

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



We create chemistry

HB 036 HYDROMIX TROPIC 5L 5L Jerrycans Kunststof

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.11.2023
2.0	25.04.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.11.2023
		0000000000503396	
		88	

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : HB 036 HYDROMIX TROPIC 5L 5L Jerrycans Kunststof

Productcode : 000000000050339688

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Basislakproduct

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:

BASF Coatings France SAS
Z.I de Breuil-Le-Sec, Rue André
Pommery
60480 Breuil-Le-Sec
France

Contactadres:

BASF Nederland B. V.
Postbus 1019
6801 MC 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:
+49 180 2273-112

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



We create chemistry

HB 036 HYDROMIX TROPIC 5L 5L Jerrycans Kunststof

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.11.2023
2.0	25.04.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.11.2023
		000000000503396	
		88	

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Ernstig oogletsel, Categorie 1
Huidsensibilisering, Categorie 1

H226: Ontvlambare vloeistof en damp.
H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P261 Inademing van nevel of damp vermijden.
P280 Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming/ gehoorbescherming.

Maatregelen:

P303 + P361 + P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen.
P305 + P351 + P338 + P310 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.
P370 + P378 In geval van brand: blussen met droog zand of alcoholbestendig schuim.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

propaan-1-ol
2-methyl-2H-isothiazol-3-on
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



We create chemistry

HB 036 HYDROMIX TROPIC 5L 5L Jerrycans Kunststof

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 25.04.2025	Veiligheidsinformatie bladnummer: 0000000000503396 88	Datum laatste uitgave: 06.11.2023 Datum van eerste uitgifte: 06.11.2023
---------------	---------------------------------	--	--

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

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.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : organisch oplosmiddel
Water

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
propaan-1-ol	71-23-8 200-746-9 603-003-00-0 01-2119486761-29	Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 (Centrale zenuwstelsel)	$\geq 5 - < 7$
2-methyl-2H-isothiazol-3-on	2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9 01-2120764690-50	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	$\geq 0,0025 - < 0,025$

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



We create chemistry

HB 036 HYDROMIX TROPIC 5L 5L Jerrycans Kunststof

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 25.04.2025	Veiligheidsinformatie bladnummer: 000000000503396 88	Datum laatste uitgave: 06.11.2023 Datum van eerste uitgifte: 06.11.2023
---------------	---------------------------------	---	--

		M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 10 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1 specifieke concentratiegrenzen Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Acute toxiciteitsschattingen Acute toxiciteit bij inademing (stof/nevel): 0,11 mg/l	
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,0025 - < 0,025
		M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1 specifieke concentratiegrenzen Skin Sens. 1; H317 >= 0,05 %	

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

HB 036 HYDROMIX TROPIC 5L 5L Jerrycans Kunststof

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.11.2023
2.0	25.04.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.11.2023
		0000000000503396	
		88	

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- | | |
|---------------------------|--|
| Algemeen advies | : Hulpverleners moeten aan eigen veiligheid denken.
Bij gevaar van bewusteloosheid, plaatsing en transport in stabiele zijligging.
Verontreinigde kleding direct verwijderen.
Bij twijfel of blijvende symptomen, arts raadplegen.
Buiten de gevaarlijke zone brengen.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). |
| Bij inademing | : Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
Bij inademen het slachtoffer in de frisse lucht brengen.
Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. |
| Bij aanraking met de huid | : Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken.
GEEN oplosmiddelen of verfverdunder gebruiken. |
| Bij aanraking met de ogen | : Direct en tenminste 15 minuten met opengesperde oogleden d.m.v. stromend water grondig spoelen, oogarts raadplegen.
Onmiddellijk een arts waarschuwen.
Voorzover eenvoudig te doen, eventuele contactlenzen uitnemen. |
| Bij inslikken | : Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
GEEN braken opwekken.
Mond spoelen. |

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- | | |
|----------------|--|
| Verschijnselen | : De belangrijkste bekende symptomen en effecten worden beschreven in de etikettering (zie rubriek 2) en/of in rubriek 11. |
| Gevaren | : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Veroorzaakt ernstig oogletsel. |

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- | | |
|-------------|---|
| Behandeling | : Geen specifiek antidotum bekend.
Symptomatisch behandelen. |
|-------------|---|

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



We create chemistry

HB 036 HYDROMIX TROPIC 5L 5L Jerrycans Kunststof

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.11.2023
2.0	25.04.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.11.2023
		0000000000503396	
		88	

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : watersproeistraal
Droogpoeder
Alcoholbestendig schuim
Kooldioxide (CO₂)

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Bij brand worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Geschikte ademhalingsapparatuur noodzakelijk.

Nadere informatie : Bij brand tanks met waternevel afkoelen.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.
Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Vermijd inademen van de dampen.
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen.
Maatregelen m.b.t. de omgang met het product staan in rubrieken 7 en 8 van dit veiligheidsinformatieblad.
Voor andere personen dan de hulpdiensten:
Voor hulpverleners:
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Voorkom ongecontroleerde lozing van product in het milieu.
Vermijd indringen in de bodem.

HB 036 HYDROMIX TROPIC 5L 5L Jerrycans Kunststof

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 25.04.2025	Veiligheidsinformatie bladnummer: 000000000503396 88	Datum laatste uitgave: 06.11.2023 Datum van eerste uitgifte: 06.11.2023
---------------	---------------------------------	---	--

Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Voor voldoende ventilatie zorgen.
Morsingen indammen, opnemen met niet-brandbaar absorberend materiaal, (bijv. zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwerking volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie sectie 13).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Advies voor veilige hantering : 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.
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.
Dampen of spuitnevel niet inademen.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Alle ontstekingsbronnen vermijden: hitte, vonken, open vlammen. Het materiaal kan zich electrostatisch opladen: bei afvullen uitsluitend geaarde leidingen gebruiken en de recipiënten aarden. Het dragen van antistatische kleding inclusief schoenen wordt aanbevolen. De desbetreffende maatregelen voor brandbeveiliging dienen in acht genomen te worden. Ontploffingsbestendige uitrusting gebruiken. Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich mogelijk over de vloer. Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.
- Hygiënische maatregelen : Verontreinigde kleding direct uittrekken en veilig verwijderen.
Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



We create chemistry

HB 036 HYDROMIX TROPIC 5L 5L Jerrycans Kunststof

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.11.2023
2.0	25.04.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.11.2023
		0000000000503396	
		88	

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

- | | | |
|--|---|--|
| Nadere gegevens over de opslagomstandigheden | : | Verwijderd houden van warmte. 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. Op een droge, koele en goed geventileerde plaats bewaren. |
| Advies voor gemengde opslag | : | Zuren

Scheiden van zuren en zuurvormende stoffen. Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties te vermijden. |
| Aanbevolen bewaartemperatuur | : | 5 - 40 °C |
| Verpakkingsmateriaal | : | Geschikt materiaal: hoge dichtheid polyetheen (HDPE), lage dichtheid polyetheen (LDPE), Polyethyleentereftalaat (PET), Polypropyleen, edelstaal 1.4301 (V2) |

7.3 Specifiek eindgebruik

- | | | |
|-------------------|---|--|
| Specifiek gebruik | : | Zie voor andere informatie het blad met technische gegevens. |
|-------------------|---|--|

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Nationale blootstellingsgrenswaarden op de werkplek

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

- | | | |
|---------------------------------------|---|---|
| Bescherming van de ogen / het gezicht | : | Goed gesloten veiligheidsbril (korfbril) (EN 166)
Noodzakelijk bij gevaar voor oogcontact. |
| Bescherming van de handen | : | |

- | | | |
|-------------|---|---|
| Opmerkingen | : | Draag geschikte beschermende handschoen. Iedere |
|-------------|---|---|

**HB 036 HYDROMIX TROPIC
5L 5L Jerrycans Kunststof**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.11.2023
2.0	25.04.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.11.2023
		000000000503396	
		88	

chemicaliënbestendige handschoen gecertificeerd volgens EN ISO is geschikt; b.v.: nitril handschoenen - materiaaldikte: 0,35 mm Meer informatie over penetratie tijd is verkrijgbaar bij de fabrikant van de handschoen. De gegevens zijn gebaseerd op informatie van de handschoenfabrikant, de grondstoffabrikant of volgens de specificaties van de productonderdelen. De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen. Vraag informatie over doorlaatbaarheidseigenschappen aan de handschoenleverancier. Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij tekenen van degradatie of chemische doorbraak. Preventieve huidbescherming

Geschikte materialen bij korttijdig contact (aanbevolen : tenminste beschermingsindex 2, overeenkomstig > 30 minuten doordringbaarheidstijd / permeatie volgens 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): Geschikte materialen bij spatten (aanbevolen : tenminste beschermingsindex 1, overeenkomstig > 10 minuten doordringbaarheidstijd / permeatie volgens EN ISO 374-1)

Huid- en lichaamsbescherming : chemicaliënbestendige wegwerpovertuigen
Personeel moet antistatische, vlamvertragende kleding dragen, gemaakt van natuurlijke en / of hittebestendige synthetische vezels.

Bescherming van de ademhalingswegen : Adembescherming bij onvoldoende ventilatie.
Bij blootstelling aan concentraties boven de blootstellingsgrenswaarden moet toereikende, goedgekeurde adembescherming worden gedragen.
In geval van blootstelling aan nevel, spuitnevel of aerosol een geschikte adembescherming en veiligheidskleding dragen.

Beschermende maatregelen : Damp/spuitnevel niet inademen.
Oog- en nooddouches moeten gemakkelijk bereikbaar zijn.
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.
Aanraking met huid, ogen, kleding vermijden.
Bij omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



We create chemistry

HB 036 HYDROMIX TROPIC 5L 5L Jerrycans Kunststof

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.11.2023
2.0	25.04.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.11.2023
		0000000000503396	
		88	

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	:	vloeibaar
Kleur	:	kleurloos
Geur	:	naar glycol
Smeltpunt/ -traject	:	Niet bepaald
Kookpunt/kooktraject	:	Niet bepaald
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Niet bepaald
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	> 35 g/m ³
Vlampunt	:	54 °C Methode: ISO 3679
Zelfontbrandingstemperatuur	:	> 200 °C
Ontledingstemperatuur	:	Geen ontleding, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen.
pH	:	10,0 - 11,0 Concentratie: 500,00000 g/l
Viscositeit Viscositeit, kinematisch	:	Niet bepaald (40 °C) 6,0 mm ² /s (23 °C)
Uitlooptijd	:	< 30 s bij 23 °C Dwarsdoorsnede: 3 mm Methode: ISO 2431

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



We create chemistry

HB 036 HYDROMIX TROPIC 5L 5L Jerrycans Kunststof

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.11.2023
2.0	25.04.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.11.2023
		0000000000503396	
		88	

Oplosbaarheid		
Oplosbaarheid in water	:	Niet bepaald
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	niet van toepassing voor mengsels
Dampspanning	:	Niet bepaald (20 °C)
		Niet bepaald (50 °C)
Dichtheid	:	0,998 g cm ³ (20 °C)
Relatieve dampdichtheid	:	Lichter dan lucht.
Deeltjeskenmerken		
Deeltjesgrootte	:	De stof/het product wordt niet als vaste stof of als granulaat op de markt gebracht of gebruikt.

9.2 Overige informatie

Ontpofbare stoffen	:	Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	:	De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.
Ontvlambaarheid (vloeistoffen)	:	Ontvlambare vloeistof en damp.
aangewakkerde brandbaarheid	:	wakkert brandbaarheid aan: ja
Zelfverwarmende stoffen	:	De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als zelfverwarmend.
Corrosiesnelheid van metaal	:	Niet bijtend voor metalen
Mengbaarheid met water	:	mengbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

HB 036 HYDROMIX TROPIC 5L 5L Jerrycans Kunststof

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.11.2023
2.0	25.04.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.11.2023
		000000000503396	
		88	

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen gevaarlijke reacties bij opslag en behandeling volgens de voorschriften.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Direct zonlicht vermijden.
Beschermen tegen vorst.
Warmte.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Zuren

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Ademhalingssensibilisatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



We create chemistry

HB 036 HYDROMIX TROPIC 5L 5L Jerrycans Kunststof

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.11.2023
2.0	25.04.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 06.11.2023
		000000000503396	
		88	

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Aspiratiesgiftigheid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Geen gegevens beschikbaar

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



We create chemistry

HB 036 HYDROMIX TROPIC 5L 5L Jerrycans Kunststof

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 25.04.2025	Veiligheidsinformatie bladnummer: 000000000503396 88	Datum laatste uitgave: 06.11.2023 Datum van eerste uitgifte: 06.11.2023
---------------	---------------------------------	---	--

(zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product	: Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. De nationale en lokale wettelijke voorschriften moeten in acht worden genomen.
Verontreinigde verpakking	: Verpakkingen die niet naar behoren geleegd zijn moeten krachtens Richtlijn 2008/98/EG worden afgevoerd. Een verpakking die niet goed is leeggemaakt moet net zo worden verwijderd als een ongebruikt product.
Afvalnummer:	: 08 01 11, afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADN	: UN 1263
ADR	: UN 1263
RID	: UN 1263

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



We create chemistry

HB 036 HYDROMIX TROPIC 5L 5L Jerrycans Kunststof

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.11.2023
2.0	25.04.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.11.2023
		0000000000503396	
		88	

IMDG	:	UN 1263
IATA	:	UN 1263

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN	:	VERF
ADR	:	VERF
RID	:	VERF
IMDG	:	VERF
IATA	:	VERF

14.3 Transportgevarenklasse(n)

	Klasse	Secundaire risico's
ADN	: 3	
ADR	: 3	
RID	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

14.4 Verpakkingsgroep

ADN	
Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: F1
Gevarenidentificatienr.	: 30
Etiketten	: 3
ADR	
Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: F1
Gevarenidentificatienr.	: 30
Etiketten	: 3
Tunnelrestrictiecode	: (D/E)
RID	
Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: F1
Gevarenidentificatienr.	: 30
Etiketten	: 3
IMDG	
Verpakkingsgroep	: III

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



We create chemistry

HB 036 HYDROMIX TROPIC 5L 5L Jerrycans Kunststof

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.11.2023
2.0	25.04.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 06.11.2023
		0000000000503396	
		88	

Etiketten	: 3
EmS Code	: F-E, <u>S-E</u>
IATA (Vracht)	
Verpakkingsvoorschrift (vrachtvliegtuig)	: 366
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	: Y344
Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: Flammable Liquids
IATA (Passagier)	
Verpakkingsvoorschrift (passagiersvliegtuig)	: 355
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	: Y344
Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: Flammable liquid

14.5 Milieugevaren

ADN

Milieugevaarlijk : nee

ADR

Milieugevaarlijk : nee

RID

Milieugevaarlijk : nee

IMDG

Mariene verontreiniging : nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke : Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



We create chemistry

HB 036 HYDROMIX TROPIC 5L 5L Jerrycans Kunststof

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.11.2023
2.0	25.04.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.11.2023
		0000000000503396	
		88	

stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)

overweging worden genomen:
Nummer op de lijst 75, 3

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen : Niet van toepassing
voor autorisatie (Artikel 59).

Verordening (EG) betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) : Niet van toepassing

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

P5c ONTVLAMBARE
VLOEISTOFFEN

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 5 %

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: 678,44 g/l
VOS-gehalte zonder water

Andere verordeningen:

Houd rekening met richtlijn 94/33/EC betreffende de bescherming van jongeren op het werk of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

Gegevens over DecoPaint richtlijn 2004/42/EG:

Subcategorie volgens aanhangsel IIB:

vervalt

Grenswaarde voor maximaal VOC-gehalte conform aanhangsel IIB:

vervalt

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.

HB 036 HYDROMIX TROPIC **5L 5L Jerrycans Kunststof**

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.11.2023
2.0	25.04.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.11.2023
		000000000503396	
		88	

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H225	: Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H301	: Giftig bij inslikken.
H302	: Schadelijk bij inslikken.
H311	: Giftig bij contact met de huid.
H314	: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	: Veroorzaakt huidirritatie.
H317	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330	: Dodelijk bij inademing.
H336	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400	: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	: Acute toxiciteit
Aquatic Acute	: (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic	: (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Dam.	: Ernstig oogletsel
Flam. Liq.	: Ontvlambare vloeistoffen
Skin Corr.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	: Huidsensibilisering
STOT SE	: Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China;

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



We create chemistry

HB 036 HYDROMIX TROPIC 5L 5L Jerrycans Kunststof

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 06.11.2023
2.0	25.04.2025	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 06.11.2023
		000000000503396	
		88	

IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

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

Classificatie van het preparaat:

Flam. Liq. 3	H226
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317

Classificatieprocedure:

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Calculatiemethode
Calculatiemethode

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL