

Veiligheidsinformatieblad

bladzijde: 1/15

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

Datum / herzien op: 02.01.2023

Versie: 8.0

Datum vorige versie: 19.12.2022

Vorige versie: 7.0

Datum / Eerste versie: 23.03.2004 Product: Kollidon® 30 Origin Germany

(ID Nr. 30034974/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 11.10.2025

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

1.1. Productidentificatie

Kollidon® 30 Origin Germany

Chemische naam: 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer

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

Relevante geïdentificeerde gebruiken: polymeer, farmaceutische hulpstof

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

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

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

Datum / herzien op: 02.01.2023 Versie: 8.0 Datum vorige versie: 19.12.2022 Vorige versie: 7.0

Datum / Eerste versie: 23.03.2004 Product: **Kollidon® 30 Origin Germany**

(ID Nr. 30034974/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 11.10.2025

2.2. Etiketteringselementen

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

Het product is volgens de GHS-criteria niet etiketteringsplichtig.

2.3. Andere gevaren

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

Het product kan onder bepaalde voorwaarden stofexplosie veroorzaken. 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

2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer

CAS-nummer: 9003-39-8

3.2. Mengsels

Niet toepasbaar

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Verontreinigde kleding verwijderen.

Na inademen: Rust, frisse lucht.

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.

Datum / herzien op: 02.01.2023 Versie: 8.0 Datum vorige versie: 19.12.2022 Vorige versie: 7.0

Datum / Eerste versie: 23.03.2004 Product: **Kollidon® 30 Origin Germany**

(ID Nr. 30034974/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 11.10.2025

Na inslikken:

Mond uitspoelen en dan 200-300 ml water drinken.

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 de vitale functies).

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

verneveld water, schuim, bluspoeder, kooldioxide

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

Gevaarlijke stoffen: koolstofdioxide, stikstofoxiden

Advies: De genoemde stoffen/stofgroepen kunnen bij een brand vrijkomen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bijzondere beschermingsuitrusting:

Draag een onafhankelijk ademhalingsapparaat met persluchtcylinder.

Verdere gegevens:

Brandresten en gecontamineerd bluswater overeenkomstig plaatselijke overheidsvoorschriften als afval behandelen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

Stofontwikkeling en stofaccumulatie vermijden - Stofexplosiegevaar. Stof in voldoende concentratie kan een ontplofbaar mengsel in lucht tot gevolg hebben. Probeer bij het hanteren de vorming van stofwolken te minimaliserenen en verwijder open vuur en andere ontstekingsbronnen. Vermijd verspreiding van stof in de lucht (dat wil zeggen, reinigen van stofoppervlakten met perslucht).

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Vorming van stof vermijden. Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie rubriek 8.

Datum / herzien op: 02.01.2023 Versie: 8.0
Datum vorige versie: 19.12.2022 Vorige versie: 7.0

Datum / Eerste versie: 23.03.2004 Product: **Kollidon® 30 Origin Germany**

(ID Nr. 30034974/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 11.10.2025

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor kleine hoeveelheden: D.m.v. mechanische apparatuur opnemen. Voor grote hoeveelheden: D.m.v. mechanische apparatuur opnemen.

Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen. Stofvorming vermijden.

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 omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen. Vorming van stof vermijden.

Brand- en explosiebescherming:

product is stofexplosief Vorming van stof vermijden. Maatregelen treffen tegen electrostatische oplading - verwijderd houden van ontstekingsbronnen - blusmiddelen gereed houden. Alle ontstekingsbronnen vermijden: hitte, vonken, open vlammen.

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

Verdere gegevens m.b.t. de opslagvoorwaarden: Verpakking droog en goed gesloten 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

Er zijn geen stofspecifieke grenswaarden bekend.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke veiligheidsuitrusting

Adembescherming:

Adembescherming bij optreden van aerosolen/stoffen die ingeademd kunnen worden. Deeltjesfilter met klein reservevermogen voor vaste deeltjes (bv. EN 143 of 149, type P1 of FFP1)

Datum / herzien op: 02.01.2023 Versie: 8.0
Datum vorige versie: 19.12.2022 Vorige versie: 7.0

Datum / Eerste versie: 23.03.2004 Product: **Kollidon® 30 Origin Germany**

(ID Nr. 30034974/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 11.10.2025

Handbescherming:

Chemicaliënbestendige beschermingshandschoenen dragen.

Oogbescherming:

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

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

Bij omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen. Tijdens het werk niet eten, drinken, roken, snuiven. Voor pauzes en bij werkbeëindiging handen en/of gezicht wassen. Gescheiden opberging van werkkledij.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Aggregatietoestand: vast Vorm: poeder

Kleur: wit tot crèmekleurig Reuk: nagenoeg reukloos

Geurdrempelwaarde:

niet bepaald

begin smelttraject: 131 °C

De stof/het product ontleedt.

Kookpunt:

niet van toepassing

Ontbrandbaarheid: niet licht ontvlambaar (VDI 2263, pagina 1, 1.1)

Onderste explosiegrens:

Voor vaste stoffen niet relevant voor

classificatie en etikettering.

Bovenste explosiegrens:

Voor vaste stoffen niet relevant voor

classificatie en etikettering.

Vlampunt:

niet toepasbaar, het product is een

vaste stof

Thermische ontleding: 400 °C (DSC (DIN 51007))

Geen zelfontbinding mogelijk.

400 °C, > 210 kJ/kg (DSC (DIN 51007))

SADT: Geen zelfontledende stof volgens UN transportregulering, klasse 4.1.

pH-waarde: 3 - 5

(10 %(m), 20 °C)

Viscositeit, kinematisch:

niet toepasbaar, het product is een

vaste stof

Datum / herzien op: 02.01.2023 Versie: 8.0 Datum vorige versie: 19.12.2022 Vorige versie: 7.0

Datum / Eerste versie: 23.03.2004 Product: **Kollidon**® **30 Origin Germany**

(ID Nr. 30034974/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 11.10.2025

Oplosbaarheid in water: volledig oplosbaar

Oplosbaarheid (kwalitatief) oplosmiddel(en): organische oplosmiddelen

oplosbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow):

niet bepaald

Dampspanning:

vervalt

Relatieve dampdichtheid (lucht):

Het product is een niet vluchtige

vaste stof.

Deeltjeseigenschappen

Deeltjesgrootteverdeling: Typisch > 30 μm (D50, Volumetrische verdeling,

ISO 13320-1)

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontplofbare stoffen

Explosiegevaar: Het product is niet explosief maar

een lucht/stof mengsel kan stofexplosie veroorzaken.

Oxiderende eigenschappen

Brandbevorderende eigenschappen: niet brandbevorderend

zelfverhittende stoffen en mengsels

Zelfopwarmingsmogelijkheid: Het betreft een zelfverhittende

stof in de zin van UNtransportindeling klasse 4.2. Gebaseerd op testresultaten, verpakkingen van <3m³ zijn uitgezonderd van classificatie.

Metaalcorrosie

Geen metaalcorrosie te verwachten.

Andere veiligheidskenmerken

Laagste ontstekingsenergie: 10 - 30 mJ (VDI 2263, pagina 1, 2.5)

(1.013 hPa, 20 °C) inductiviteit: 1 mH product is stofexplosief

Stortgewicht: 400 - 600 kg/m3 Hygroscopie: hygroscopisch

SAPT-TemperatuurS:

Studie wetenschappelijk niet gerechtvaardigd.

Verdampingssnelheid:

Het product is een niet vluchtige

vaste stof.

bladzijde: 7/15

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

Datum / herzien op: 02.01.2023 Versie: 8.0
Datum vorige versie: 19.12.2022 Vorige versie: 7.0

Datum / Eerste versie: 23.03.2004 Product: **Kollidon**® **30 Origin Germany**

(ID Nr. 30034974/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 11.10.2025

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

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaar voor stofexplosie.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vorming van stof vermijden. Elektrostatische oplading vermijden. Zie rubriek 7 van het VIB - Hantering en opslag.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen: sterke alkaliën

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

Evaluatie van de acute toxiciteit:

Na eenmalige orale opname praktisch niet toxisch. Na eenmalige inhalatoire opname praktisch niet toxisch.

Experimentele/berekende data:

LD50 rat (oraal): > 2.000 mg/kg (BASF-test)

bladzijde: 8/15

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

Datum / herzien op: 02.01.2023 Versie: 8.0 Datum vorige versie: 19.12.2022 Vorige versie: 7.0

Datum / Eerste versie: 23.03.2004 Product: **Kollidon® 30 Origin Germany**

(ID Nr. 30034974/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 11.10.2025

LC50 rat (inhalatoir): > 5,2 mg/l 4 h (OESO-Richtlijn 403)

Irriterende werking

Evalutatie irritatie:

Niet irriterend voor de huid. Niet irriterend voor de ogen

Experimentele/berekende data:

huidcorrosie/-irritatie

konijn: niet irriterend (Draize-test)

Ernstige oogbeschadiging/-irritatie konijn: niet irriterend (Draize-test)

Ademhalings-/huidsensibilisering

Evaluatie sensibilisering: Geen gegevens beschikbaar.

Kiemcelmutageniteit

Beoordeling mutageniteit:

De stof veroorzaakte in testen op zoogdieren geen eigenschappen die het erfgoed veranderen.

Carcinogeniteit

Beoordeling carcinogeniteit:

De stof toonde bij dierproeven bij langdurige toediening van hoge doses via het voer geen carcinogene werking.

Voortplantingstoxiciteit

Beoordeling reproductieve toxiciteit:

Geen gegevens beschikbaar.

Ontwikkelingstoxiciteit

Beoordeling teratogeniteit:

Dierproeven toonden geen aanwijzingen van vruchtbeschadigende werkingen.

Specifieke orgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)

bladzijde: 9/15

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

Datum / herzien op: 02.01.2023 Versie: 8.0 Datum vorige versie: 19.12.2022 Vorige versie: 7.0

Datum / Eerste versie: 23.03.2004 Product: **Kollidon® 30 Origin Germany**

(ID Nr. 30034974/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 11.10.2025

Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit bij herhaalde dosis en specifieke orgaantoxiciteit (herhaaldelijke blootstelling)

Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening: Geen gegevens beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Geen gegevens beschikbaar.

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

Evaluatie aquatische toxiciteit:

Met grote waarschijnlijkheid onschadelijk voor waterorganismen. Bij het deskundig inleiden van geringe concentraties in biologische waterzuiveringsinstallaties vallen storingen in de afbreekbaarheid van actief slib niet te verwachten.

Vistoxiciteit:

LC50 (96 h) > 10.000 mg/l, Leuciscus idus (DIN 38412 deel 15, statisch)

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

EC20 (0,5 h) > 1.995 mg/l, geactiveerd slib, industrieel (OESO-Richtlijn 209, aeroob)

bladzijde: 10/15

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

Datum / herzien op: 02.01.2023

Versie: 8.0

Datum / herzien op: 02.01.2023 Versie: 8.0
Datum vorige versie: 19.12.2022 Vorige versie: 7.0

Datum / Eerste versie: 23.03.2004 Product: **Kollidon® 30 Origin Germany**

(ID Nr. 30034974/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 11.10.2025

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Beoordeling biologische afbreekbaarheid en eliminatie (H20): Moeilijk uit water elimineerbaar.

Gegevens over eliminatie:

< 10 % afname van opgeloste organische stof (15 d) (OESO-Richtlijn 302 B) (aeroob, geactiveerd slib, industrieel) Moeilijk uit water elimineerbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel:

Het polymere aandeel is op basis van zijn structurele eigenschappen niet biologisch beschikbaar. Accumulatie in organismen is niet te verwachten.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Beoordeling van het transport tussen milieucompartimenten:

Adsorptie in de bodem: 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 Eigen classificatie

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

De substantie is niet opgenomen in de verordening (EG) 1005/2009 met betrekking tot substanties die de ozon laag aantasten.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

De nationale en lokale wettelijke voorschriften moeten in acht worden genomen.

bladzijde: 11/15

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

Datum / herzien op: 02.01.2023 Versie: 8.0 Datum vorige versie: 19.12.2022 Vorige versie: 7.0

Datum / Eerste versie: 23.03.2004 Product: **Kollidon® 30 Origin Germany**

(ID Nr. 30034974/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 11.10.2025

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

UN-nummer of ID-nummer: UN3088

Juiste ladingnaam VOOR ZELFVERHITTING VATBARE ORGANISCHE VASTE

overeenkomstig de STOF, N.E.G. (1-ETHENYL-2-PYRROLIDINONE,

modelreglementen van de HOMOPOLYMER)

VN:

Transportgevarenklasse(n): 4.2 Verpakkingsgroep: III Milieugevaren: nee

Bijzondere voorzorgen voor Tunnelcode: E

de gebruiker: Geen gevarengoed van klasse 4.2 in vaten tot 3000 liter

laadvermogen.

RID

UN-nummer of ID-nummer: UN3088

Juiste ladingnaam VOOR ZELFVERHITTING VATBARE ORGANISCHE VASTE

overeenkomstig de STOF, N.E.G. (1-ETHENYL-2-PYRROLIDINONE,

modelreglementen van de HOMOPOLYMER)

VN:

Transportgevarenklasse(n): 4.2 Verpakkingsgroep: III Milieugevaren: nee

Bijzondere voorzorgen voor Geen gevarengoed van klasse 4.2 in vaten tot 3000 liter

de gebruiker: laadvermogen.

Binnenvaarttransport

ADN

UN-nummer of ID-nummer: UN3088

Juiste ladingnaam VOOR ZELFVERHITTING VATBARE ORGANISCHE VASTE

overeenkomstig de STOF, N.E.G. (1-ETHENYL-2-PYRROLIDINONE,

modelreglementen van de HOMOPOLYMER)

√N:

Transportgevarenklasse(n): 4.2 Verpakkingsgroep: III

bladzijde: 12/15

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

Datum / herzien op: 02.01.2023 Versie: 8.0 Datum vorige versie: 19.12.2022 Vorige versie: 7.0

Datum / Eerste versie: 23.03.2004 Product: Kollidon® 30 Origin Germany

(ID Nr. 30034974/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 11.10.2025

Milieugevaren: nee

Bijzondere voorzorgen voor Geen gevarengoed van klasse 4.2 in vaten tot 3000 liter

de gebruiker: laadvermogen.

Transport in binnenvaarttanker / schip voor droge lading in bulk.

Niet geëvalueerd

Zeetransport Sea transport

IMDG IMDG

UN-nummer of ID-nummer: UN 3088 UN number or ID **UN 3088**

number:

UN proper shipping **SELF-HEATING** Juiste ladingnaam **VOOR** SOLID, ORGANIC,

overeenkomstig de ZELFVERHITTING name: modelreglementen van de **VATBARE**

N.O.S. (1-VN: **ORGANISCHE** ETHENYL-2-VASTE STOF. PYRROLIDINONE. N.E.G. (1-HOMOPOLYMER)

ETHENYL-2-PYRROLIDINONE. HOMOPOLYMER)

Transportgevarenklasse(n) Transport hazard 4.2 4.2

class(es):

Verpakkingsgroep: Ш Packing group: Ш Milieugevaren: Environmental nee no

Marine pollutant: hazards: Marine pollutant:

> NEE NO

Bijzondere voorzorgen EmS: F-A; S-J Special precautions

EmS: F-A; S-J voor de gebruiker: Geen gevarengoed for user: Not dangerous goods of class 4.2 van klasse 4.2 in

vaten tot 3000 liter in packages up to laadvermogen. 3000 litres capacity.

Luchttransport Air transport

IATA/ICAO IATA/ICAO

UN number or ID UN-nummer of ID-nummer: **UN 3088 UN 3088**

number:

Juiste ladingnaam **VOOR** UN proper shipping **SELF-HEATING**

overeenkomstig de ZELFVERHITTING name: SOLID, ORGANIC, modelreglementen van de **VATBARE** N.O.S. (1-**ORGANISCHE** ETHENYL-2-VN: VASTE STOF, PYRROLIDINONE,

bladzijde: 13/15

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

Datum / herzien op: 02.01.2023 Versie: 8.0 Datum vorige versie: 19.12.2022 Vorige versie: 7.0

Datum / Eerste versie: 23.03.2004 Product: **Kollidon® 30 Origin Germany**

(ID Nr. 30034974/SDS_GEN_BE/NL)

Not dangerous

drukdatum 11.10.2025

N.E.G. (1- HOMOPOLYMER)

ETHENYL-2-PYRROLIDINONE, HOMOPOLYMER)

Transportgevarenklasse(n) 4.2 Transport hazard 4.2

class(es):

Verpakkingsgroep: III Packing group: III

Milieugevaren: Geen markering Environmental No Mark as

milieugevaarlijk hazards: dangerous for the noodzakelijk environment is

needed

Bijzondere voorzorgen Geen gevarengoed Special precautions

voor de gebruiker: van klasse 4.2 in for user: goods of class 4.2

vaten tot 3000 liter in packages up to laadvermogen. 3000 litres capacity.

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 IMOinstrumenten Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Niet bedoeld voor zeevervoer in bulk. Maritime transport in bulk is not intended.

Datum / herzien op: 02.01.2023 Versie: 8.0 Datum vorige versie: 19.12.2022 Vorige versie: 7.0

Datum / Eerste versie: 23.03.2004 Product: **Kollidon**® **30 Origin Germany**

(ID Nr. 30034974/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 11.10.2025

Verdere gegevens

Geen gevarengoed van klasse 4.2 in vaten tot 3000 liter laadvermogen.

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

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

Verdere voorgenomen toepassingen moeten met de fabrikant besproken worden. Passende arbeidsveiligheidsmaatregelen moeten worden opgevolgd.

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 anyaardbare 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

bladzijde: 15/15

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

Datum / herzien op: 02.01.2023 Versie: 8.0
Datum vorige versie: 19.12.2022 Vorige versie: 7.0

Datum / Eerste versie: 23.03.2004 Product: **Kollidon® 30 Origin Germany**

(ID Nr. 30034974/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 11.10.2025

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.