

Veiligheidsinformatieblad

bladzijde: 1/16

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

Datum / herzien op: 04.11.2024

Versie: 4.3

Datum / Vorige versie: 10.10.2024

Vorige versie: 4.2

Product: **HB 002 5L HYDROBASE ONYX**

(ID Nr. 53172715/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 05.11.2024

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

1.1. Productidentificatie

HB 002 5L HYDROBASE ONYX

UFI: S1PX-1FA5-U001-6E5F

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

Relevante geïdentificeerde gebruiken: Basislakproduct

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:

BASF France SAS
49, avenue Georges Pompidou
92593 Levallois-Perret Cedex, FRANCE

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

Voor de indeling en classificatie van het mengsel zijn de volgende methodes gehanteerd: extrapolatie 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]

Skin Sens. 1A

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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:

Waarschuwing

Gevaarsindicatie:

H317

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Voorzorgsverklaringen (preventie):

P261

Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P272

Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

P280

Draag beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming en gelaatsbescherming.

Veiligheidsaanbevelingen (respons):

P333 + P313

Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

P362 + P364

Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Voorzorgsverklaringen (verwijdering):

P501

Inhoud/verpakking afvoeren naar verzamelpunt voor speciaal of gevaarlijk afval.

Gevaarbepalende componenten voor de etikettering: 2-methylisothiazool

2.3. Andere gevaren

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

Indien van toepassing wordt in deze rubriek informatie verstrekt over andere gevaren die niet tot een indeling leiden, maar die kan bijdragen tot de algemene gevaren van de stof of het mengsel.

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

Niet toepasbaar

3.2. Mengsels

Chemische omschrijving

Water, polyurethaan

Regulatorische relevante ingrediënten

2-methylisothiazool

gehalte (W/W): > 0 % - < 0,1 %

CAS-nummer: 2682-20-4

EG-nummer: 220-239-6

Acute Tox. 2 (Inademing - stof)

Acute Tox. 2 (Inademing - damp)

Acute Tox. 3 (oraal)

Acute Tox. 3 (dermaal)

Eye Dam./Irrit. 1

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Skin Corr./Irrit. 1B

Skin Sens. 1A

acute M-factor: 10

H314, H311, H330, H301, H317, H410

EUH071

Specifieke concentratiegrenswaarden:

Skin Sens. 1A: >= 0,001500 %

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

Hulpverleners moeten aan eigen veiligheid denken. Bij gevaar van bewusteloosheid, plaatsing en transport in stabiele zijligging. Betrokkenen uit de gevaarsomgeving brengen. Verontreinigde kleding direct verwijderen. Bij twijfel of blijvende symptomen, arts raadplegen. Nooit iets toedienen via de mond bij een bewusteloos persoon.

Na inademen:

De betrokken persoon in de frisse lucht brengen en rustig neerleggen. Bij aanhoudende klachten dokter raadplegen. Indien ademhaling onregelmatig is of is gestopt, kunstmatige beademing toepassen.

Na huidcontact:

Bij aanhoudende klachten dokter raadplegen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Was de huid met zeep en water, ruimschoots afspoelen. GEEN oplos- of verdunningsmiddelen gebruiken.

Na contact met de ogen:

Bij aanhoudende klachten dokter raadplegen. Contactlenzen verwijderen. Oogleden geopend houden en spoelen met een ruime hoeveelheid schoon en vers water of een speciale oogspoeloplossing.

Na inslikken:

Niet doen braken. Mond grondig met water spoelen, doktershulp vragen. Bij aanhoudende klachten arts consulteren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen: Allergische symptomen, De belangrijkste bekende symptomen en effecten worden beschreven in de etikettering (zie rubriek 2) en/of in rubriek 11.

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

Antidotum: Geen specifiek antidoticum bekend.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

kooldioxide, alcoholbestendig schuim, bluspoeder, verneveld water

Uit veiligheidsoverwegingen ongeschikte blusmiddelen:

volle waterstraal

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

Advies: Bij brand worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bijzondere beschermingsuitrusting:

Geschikte ademhalingsapparatuur noodzakelijk.

Verdere gegevens:

Afgesloten container in de nabijheid van de brandhaard koelen. Brandresten en gecontamineerd bluswater overeenkomstig plaatselijke overheidsvoorschriften als afval behandelen. Het product zelf brandt niet; blusmaatregelen afstemmen op de omgevingsbrand. Gecontamineerd bluswater separaat opvangen, mag niet in riool of afvalwaterstroom terecht komen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Vermijd inademen van de dampen. Voor andere personen dan de hulpdiensten: Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Voor goede ventilatie zorgen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Voor hulpverleners: Maatregelen m.b.t. de omgang met het product staan in rubrieken 7 en 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie rubriek 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of het aquatisch milieu laten terechtkomen. Als het product in de afvoer of het riool terechtkomt en in geval van verontreiniging van stroom, rivieren of meren, direct contact opnemen met de waterkwaliteitsbeheerder. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gemorste hoeveelheid opvangen en verzamelen met niet-brandbare absorberende materialen, bv. zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats in een geschikte afvalcontainer conform de afvalstoffenwetgeving (zie rubriek 13). Reinig bij voorkeur met een detergent; voorkom gebruik van oplosmiddelen. Voor voldoende ventilatie zorgen.

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

Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek. Resten niet in opslagvaten teruggieten. Tijdens het werk niet eten, drinken en roken. Voor persoonlijke bescherming zie rubriek 8. Voldoe aan de Arbeidsomstandighedenwetgeving. Indien operators, die al dan niet spuitlakken, moeten werken in de spuitcabine, is vanwege deeltjes en dampen van oplosmiddelen, ventilatie in alle gevallen waarschijnlijk niet afdoende. In dergelijke omstandigheden dienen zij tijdens het spuitproces een perslucht-ademhalingstoestel te dragen totdat de concentratie van de deeltjes en de dampen zijn gedaald tot onder de blootstellingsgrenzen. Voorkom inademing van damp en spuitnevel. De werkplaats dient te zijn voorzien met een nood- en oogdouche. Aanraking met huid, ogen, kleding vermijden. Bij omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen.

Brand- en explosiebescherming:

Alle ontstekingsbronnen vermijden: hitte, vonken, open vlammen. De desbetreffende maatregelen voor brandbeveiliging dienen in acht genomen te worden.

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

Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, van sterk basische en sterk zure materialen.

Geschikte materialen: edelstaal 1.4301 (V2), Polypropyleen, Polyethyleentereftalaat (PET), lage dichtheid polyetheen (LDPE), hoge dichtheid polyetheen (HDPE), Kachellak C222A/C221A, Kachellak NOVOCAN S-G 500, Moffellak Vitalure 745, Ovenlak Valspar HXR008F rood, Moffellak KNS L-5X, fenol-epoxyhars EHD0022, fenol-epoxyhars Müller 79/14/3 (CH), Moffellak R 78433, Moffellak RDL 50

Verdere gegevens m.b.t. de opslagvoorwaarden: Verpakking droog houden. Op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Direct zonlicht vermijden. Geopende verpakkingen zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Roken verboden. Geen toegang voor onbevoegden. Altijd bewaren in containers van hetzelfde materiaal als de originele verpakking. Let op aanwijzingen op het etiket. Vorstvrij opslaan.

Opslagstabiliteit:

Opslagtemperatuur: 5,00 - 40,00 °C

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie voor andere informatie het blad met technische gegevens.

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

Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen. Dit kan worden bereikt door het gebruik van plaatselijke afzuiging of een goede ventilatie van de ruimte. Als deze niet voldoende zijn om de concentratie op de werkplek onder de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling te handhaven, moeten passende gecertificeerd ademhalingsstoestellen worden gedragen.

Persoonlijke veiligheidsuitrusting

Adembescherming:

Geschikte adembescherming: b.v. half masker met combinatiefilter A1P2

Handbescherming:

Meer informatie over penetratie tijd is verkrijgbaar bij de fabrikant van de handschoen.

De gegevens zijn gebaseerd op informatie van de handschoenenfabrikant, de grondstoffabrikant of volgens de specificaties van de productonderdelen.

De beschermende handschoen moet worden getest voor zijn specifieke geschiktheid (bv. mechanische sterkte, product-compatibiliteit, anti-statische eigenschappen).

Volg het advies van de fabrikant over het gebruik, de opslag, het onderhoud en de vervanging van de handschoenen.

De handschoenen dienen onmiddellijk te worden vervangen in geval van schade of tekenen van slijtage. Het wordt aanbevolen om preventieve bescherming van de huid (huidcrème) te gebruiken.

Draag geschikte beschermende handschoen. Iedere chemicaliënbestendige handschoen

gecertificeerd volgens EN ISO is geschikt; b.v.:

nitril handschoenen - materiaaldikte: 0,35 mm

Oogbescherming:
oogbescherming niet vereist

Lichaamsbescherming:
chemicaliënbestendige wegwerpoveralls

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Damp/spuitnevel niet inademen. Oog- en nooddouches moeten gemakkelijk bereikbaar zijn. Aanraking met huid, ogen, kleding vermijden. Bij omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen. Verontreinigde kleding direct uittrekken en veilig verwijderen. Voor pauzes en bij werkbeëindiging handen en/of gezicht wassen. Van eetwaren en voedingsmiddelen gescheiden houden.

Milieublootstelling controles

Informatie voor de beperking en de controle van de blootstelling van het milieu is te vinden in de sectie 6.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Aggregatietoestand:	vloeibaar	
Vorm:	vloeibaar	
Kleur:	kleurloos	
Reuk:	reukloos	
Smeltpunt:	niet bepaald	
Begin kooktraject:	niet bepaald	
Ontbrandbaarheid:	niet van toepassing	
Onderste explosiegrens:	niet van toepassing	
Vlampunt:	niet van toepassing, Het product werd niet onderzocht. De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.	(ISO 3679)
Zelfontbrandingstemperatuur:	> 200,00 °C	
Thermische ontleding:	Geen ontleding, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.	
pH-waarde:	7,0 - 9,0	
Viscositeit, kinematisch:	6,6 mm ² /s (23 °C)	
	(40 °C)	
	Geen gegevens beschikbaar.	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow):	niet van toepassing voor mengsels	
Dampspanning:	23,61 hPa (20 °C)	(berekend)

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

Datum / herzien op: 04.11.2024

Versie: 4.3

Datum / Vorige versie: 10.10.2024

Vorige versie: 4.2

Product: **HB 002 5L HYDROBASE ONYX**

(ID Nr. 53172715/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 05.11.2024

	130,60 hPa	(berekend)
	(50 °C)	
Soortelijke massa:	1,011 g/cm ³	
	(20 °C)	
Relatieve dampdichtheid (lucht):	Lichter dan lucht.	

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffbare stoffen

Explosiegevaar: niet ontplofbaar

Oxiderende eigenschappen

Brandbevorderende eigenschappen: niet brandbevorderend

Ontvlambare vaste stoffen

verbrandingssnelheid:	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.	(UN Test N.1 (ready combustible solids))
-----------------------	---	--

zelfverhittende stoffen en mengsels

Zelfopwarmingsmogelijkheid: Het is geen materiaal dat in staat is tot spontane verwarming

Andere veiligheidskenmerken

Mengbaarheid met water:

	mengbaar	
Uitlooptijd:	30 s	(DIN EN ISO 2431; 3 mm)
	(23 °C)	

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

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bij opslag en behandeling volgens de voorschriften.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Direct zonlicht vermijden. Bevriezing vermijden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen:

Verwijderd houden van sterk zure of basische stoffen, alsmede oxidatiemiddelen om exotherme reacties te voorkomen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij blootstelling aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten zoals rook, koolmonoxide, kooldioxide, stikstofoxiden, waterstofcyanide, monomere isocyanaten worden geproduceerd., 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:

Het mengsel wordt beoordeeld volgens verordening (EG) Nr.1272/2008. Voor verdere informatie, zie secties 2 en 3.

Op basis van beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Irriterende werking

Evalutatie irritatie:

Op basis van beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Ademhalings-/huidsensibilisering

Evaluatie sensibilisering:

Heeft bij huidcontact sensibiliserende werking.

Kiemcelmutageniteit

Beoordeling mutageniteit:

Op basis van beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Carcinogeniteit

Beoordeling carcinogeniteit:

Op basis van beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Voortplantingstoxiciteit

Beoordeling reproductieve toxiciteit:

Op basis van beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Ontwikkelingstoxiciteit

Beoordeling teratogeniteit:

Op basis van beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Specifieke orgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)

STOT-beoordeling enkelvoudig:

Op basis van beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Toxiciteit bij herhaalde dosis en specifieke orgaantoxiciteit (herhaaldelijke blootstelling)

Evaluatie over toxiciteit bij herhaaldelijke toediening:

Op basis van beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Geen gevaar bij aspiratie verwacht.

Wisselwerkingen

Geen gegevens beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Evaluatie aquatische toxiciteit:

Er zijn geen testresultaten voor dit product voorhanden. Niet in de riolering of het aquatisch milieu laten terechtkomen. Het mengsel is volgens verordening (EC) Nr 1272/2008 beoordeeld en is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu maar bevat milieugevaarlijke stof(fen). Zie rubriek 3 voor details.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Beoordeling biologische afbreekbaarheid en eliminatie (H20):

Over biologische afbraak en over de eliminatieverhouding is geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel:

Geen gegevens beschikbaar.

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

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

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen.

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

Voer de stof/het product af als speciaal afval in overeenstemming met richtlijn 2008/98/EG.

Afvalstofidentificatie: 08 01 12 niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak

Ongereinigde verpakking:

Gebuurde verpakkingen moeten optimaal geledigd en in dezelfde afvalstroom als de inhoud/het product afvoeren.

Verpakkingen die niet naar behoren geledigd zijn moeten krachtens Richtlijn 2008/98/EG worden afgevoerd.

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 overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet van toepassing
Transportgevarenklasse(n):	Niet van toepassing
Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing
Milieugevaren:	Niet van toepassing
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bekend

RID

	Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften
UN-nummer of ID-nummer:	Niet van toepassing
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet van toepassing
Transportgevarenklasse(n):	Niet van toepassing
Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing
Milieugevaren:	Niet van toepassing
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bekend

Binnenvaarttransport

ADN

	Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften
UN-nummer of ID-nummer:	Niet van toepassing
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet van toepassing
Transportgevarenklasse(n):	Niet van toepassing
Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing
Milieugevaren:	Niet van toepassing
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	Niet bekend

Transport in binnenvaarttanker / schip voor droge lading in bulk.

Niet geëvalueerd

Zeetransport

IMDG

Sea transport

IMDG

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

Datum / herzien op: 04.11.2024

Versie: 4.3

Datum / Vorige versie: 10.10.2024

Vorige versie: 4.2

Product: **HB 002 5L HYDROBASE ONYX**

(ID Nr. 53172715/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 05.11.2024

Geen gevarengoed in de zin van de transportvoorschriften		Not classified as a dangerous good under transport regulations	
UN-nummer of ID-nummer:	Niet van toepassing	UN number or ID number:	Not applicable
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	Niet van toepassing	UN proper shipping name:	Not applicable
Transportgevaarenklasse(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

Luchttransport

Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

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

14.1. UN-nummer of ID-nummer

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

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

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

14.3. Transportgevaarenklasse(n)

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

14.4. Verpakkingsgroep

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

14.5. Milieugevaren

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

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

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

14.7. Zeevervoer in bulk volgens IMO-instrumenten

Niet bedoeld voor zeevervoer in bulk.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

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

Richtlijn 2010/75/EU van het Europees parlement en de raad van 24 november 2010 over industriële emissies (geïntegreerde verontreiniging preventie en controle)

VOC gehalte: 0,1 % berekend

VOC gehalte: 13,0 g/l

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

Gegevens over DecoPaint richtlijn 2004/42/EG:

Subcategorie volgens aanhangsel IIB:

d

Grenswaarde voor maximaal VOC-gehalte conform aanhangsel IIB:

420 g/l

VOC-gehalte van het gebruiksklare product, ISO 11890-2:

419 g/l

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

Voor het mengsel is een beoordeling voor veilig gebruik uitgevoerd en het resultaat staat beschreven in rubriek 7 en 8 van het veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Neem voor meervoudige verpakkingssystemen veiligheidsinformatieblad van alle componenten in acht. Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

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

Skin Sens.	Sensibilisatie van de huid
Acute Tox.	Acute toxiciteit
Eye Dam./Irrit.	Ernstig oogletsel/oogirritatie
Aquatic Acute	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - acuut
Aquatic Chronic	Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - chronisch
Skin Corr./Irrit.	Huidcorrosie/-irritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H330	Dodelijk bij inademing.
H301	Giftig bij inslikken.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.

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 Instituut voor Normering. **DNEL** = Derived No Effect Level. **EC50** = Effectieve concentratiemediaan voor 50% van de populatie. **EG** = Europese 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 aanvaardbare 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.

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

Datum / herzien op: 04.11.2024

Versie: 4.3

Datum / Vorige versie: 10.10.2024

Vorige versie: 4.2

Product: **HB 002 5L HYDROBASE ONYX**

(ID Nr. 53172715/SDS_GEN_BE/NL)

drukdatum 05.11.2024