



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008

BOSTIK HYTEC P510 RENORAPID
Datum vorige uitgave: 23-mrt-2023

Datum van herziening 23-mrt-2023
Herziene versie nummer: 1.07

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam BOSTIK HYTEC P510 RENORAPID

Overige middelen ter identificatie

Pure stof/mengsel Mengsel

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

Aanbevolen gebruik Primers, afdichtingsmiddelen en ondercoatings

Ontraden gebruik Consumentengebruik

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam

Bostik GmbH
An der Bundesstrasse 16
33829 Borgholzhausen, Germany
Tel: +49 (0) 5425 / 801 0
Fax: +49 (0) 5425 / 801 140

E-mailadres SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) : 088-755 8000
(Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)
Bostik kantoor : + 31 (0) 162 491 000 (maandag - vrijdag 8.30- 17.00)
Europa 112

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit - Inademing (stof/nevel)	Categorie 4 - (H332)
Huidcorrosie/-irritatie	Categorie 2 - (H315)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 2 - (H319)
Sensibilisatie van de luchtwegen	Categorie 1 - (H334)
Huidsensibilisatie	Categorie 1 - (H317)
Kankerverwekkendheid	Categorie 2 - (H351)
Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)	Categorie 3 - (H335)
Categorie 3 Irritatie van de luchtwegen	
Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling)	Categorie 2 - (H373)

2.2. Etiketteringselementen

Bevat Difenylmethaan-4,4-diisocyaanaat, Aromatisch polyisocyaanaat-prepolymeer, o-(p-Isocyanatobenzyl)fenylisocyaanaat, 2,2-Methyleendifenyldiisocyaanaat

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK HYTEC P510 RENORAPID
Datum vorige uitgave: 23-mrt-2023

Datum van herziening 23-mrt-2023
Herziene versie nummer: 1.07



Signaalwoord
Gevaar

Gevarenaanduidingen

H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H332 - Schadelijk bij inademing
H334 - Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker
H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling

Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

P260 - Nevel/damp/spuitnevel niet inademen
P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen
P304 + P340 - NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen
P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen
P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
P402 + P404 - Op een droge plaats bewaren. In gesloten verpakking bewaren
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwerkingsinstallatie

Bijzondere bepalingen betreffende de etikettering van bepaalde mengsels

Bestemd voor industrieel en beroepsmatig gebruik. Per 24 augustus 2023 moet voor industrieel of beroepsmatig gebruik een passende opleiding zijn voltooid. Bij personen die al voor diisocyanaten gesensibiliseerd zijn, kunnen bij gebruik van dit product allergische reacties optreden. Personen die lijden aan astma, eczeem of huidproblemen, moeten contact met dit product, inclusief huidcontact, vermijden. Dit product niet bij slechte ventilatie gebruiken, tenzij een beschermend masker met een geschikte gasfilter (type A1 overeenkomstig norm EN 14387) wordt gedragen.

Aanvullende informatie

Dit product vereist tastbare gevarenaanduidingen als het aan het grote publiek wordt geleverd.

2.3. Andere gevaren

Geen informatie beschikbaar.

PBT & vPvB

Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT). Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde zeer persistent of zeer bioaccumulerend (zPzB).

Informatie m.b.t. hormoonontregeling

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK HYTEC P510 RENORAPID
Datum vorige uitgave: 23-mrt-2023

Datum van herziening 23-mrt-2023
Herziene versie nummer: 1.07

Naam van chemische stof	EG Nr. (EU Catalogusnummer).	CAS-nr.	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimiet (Specific Concentration Limit; SCL)	M-Factor	M-factor (langetermijn)	REACH-registratienummer
Difenylnmethaan-4,4-diisocyaan >25 - <40 %	(615-005-00-9) (615-035-00-2) 202-966-0	101-68-8	Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1 (H317) Carc. 2 (H351) STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373)	STOT SE 3 :: C>=5% Skin Irrit. 2 :: C>=5% Eye Irrit. 2 :: C>=5% Resp. Sens. 1 :: C>=0.1%	-	-	01-2119457014-47-XXXX
Aromatisch polyisocyaan-prepolymeer >25 - <40 %	642-899-8	67815-87-6	Acute Tox. 4 (H332) STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1 (H317)	-	-	-	[7]
o-(p-Isocyanatobenzyl)fenylisocyaan 20 - 25 %	(615-005-00-9) 227-534-9	5873-54-1	Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1 (H317) Carc. 2 (H351) STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373)	Eye Irrit. 2 :: C>=5% Resp. Sens. 1 :: C>=0.1% Skin Irrit. 2 :: C>=5% STOT SE 3 :: C>=5%	-	-	01-2119480143-45-XXXX
Difenylnmethaandiisocyaan, isomeren en homologen 1 - <5 %	618-498-9	9016-87-9	STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1 (H317) Carc. 2 (H351) Acute Tox. 4 (H332)	STOT SE 3 :: C>=5% Skin Irrit. 2 :: C>=5% Eye Irrit. 2 :: C>=5% Resp. Sens. 1 :: C>=0.1%	-	-	[7]
2,2-Methyleendifenyldiisocyaan 1 - <5 %	(615-005-00-9) 219-799-4	2536-05-2	Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1 (H317) Carc. 2 (H351) STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373)	Eye Irrit. 2 :: C>=5% Resp. Sens. 1 :: C>=0.1% Skin Irrit. 2 :: C>=5% STOT SE 3 :: C>=5%	-	-	01-2119927323-43-XXXX
4-Isocyanatosulfonyl-toluëen 0.1 - <0.3 %	(615-012-00-7) 223-810-8	4083-64-1	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Resp. Sens. 1 (H334) STOT SE 3 (H335) (EUH014)	STOT SE 3 :: C>=5% Skin Irrit. 2 :: C>=5% Eye Irrit. 2 :: C>=5%	-	-	01-2119980050-47-XXXX

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

OPMERKING [7] - Er is geen registratienummer toegekend aan deze stof, omdat het een polymeer is die vrijgesteld is van registratie overeenkomstig de bepalingen van Artikel 2(9) van REACH. Alle monomeren of andere stoffen in het polymeer zijn geregistreerd of vrijgesteld van registratie

Schatting van Acute Toxiciteit

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK HYTEC P510 RENORAPID
Datum vorige uitgave: 23-mrt-2023

Datum van herziening 23-mrt-2023
Herziene versie nummer: 1.07

Naam van chemische stof	EG Nr. (EU Catalogusnummer)	CAS-nr	Oraal LD50 mg/kg	Dermaal LD50 mg/kg	Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm
Difenylnmethaan-4,4-diisocynaat	(615-005-00-9) (615-035-00-2) 202-966-0	101-68-8	-	-	1.5	-	-
Aromatisch polyisocynaat-prepolymeer	642-899-8	67815-87-6	-	-	1.5	-	-
o-(p-Isocyanatobenzyl)fenylisocynaat	(615-005-00-9) 227-534-9	5873-54-1	-	-	1.5	-	-
Difenylnmethaandiisocynaat, isomeren en homologen	618-498-9	9016-87-9	-	-	1.5	-	-
2,2-Methyleendifenyldiisocynaat	(615-005-00-9) 219-799-4	2536-05-2	-	-	1.5	-	-
4-Isocyanatosulfonyltolueen	(615-012-00-7) 223-810-8	4083-64-1	-	-	-	-	-

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

Opmerkingen

Zie Rubriek 16 voor meer informatie

Naam van chemische stof	Opmerkingen
Difenylnmethaan-4,4-diisocynaat - 101-68-8	C,2
o-(p-Isocyanatobenzyl)fenylisocynaat - 5873-54-1	C,2
2,2-Methyleendifenyldiisocynaat - 2536-05-2	C,2

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
Inademing	NA INADEMING: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Onmiddellijk medische hulp/advies zoeken.
Contact met de ogen	Onmiddellijk spoelen met veel water. Na initieel spoelen eventuele contactlenzen verwijderen en gedurende minstens 15 minuten doorgaan met spoelen. Oog tijdens spoelen wijd geopend houden. Een oogarts raadplegen.
Contact met de huid	Onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.
Inslikken	GEEN braken opwekken. De mond spoelen. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Onmiddellijk contact opnemen met een arts of een vergiftigingscentrum.
Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners	Inademing van dampen of nevels vermijden. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK HYTEC P510 RENORAPID
Datum vorige uitgave: 23-mrt-2023

Datum van herziening 23-mrt-2023
Herziene versie nummer: 1.07

Symptomen Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. Hoesten en/of een piepende ademhaling. Huiduitslag. Netelroos.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor artsen Kan bij gevoelige personen sensibilisatie veroorzaken. Symptomen kunnen vertraagd optreden. Longoedeem kan vertraagd optreden. Slachtoffer onder observatie houden. De symptomen behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Waterspray, kooldioxide (CO₂), droog chemisch product, alcoholbestendig schuim.

Ongeschikte blusmiddelen Krachtige waterstraal.

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van irriterende en giftige gassen en dampen.

Gevaarlijke verbrandingsproducten Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide (CO₂). Stikstofoxiden (NO_x). Waterstofcyanide. Isocyanaten.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Damp of nevel niet inademen. Zorgen voor voldoende ventilatie. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. De nodige persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Overige informatie Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan.

Voor de hulpdiensten Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen Voorkomen dat product in afvoeren komt. Niet in de bodem/ondergrond terecht laten komen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting Indammen voor latere verwijdering en bedekken met nat zand of natte aarde. Overbrengen naar goed geventileerde ruimte en behandelen met neutraliserende oplossing: mengsel van 80% water en 20% niet-ionische surfactans Tergitol TMN-10; of 90% water, 3-8% geconcentreerde ammonia en 2% detergens. Container NIET SLUITEN (ontstaan van kooldioxide - CO₂). Houd nat en zet buiten op een beveiligde plek voor een paar dagen. Dan afvoeren volgens lokale/nationale regelgeving (zie sectie 13).

Reinigingsmethoden Oppakken en naar juist geëtiketteerde containers overbrengen.

Voorkoming van secundaire gevaren Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieuriichtlijnen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK HYTEC P510 RENORAPID
Datum vorige uitgave: 23-mrt-2023

Datum van herziening 23-mrt-2023
Herziene versie nummer: 1.07

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat Damp of nevel niet inademen. Gebruiken onder plaatselijke afzuiging. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Instructies voor algemene hygiëne Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Handen wassen vóór pauzes en onmiddellijk na hantering van het product. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Opslagomstandigheden Tegen vocht beschermen. In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van water of vochtige lucht. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Aanbevolen opslagtemperatuur Bewaren bij temperaturen tussen 10 en 35 °C.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke toepassing(en) Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers. Primers, afdichtingsmiddelen en ondercoatings.

Risicobeheersmaatregelen (RBM) De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

Overige informatie Technisch informatieblad in acht nemen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) Geen informatie beschikbaar

Afgeleide doses zonder effect (DNEL)			
Difenylnmethaan-4,4-diisocynaat (101-68-8)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Kortdurend Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	50 mg/kg lg/dag	
werknemer Kortdurend Systemische gezondheidseffecten	Inademing	0.1 mg/m ³	
werknemer Kortdurend Lokale gezondheidseffecten	Dermaal	28700 µg/cm ²	
werknemer Kortdurend Lokale gezondheidseffecten	Inademing	0.1 mg/m ³	
werknemer	Inademing	0.05 mg/m ³	

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK HYTEC P510 RENORAPID
Datum vorige uitgave: 23-mrt-2023

Datum van herziening 23-mrt-2023
Herziene versie nummer: 1.07

Langdurig Systemische gezondheidseffecten			
werknemer Langdurig Lokale gezondheidseffecten	Inademing	0.05 mg/m ³	

o-(p-Isocyanatobenzyl)fenylisocyanaat (5873-54-1)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
werknemer Langdurig Lokale gezondheidseffecten	Inademing	0.05 mg/m ³	
werknemer Kortdurend Lokale gezondheidseffecten	Inademing	0.1 mg/m ³	

Afgeleide doses zonder effect (DNEL)			
Difenylnmethaan-4,4-diisocyanaat (101-68-8)			
Type	Blootstellingsroute	Afgeleide doses zonder effect (DNEL)	Veiligheidsfactor
Consument Kortdurend Systemische gezondheidseffecten	Dermaal	25 mg/kg lg/dag	
Consument Kortdurend Systemische gezondheidseffecten	Inademing	0.05 mg/m ³	
Consument Kortdurend Systemische gezondheidseffecten	Oraal	20 mg/kg lg/dag	
Consument Kortdurend Lokale gezondheidseffecten	Dermaal	17200 µg/cm ²	
Consument Kortdurend Lokale gezondheidseffecten	Inademing	0.05 mg/m ³	
Consument Langdurig Systemische gezondheidseffecten	Inademing	0.025 mg/m ³	
Consument Langdurig Lokale gezondheidseffecten	Inademing	0.025 mg/m ³	

Predicted No Effect Concentration (PNEC) Geen informatie beschikbaar.

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)	
Difenylnmethaan-4,4-diisocyanaat (101-68-8)	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	1 mg/l
Zeewater	0.1 mg/l
Bodem	1 mg/kg droog gewicht
Afvalwaterbehandelingsinstallatie	1 mg/l
Zoetwater - intermitterend	10 mg/l

o-(p-Isocyanatobenzyl)fenylisocyanaat (5873-54-1)	
Milieucompartiment	Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)
Zoetwater	1 mg/l
Zeewater	0.1 mg/l
Afvalwaterbehandelingsinstallatie	1 mg/l

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK HYTEC P510 RENORAPID
Datum vorige uitgave: 23-mrt-2023

Datum van herziening 23-mrt-2023
Herziene versie nummer: 1.07

Bodem	1 mg/kg droog gewicht
Zoetwater - intermitterend	10 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten. Dampen/aerosolen moeten direct bij de bron worden afgezogen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Bescherming van de ogen / het gezicht** Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen. Oogbescherming moet voldoen aan norm EN 166.
- Bescherming van de handen** Draag geschikte handschoenen. Aanbevolen gebruik: Nitrilrubber. Butylrubber. Neopreen™. Dikte van de handschoenen > 0.7mm. Ervoor zorgen dat de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal niet wordt overschreden. Handschoenleverancier raadplegen voor informatie over doorbraaktijd voor specifieke handschoenen. De penetratie tijd van het genoemde handschoenmateriaal is groter dan 60 min. De handschoenen moeten regelmatig, en bij elk teken van beschadiging van het materiaal van de handschoenen, worden vervangen. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374
- Huid- en lichaamsbescherming** Draag geschikte beschermende kleding.
- Bescherming van de ademhalingswegen** Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. Tijdens de bespuiting een geschikte adembescherming dragen. Ademhalingsbescherming dragen die voldoet aan EN 140 met filtertype A/P2 of beter.
- Aanbevolen filtertype:** Filter voor organische gassen en dampen conform EN 14387. Bruin. Wit.

Beheersing van milieublootstelling Ongecontroleerde afvoer van het product naar het milieu vermijden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof
Kleur	Geel aan Bruin
Geur	Aardachtig. Muf.
Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar

<u>Eigenschap</u>	<u>Waarden</u>	<u>Opmerkingen • Methode</u>
Smelt- / vriespunt	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Beginkookpunt en kooktraject	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Ontvlambaarheid	Niet van toepassing voor vloeistoffen	
Ontvlambaarheidsgrens in lucht		Onbekend
Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar	
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt	> 200 °C	CC (closed cup)
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Ontledingstemperatuur		Onbekend
pH	Geen gegevens beschikbaar	Reageert met water.
pH (als waterige oplossing)	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Kinematische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Dynamische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Oplosbaarheid in water	Reageert met water.	
Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Relatieve dichtheid	1.2	
Bulkdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	
Dampdichtheid	1.2 g/cm ³	
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK HYTEC P510 RENORAPID
Datum vorige uitgave: 23-mrt-2023

Datum van herziening 23-mrt-2023
Herziene versie nummer: 1.07

Deeltjeseigenschappen

Deeltjesgrootte Geen informatie beschikbaar
Deeltjesgrootteverdeling Geen informatie beschikbaar

9.2. Overige informatie

Gehalte vaste stof (%) Geen informatie beschikbaar
VOC content Geen gegevens beschikbaar

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen
Niet van toepassing

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken
Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Product reageert met vocht.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

Explosiegegevens

Gevoeligheid voor
mechanische schok Geen.
Gevoeligheid voor statische
ontlading Geen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

Gevaarlijke polymerisatie Polymerisatie kan optreden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Product reageert met vocht. Overmatige hitte. Tegen vocht beschermen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende
materialen Sterke zuren. Sterke basen. Sterk oxiderende middelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Productinformatie

Inademing Schadelijk bij inademing. Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK HYTEC P510 RENORAPID
Datum vorige uitgave: 23-mrt-2023

Datum van herziening 23-mrt-2023
Herziene versie nummer: 1.07

Contact met de ogen	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Contact met de huid	Veroorzaakt huidirritatie. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
Inslikken	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Symptomen Symptomen van een allergische reactie kunnen zijn: uitslag, jeuk, zwelling, moeite met ademen, tintelingen van de handen en voeten, duizeligheid, lichthoofdigheid, pijn op de borst, spierpijn of blozen. Hoesten en/of een piepende ademhaling. Jeuk. Huiduitslag.

Acute toxiciteit

Numerieke maten van toxiciteit

De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document
ATEmix (inademing-stof/nevel) 1.51 mg/l

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Difenylnmethaan-4,4-diisocyanat	=31600 mg/kg (Rattus) = 9200 mg/kg (Rattus)	LD 50 > 9400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	=1.5 mg/L (Rattus) 4 h
Aromatisch polyisocyanaat-prepolymeer	-	LD 50 > 9400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	-
o-(p-Isocyanatobenzyl)fenylisocyanat	LD50 >2000 mg/Kg (Rattus)	LD 50 > 9400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	=1.5 mg/L (4h) Rat
Difenylnmethaandiisocyanat, isomeren en homologen	LD50 > 10000 mg/kg (Rattus)	LD 50 > 9400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=1.5 mg/L (Rattus) 4 h
2,2-Methyleendifenyldiisocyanat	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus)	LD 50 > 9400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	=1.5 mg/L (4h) Rat
4-Isocyanatosulfonyl-tolueen	=2234 mg/kg (Rattus)	LD 50 (Rattus) > 2000 mg/kg OECD 402	>640 ppm (Rattus) 1 h

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Huidcorrosie/-irritatie Veroorzaakt huidirritatie.

o-(p-Isocyanatobenzyl)fenylisocyanat (5873-54-1)

Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Effectieve dosis	Blootstelduur	Resultaten
OESE-test nr. 404: Acute dermaal irritatie/corrosie	Konijn				irriterend

Difenylnmethaandiisocyanat, isomeren en homologen (9016-87-9)

Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Effectieve dosis	Blootstelduur	Resultaten
OESE-test nr. 404: Acute dermaal irritatie/corrosie	Konijn				Stof die milde huidirritatie veroorzaakt

Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK HYTEC P510 RENORAPID
Datum vorige uitgave: 23-mrt-2023

Datum van herziening 23-mrt-2023
Herziene versie nummer: 1.07

Difenylmethaan-4,4-diisocynaat (101-68-8)

Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Resultaten
OESE-test nr. 405: Acute oogirritatie/-corrosie	Konijn	Ogen	0.1 mL	24 uur	Niet irriterend

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

Difenylmethaan-4,4-diisocynaat (101-68-8)

Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Resultaten
OESO GD 39	Rat	Inademing	Sensitizing

Aromatisch polyisocynaat-prepolymeer (67815-87-6)

Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Resultaten
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay	Muis		sensibiliserend

Difenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen (9016-87-9)

Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Resultaten
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay	Muis		sensibiliserend

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

Kankerverwekkendheid Verdacht van het veroorzaken van kanker.

Onderstaande tabel geeft aan of een instituut een bestanddeel als kankerverwekkend heeft geclassificeerd.

Gegevens over de bestanddelen
Difenylmethaan-4,4-diisocynaat (101-68-8)

Methode	Soorten	Resultaten
OESE-test nr. 453: Gecombineerd onderzoek chronische toxiciteit/carcinogeniteit	Rat	Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten

o-(p-Isocyanatobenzyl)fenylisocynaat (5873-54-1)

Methode	Soorten	Resultaten
OESE-test nr. 453: Gecombineerd onderzoek chronische toxiciteit/carcinogeniteit	Rat	Rakotwórczy(-a,-e)

Difenylmethaandiisocynaat, isomeren en homologen (9016-87-9)

Methode	Soorten	Resultaten
OESE-test nr. 453: Gecombineerd onderzoek chronische toxiciteit/carcinogeniteit	Rat	Rakotwórczy(-a,-e)

Naam van chemische stof	Europese Unie
Difenylmethaan-4,4-diisocynaat	Carc. 2
o-(p-Isocyanatobenzyl)fenylisocynaat	Carc. 2
2,2-Methyleendifenyldiisocynaat	Carc. 2

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK HYTEC P510 RENORAPID
Datum vorige uitgave: 23-mrt-2023

Datum van herziening 23-mrt-2023
Herziene versie nummer: 1.07

STOT - bij eenmalige blootstelling Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT - bij herhaalde blootstelling Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

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

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Geen informatie beschikbaar.

11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organismen	Crustacea	M-Factor	M-factor (langetermijn)
Difenylnmethaan-4,4-diisocynaat 101-68-8	ErC50 (72h) >1640 mg/L Algae (scenedesmus subspicatus) (OECD 201)	>1000 mg/l (Danio rerio)	-	EC50 (24H) >1000 mg/L Daphnia magna		
o-(p-Isocyanatobenzyl)fenylisocynaat 5873-54-1	ErC50 (72h) >1640 mg/L Algae (scenedesmus subspicatus) (OECD 201)	LC50 (96 h) > 1000 mg/l (Danio rerio) OECD 203	-	EC50 (24H) >1000 mg/L Daphnia magna		
Difenylnmethaandiisocynaat, isomeren en homologen 9016-87-9	ErC50 (72h) >1640 mg/L Algae (scenedesmus subspicatus) (OECD 201)	CL50 (96h) >1000 mg/L (Danio rerio)	-	EC50 (24H) >1000 mg/L Daphnia magna		
2,2-Methyleendifenyldiisocynaat 2536-05-2	-	LC50 (96 h) > 1000 mg/l (Danio rerio) OECD 203	-	-		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Geen informatie beschikbaar.

Difenylnmethaan-4,4-diisocynaat (101-68-8)

Method	Blootstellingsduur	Waarde	Resultaten
OESE-test nr. 302C: Intrinsieke biologische afbreekbaarheid:	28 dagen	0% biodegradatie	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK HYTEC P510 RENORAPID
Datum vorige uitgave: 23-mrt-2023

Datum van herziening 23-mrt-2023
Herziene versie nummer: 1.07

Gemodificeerde MITI-test (II)			
-------------------------------	--	--	--

Difenylnmethaandiisocynaat, isomeren en homologen (9016-87-9)

Methode	Blootstellingsduur	Waarde	Resultaten
OESE-test nr. 302C: Intrinsieke biologische afbreekbaarheid: Gemodificeerde MITI-test (II)	28 dagen	0% biodegradatie	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt
Difenylnmethaan-4,4-diisocynaat	4.51
4-Isocyanatosulfonyl-tolueen	0.6

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling Het product bevat geen stoffen die ingedeeld zijn als PBT of zPzB.

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Difenylnmethaan-4,4-diisocynaat	De stof is geen niet PBT/zPzB
o-(p-Isocyanatobenzyl)fenylisocynaat	De stof is geen niet PBT/zPzB
2,2-Methyleendifenyldiisocynaat	De stof is geen niet PBT/zPzB
4-Isocyanatosulfonyl-tolueen	De stof is geen niet PBT/zPzB

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Geen informatie beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten Niet uitgehard product moet afgevoerd worden als gevaarlijk afval. Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke, regionale, nationale en internationale voorschriften (indien van toepassing).

Verontreinigde verpakking Hanteer verontreinigde verpakkingen op dezelfde wijze als het product zelf.

Europese afvalcatalogus 08 04 09* afval van lijm en kit met organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen
08 05 01* isocynaatafval
15 01 10*: verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

Overige informatie Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK HYTEC P510 RENORAPID
Datum vorige uitgave: 23-mrt-2023

Datum van herziening 23-mrt-2023
Herziene versie nummer: 1.07

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Vervoer over land (ADR/RID)

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
Bijzondere bepalingen	Geen

IMDG

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Mariene verontreiniging	NP
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
Bijzondere bepalingen	Geen
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	
Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet van toepassing

Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer of ID nummer	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n)	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
Bijzondere bepalingen	Geen

Rubriek 15: REGELGEVING

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

Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Controleren of er maatregelen moeten worden genomen in overeenstemming met richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jongeren op het werk.

Letten op richtlijn 92/85/EG betreffende de bescherming op het werk van zwangere vrouwen en vrouwen die borstvoeding geven

REACH-verordening (EG 1907/2006) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; systeem voor registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen die in de Europese Unie geproduceerd of geïmporteerd worden)

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricties voor gebruik

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK HYTEC P510 RENORAPID
Datum vorige uitgave: 23-mrt-2023

Datum van herziening 23-mrt-2023
Herziene versie nummer: 1.07

Dit product bevat één of meer stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII).

Naam van chemische stof	CAS-nr	Stof waarvoor beperkingen geldt volgens Bijlage XVII van REACH
Difenylnmethaan-4,4-diiisocyaanaat	101-68-8	56[a]. 75. 74.
o-(p-Isocyanatobenzyl)fenylisocyaanaat	5873-54-1	56[b]. 75. 74.
Difenylnmethaandiisocyaanaat, isomeren en homologen	9016-87-9	56 74.
2,2-Methyleendifenyldiisocyaanaat	2536-05-2	56[c]. 75. 74.
Diiisocyanaten	--	74

56

Indien een concentratie van 0,1 massaprocent of meer, van producten die bestemd zijn voor levering aan het grote publiek, is het verplicht handschoenen bij het product te leveren.

74 Als het product aan de industriële of professionele gebruiker wordt geleverd met een monomeer gehalte $\geq 0.1\%$ moet op de verpakking vermeld worden "Per 24 augustus 2023 moet voor industrieel of beroepsmatig gebruik een passende opleiding zijn voltooid"

Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV)

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

Nationale regelgeving

SZW- Lijst van kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting giftige stoffen (Nederland)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is gedaan door de betreffende Reach registranten voor de stoffen >10tpj, er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel

RUBRIEK 16: Overige informatie

Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden

Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen

EUH014 - Reageert heftig met water

H315 - Veroorzaakt huidirritatie

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H332 - Schadelijk bij inademing

H334 - Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken

H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK HYTEC P510 RENORAPID
Datum vorige uitgave: 23-mrt-2023

Datum van herziening 23-mrt-2023
Herziene versie nummer: 1.07

H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker
H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling

Noten betreffende de identificatie, indeling en etikettering van stoffen

Noot C: Sommige organische stoffen kunnen in de vorm van een specifiek isomeer of als mengsel van verschillende isomeren op de markt worden gebracht.

In dat geval moet de leverancier op het etiket vermelden of de stof een specifiek isomeer of een mengsel van isomeren is

Noten betreffende de indeling en etikettering van mengsels

Noot 2: De vermelde isocyanaatconcentratie is het gewichtspercentage van het vrije monomeer, berekend ten opzichte van het totaalgewicht van het mengsel

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) chemicaliën

zPzB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende (zPzB) chemische stoffen

STOT RE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Herhaalde blootstelling

STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling

EWC: Europese afvalcatalogus

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg

IATA: International Air Transport Association

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

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

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
AGW	Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling	BGW	Biologische grenswaarde
Plafondwaarde	Maximale grenswaarde	*	Aanduiding m.b.t. huid

Indelingsprocedure	
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gebruikte methode
Acute oraal toxiciteit	Rekenmethode
Acute dermaal toxiciteit	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - gas	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - damp	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel	Rekenmethode
Huidcorrosie/-irritatie	Rekenmethode
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Rekenmethode
Sensibilisatie van de luchtwegen	Rekenmethode
Huidsensibilisatie	Rekenmethode
mutageniteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Rekenmethode
Voortplantingstoxiciteit	Rekenmethode
STOT - bij eenmalige blootstelling	Rekenmethode
STOT - bij herhaalde blootstelling	Rekenmethode
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Gevaar bij inademing	Rekenmethode
Ozon	Rekenmethode

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)

European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)

European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Environmental Protection Agency)

AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)

Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BOSTIK HYTEC P510 RENORAPID
Datum vorige uitgave: 23-mrt-2023

Datum van herziening 23-mrt-2023
Herziene versie nummer: 1.07

National Institute of Technology and Evaluation (NITE)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

Opgesteld door	Product Veiligheid en Regulatory Affairs
Datum van herziening	23-mrt-2023
Opmerking bij revisie	veiligheidsinformatieblad-rubrieken bijgewerkt: 2 3 9 11 15
Trainingsadvies	Indien wordt gewerkt met schadelijke stoffen is regelmatige training van de operators wettelijk verplicht PER 24 AUGUSTUS 2023 MOET VOOR INDUSTRIEEL OF BEROEPSMATIG GEBRUIK EEN PASSENDE OPLEIDING ZIJN VOLTOOID Voor meer informatie kunt u contact opnemen met: https://www.safeusediisocyanates.eu/
Nadere informatie	Geen informatie beschikbaar

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Verordening (EG) nr. 1272/2008 en Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

Einde van het veiligheidsinformatieblad