 (96 h) > 100 mg/l, Brachydanio rerio (OESO 203; ISO 7364; 84/449/EEG, C.1)

In het water levende ongewervelde dieren:

EC50 (48 h) > 100 mg/l, Daphnia magna (OESO-Richtlijn 202, deel 1)

Waterplanten:

EC50 (72 h) > 100 mg/l, Scenedesmus subspicatus (Richtlijn 92/69/EEG, C.3)

EC10 (72 h) > 100 mg/l (groeisnelheid), Scenedesmus subspicatus (Richtlijn 92/69/EEG, C.3)

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

EC50 > 1.000 mg/l

Bij juiste toevoeging van geringe concentraties in aangepaste biologische waterzuiveringsinstallaties zijn storingen van de afbraakactiviteit van actief slib niet te verwachten.

bladzijde: 12/17

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

Datum / herzien op: 06.02.2024 Versie: 7.0 Datum / Vorige versie: 12.03.2023 Vorige versie: 6.0

Product: Hydropalat® WE 3185 EL

(ID Nr. 30692213/SDS GEN NL/NL)

drukdatum 21.10.2025

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): Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

#### Gegevens over eliminatie:

> 60 % CO2-vorming van de theoretische waarde (28 d) (OESO 301B; ISO 9439; 92/69/EEG, C.4-C) Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

#### 12.3. Bioaccumulatie

Beoordeling bioaccumulatiepotentieel: Accumulatie in organismen valt niet te verwachten

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

Beoordeling van het transport tussen milieucompartimenten: Vluchtigheid: Van het wateroppervlak verdampt de stof niet in de atmosfeer. Adsorptie in de bodem: Adsorptie aan de vaste bodemtoestand is mogelijk.

## 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 vervuld de criteria niet voor PBT (Persistent/bioaccumulative/toxic) en vPvB (very persistent/very bioaccumulatief)

## 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: 06.02.2024 Versie: 7.0 Datum / Vorige versie: 12.03.2023 Vorige versie: 6.0

Product: Hydropalat® WE 3185 EL

(ID Nr. 30692213/SDS GEN NL/NL)

drukdatum 21.10.2025

## 12.7. Andere schadelijke effecten

Het product bevat geen stoffen opgelijst in de verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaag afbrekende stoffen.

#### Aanvullende aanwijzingen

Somparameter

Chemisch zuurstofverbruik (CZV): (berekend) ca. 2.140 mg/g

Andere aanwijzingen distributie en verblijf:

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

Andere ecotoxicologische aanwijzingen:

Het product is niet onderzocht. De beoordeling m.b.t. de ecotoxicologie is van producten met soortgelijke structuur of samenstelling afgeleid. Voorkom weglopen in bodem, water en riolering.

## **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.

Mag niet afgevoerd worden via het riool of afvalwatersystemen.

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

Niet van toepassing UN-nummer of ID-nummer: 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

bladzijde: 14/17

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

Datum / herzien op: 06.02.2024 Versie: 7.0 Datum / Vorige versie: 12.03.2023 Vorige versie: 6.0

Product: Hydropalat® WE 3185 EL

(ID Nr. 30692213/SDS GEN NL/NL)

drukdatum 21.10.2025

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

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 Niet van toepassing Verpakkingsgroep: 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:

Juiste ladingnaam **UN** proper shipping Not applicable Niet van toepassing name:

overeenkomstig de

modelreglementen van de

VN:

Transportgevarenklasse(n) Transport hazard Not applicable Niet van toepassing

class(es):

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing Packing group: Not applicable Milieugevaren: Niet van toepassing Environmental Not applicable

bladzijde: 15/17

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

Datum / herzien op: 06.02.2024 Versie: 7.0 Datum / Vorige versie: 12.03.2023 Vorige versie: 6.0

Product: Hydropalat® WE 3185 EL

(ID Nr. 30692213/SDS GEN NL/NL)

drukdatum 21.10.2025

hazards:

Biizondere voorzorgen

voor de gebruiker

Niet bekend

Special precautions

None known

for user

**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: Niet van toepassing UN number or ID Not applicable

number:

UN proper shipping Juiste ladingnaam Niet van toepassing

overeenkomstig de

name:

Not applicable

modelreglementen van de

VN:

voor de gebruiker

Niet van toepassing

Transport hazard

Not applicable

Transportgevarenklasse(n)

class(es):

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing Milieugevaren: Niet van toepassing Packing group: Environmental

Not applicable Not applicable

None known

hazards:

Biizondere voorzorgen Niet bekend Special precautions

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

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-

bladzijde: 16/17

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

Datum / herzien op: 06.02.2024 Versie: 7.0 Datum / Vorige versie: 12.03.2023 Vorige versie: 6.0

Product: Hydropalat® WE 3185 EL

(ID Nr. 30692213/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 21.10.2025

#### instrumenten 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

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.

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling (CSA) niet vereist.

## **RUBRIEK 16: Overige informatie**

Informatie met betrekking tot het voorgenomen gebruik: Het onderhavige product is van een technische kwaliteit en, voor zover niet anders gespecificeerd of overeengekomen, uitsluitend bestemd voor industrieel gebruik. Dit omvat de genoemde en geadviseerde gebruiksdoeleinden. Verdere voorgenomen toepassingen moeten met de fabrikant besproken worden. In het bijzonder betreft dit het gebruik voor consumentenproducten, waarvoor speciale normen of wetgevingen geldig zijn.

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

Acute Tox. Acute toxiciteit

Eye Dam./Irrit. Ernstig oogletsel/oogirritatie

STOT SE Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H302 Schadelijk bij inslikken.

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

## **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

bladzijde: 17/17

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

Datum / herzien op: 06.02.2024

Versie: 7.0

Datum / Vorige versie: 12.03.2023 Vorige versie: 6.0

Product: Hydropalat® WE 3185 EL

(ID Nr. 30692213/SDS\_GEN\_NL/NL)

drukdatum 21.10.2025

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 = Stofidentificationummer 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.