

Veiligheidsinformatieblad

bladzijde: 1/15

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

Datum / herzien op: 23.10.2022

Versie: 6.0

Datum vorige versie: 20.01.2020

Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 09.09.2004

Product: Kollidon® 25

(ID Nr. 30034967/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 08.10.2025

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

1.1. Productidentificatie

Kollidon® 25

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

CAS-nummer: 9003-39-8

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

Relevante geïdentificeerde gebruiken: farmaceutische hulpstof

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]

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

bladzijde: 2/15

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

Datum / herzien op: 23.10.2022 Versie: 6.0
Datum vorige versie: 20.01.2020 Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 09.09.2004

Product: Kollidon® 25

(ID Nr. 30034967/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 08.10.2025

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 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.

Het product kan onder bepaalde voorwaarden stofexplosie veroorzaken.

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:

Datum / herzien op: 23.10.2022 Versie: 6.0
Datum vorige versie: 20.01.2020 Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 09.09.2004

Product: Kollidon® 25

(ID Nr. 30034967/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 08.10.2025

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

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

Aanvullende aanwijzingen:

Opwaaien van stof/product vermijden wegens stofexplosiegevaar.

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

Gevaarlijke stoffen: cyanide, stikstofoxiden, Koolstof oxide

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).

Datum / herzien op: 23.10.2022 Versie: 6.0
Datum vorige versie: 20.01.2020 Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 09.09.2004

Product: Kollidon® 25

(ID Nr. 30034967/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 08.10.2025

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

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

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor kleine hoeveelheden: Met stof-bindend middel opnemen en verwijderen als afvalstof.

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

Vorming van stof vermijden. Bij stofvorming in afzuiging voorzien.

Brand- en explosiebescherming:

product is stofexplosief Vorming van stof vermijden. Maatregelen treffen tegen electrostatische oplading - verwijderd houden van ontstekingsbronnen - blusmiddelen gereed houden. Explosieveilige toestellen/armaturen gebruiken.

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

Verdere gegevens m.b.t. de opslagvoorwaarden: Extreme hitte vermijden. 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

7439-92-1: Massief lood: [deeltjesdiameter ≥ 1 mm]

TGG waarde (8 uren) 0,15 mg/m3 (Richtlijn 98/24/EG)

Datum / herzien op: 23.10.2022 Versie: 6.0
Datum vorige versie: 20.01.2020 Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 09.09.2004

Product: Kollidon® 25

(ID Nr. 30034967/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 08.10.2025

STWA 0,075 mg/m3 (Richtlijn 98/24/EG)

waarde BAT 70 μg Pb/100 ml bloed (Richtlijn 98/24/EG)

SBLV 40 µg Pb/100 ml bloed (Richtlijn 98/24/EG) (Richtlijn 98/24/EG)

geregistreerd

TGG waarde (8 uren) 0,15 mg/m3 (MAK (NL))

302-01-2: hydrazine

TGG waarde (8 uren) 0,013 mg/m3; 0,01 ppm (Richtlijn 2004/37EG)

Huideffect (Richtlijn 2004/37EG)

De stof kan via de huid worden opgenomen. TGG waarde (8 uren) 0,013 mg/m3 (MAK (NL))

Sectie B: Lijst van carcinogene stoffen

Huideffect (MAK (NL))

De stof kan via de huid worden opgenomen.

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)

Handbescherming:

Chemicaliënbestendige handschoenen (EN ISO 374-1)

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. Het dragen van gesloten arbeidskleding wordt aanbevolen. 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

Datum / herzien op: 23.10.2022 Versie: 6.0
Datum vorige versie: 20.01.2020 Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 09.09.2004

Product: Kollidon® 25

(ID Nr. 30034967/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 08.10.2025

Smelttraject: >= 130 °C

De stof/het product ontleedt.

Kookpunt:

vervalt

Ontbrandbaarheid: niet licht ontvlambaar

(VDI 2263, pagina 1, 1.2)

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: 225 °C (DSC (DIN 51007))

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

pH-waarde: 3,0 - 5,0

Viscositeit, dynamisch:

niet van toepassing

Oplosbaarheid in water: volledig oplosbaar

Oplosbaarheid (kwalitatief) oplosmiddel(en): organische oplosmiddelen

oplosbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow):

Geen gegevens beschikbaar.

Dampspanning:

verwaarloosbaar

Relatieve dampdichtheid (lucht):

Het product is een niet vluchtige

vaste stof.

<u>Deeltjeseigenschappen</u>

Geen gegevens beschikbaar. -

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

Ontvlambare vaste stoffen

bladzijde: 7/15

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

Datum / herzien op: 23.10.2022 Versie: 6.0
Datum vorige versie: 20.01.2020 Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 09.09.2004

Product: Kollidon® 25

(ID Nr. 30034967/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 08.10.2025

verbrandingssnelheid: 200 mm (Richtlijn 92/69/EEG, A.10)

Het materiaal beantwoordt niet aan de criteria, die in paragraaf 3.2.4.4 van het UN-handboek m.b.t. testen

en criteria vastgelegd zijn.

Ontsteking van de test stof leidt niet tot de verspreiding van de brand met

vuur of smeulen.

zelfverhittende stoffen en mengsels

Zelfopwarmingsmogelijkheid: Het betreft geen voor (DI 2263, pagina 1, 1.4.1)

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.

<u>Metaalcorrosie</u>

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 - 490 kg/m3

SAPT-TemperatuurS:

Studie wetenschappelijk niet gerechtvaardigd.

Verdampingssnelheid:

verwaarloosbaar

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.

Datum / herzien op: 23.10.2022 Versie: 6.0
Datum vorige versie: 20.01.2020 Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 09.09.2004

Product: Kollidon® 25

(ID Nr. 30034967/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 08.10.2025

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaar voor stofexplosie.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vorming van stof vermijden. Elektrostatische oplading vermijden. Alle ontstekingsbronnen vermijden: hitte, vonken, open vlammen. 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)

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

bladzijde: 9/15

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

Datum / herzien op: 23.10.2022 Versie: 6.0
Datum vorige versie: 20.01.2020 Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 09.09.2004

Product: Kollidon® 25

(ID Nr. 30034967/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 08.10.2025

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)

Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar.

Toxiciteit bij herhaalde dosis en specifieke orgaantoxiciteit (herhaaldelijke blootstelling)

Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening: Geen gegevens beschikbaar.

Gevaar bij inademing

niet van toepassing

Wisselwerkingen

bladzijde: 10/15

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

Datum / herzien op: 23.10.2022 Versie: 6.0
Datum vorige versie: 20.01.2020 Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 09.09.2004

Product: Kollidon® 25

(ID Nr. 30034967/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 08.10.2025

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)

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.

bladzijde: 11/15

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

Datum / herzien op: 23.10.2022 Versie: 6.0
Datum vorige versie: 20.01.2020 Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 09.09.2004

Product: Kollidon® 25

(ID Nr. 30034967/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 08.10.2025

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.

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

bladzijde: 12/15

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

Datum / herzien op: 23.10.2022 Versie: 6.0 Datum vorige versie: 20.01.2020 Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 09.09.2004

Product: Kollidon® 25

(ID Nr. 30034967/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 08.10.2025

overeenkomstia 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:

Bijzondere voorzorgen voor Niet bekend

de gebruiker

Niet van toepassing

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

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: Niet van toepassing UN number or ID Not applicable

number:

Datum / herzien op: 23.10.2022 Versie: 6.0
Datum vorige versie: 20.01.2020 Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 09.09.2004

Product: Kollidon® 25

(ID Nr. 30034967/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 08.10.2025

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

<u>Luchttransport</u> <u>Air transport</u>

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: Juiste ladingnaam Niet van toepassing UN proper shipping Not applicable overeenkomstig de name: modelreglementen van de Transport hazard Not applicable Transportgevarenklasse(n) Niet van toepassing class(es): Verpakkingsgroep: Niet van toepassing Packing group: Not applicable Milieugevaren: Not applicable Niet van toepassing Environmental hazards: Bijzondere voorzorgen Niet bekend Special precautions None known

for user

14.1. UN-nummer of ID-nummer

voor de gebruiker

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

bladzijde: 14/15

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

Datum / herzien op: 23.10.2022 Versie: 6.0
Datum vorige versie: 20.01.2020 Vorige versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 09.09.2004

Product: Kollidon® 25

(ID Nr. 30034967/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 08.10.2025

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.

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.

Bevat meer dan 0,1% van een stof die in de SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen en processen is opgenomen (Nederland).

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

bladzijde: 15/15

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

Datum / herzien op: 23.10.2022

Versie: 6.0

Datum vorige versie: 20.01.2020 Versie: 5.0

Datum / Eerste versie: 09.09.2004

Product: Kollidon® 25

(ID Nr. 30034967/SDS_GEN_NL/NL)

drukdatum 08.10.2025

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.