

HIT-HY 170

Veiligheidsinformatie voor 2 Componenten producten

Datum van uitgave: 25/04/2016

Datum herziening: 25/04/2016

Vervangt: 12/01/2016

Versie: 1.3

RUBRIEK 1: Kit identificatie

1.1 Productidentificatie

Naam HIT-HY 170
Productcode BU Anchor



1.2 Details betreffende de verstrekker van het Veiligheidsinformatie voor 2 Componenten producten

RUBRIEK 2: Algemene informatie

Opslag Opslagtemperatuur: 5 - 25 °C

Een SDS gedurende elk van deze componenten is opgenomen. Gelieve geen SDS onderdeel van de omslag te scheiden

Deze Kit moet gebruikt en behandeld worden in overeenstemming met de goede laboratoriumpraktijken en de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen.

RUBRIEK 3: Kit inhoud

Classificatie van het product

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 H319

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Acute 1 H400

Volledige tekst van de categorieën en risicozinnen: zie hoofdstuk 16

Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP)



GHS07



GHS09

Signaalwoord (CLP)

Gevaarlijke bestanddelen

Gevarenaanduidingen (CLP)

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

Waarschuwing

methacrylaten, dibenzoylperoxide

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

P280 - oogbescherming, beschermende kleding, beschermende handschoenen dragen

P262 - Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden

P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water

gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen

P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen

P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen

P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen

HIT-HY 170

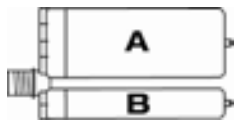
Kit veiligheidsinstructiekaart

Aanvullende informatie

2 Componenten folieverpakking, bevat:

Component A: Methacrylaathars met anorganische vulstof

Component B: Dibenzoylperoxid met inerte vulstof



Naam	Algemene beschrijving	Hoeveelheid	Eenheid	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
HIT-HY 170, A		1	pcs (pieces)	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
HIT-HY 170, B		1	pcs (pieces)	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400

RUBRIEK 4: Algemene informatie

Algemene Richtlijnen

Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers

RUBRIEK 5: Gebruiksadviezen

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen

Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt

Opslagvoorwaarden

Koel bewaren. Tegen zonlicht beschermen

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting

Contact met de huid en de ogen vermijden

De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten

Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden

Reinigingsmethodes

Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving

Het product mechanisch opruimen

Gescheiden van ander materiaal bewaren

Voor insluiting

Gelekte/gemorste stof opruimen

Onverenigbare materialen

Ontstekingsbronnen

Rechtstreeks zonlicht

Niet combineerbare stoffen

Sterke basen

Sterke zuren

RUBRIEK 6: Eerstehulpmaatregelen

EHBO na contact met de ogen

Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen

Medische hulp inroepen, indien pijn of roodheid aanhoudt

EHBO na opname door de mond

De mond spoelen

Veel water laten drinken

Een arts raadplegen

Niet laten braken

Dringend een arts raadplegen

EHBO na inademing

Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt

Het slachtoffer frisse lucht laten inademen

Laat het slachtoffer rusten

EHBO na contact met de huid

Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken

Met veel water en zeep wassen

HIT-HY 170

Kit veiligheidsinstructiekaart

EHBO algemeen	Bij huidirritatie of uitslag: Een arts raadplegen Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen)
Symptomen/letsels na contact met de ogen	Kan ernstige irritatie veroorzaken
Symptomen/letsels na contact met de huid	Kan een allergische huidreactie veroorzaken

RUBRIEK 7: Brandbestrijdingsmaatregelen

Blusinstructies	Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt
Bescherming tijdens brandbestrijding	Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	Bij thermische ontbinding komt vrij: Koolstofdioxide Koolstofmonoxide

RUBRIEK 8: Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

HIT-HY 170, B

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 830/2015

Datum van uitgave: 25/04/2016

Datum herziening: 25/04/2016

Vervangt: 12/01/2016

Versie: 1.3

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	Mengsel
Naam	HIT-HY 170, B
Productcode	BU Anchor

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Spec. industrieel/professioneel gebruik	Enkel voor professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	Samengestelde mortelcomponent voor bevestigingen in de constructie-industrie

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier HILTI BELGIUM N.V./S.A. Z.4 Broekooi 220 1730 ASSE - België T +32 2467 7911 0800-995 95 Dutch / 0800-972 72 French - F +32 2 466 5802	Afdeling die de technische fiche uitgeeft Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH Hiltistrasse 6 86916 Kaufering - Deutschland T +49 8191 906310 - F +49 8191 90176310 anchor.hse@hilti.com
--	--

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer	Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum – 24h Service +41 44 251 51 51 (international)
------------	---

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Acute 1 H400

Volledige tekst van de categorieën en risicozinnen: zie hoofdstuk 16

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP)



GHS07



GHS09

Signaalwoord (CLP)

Gevaarlijke bestanddelen

Gevarenaanduidingen (CLP)

Waarschuwing

dibenzoylperoxide

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

HIT-HY 170, B

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 830/2015

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

P280 - oogbescherming, beschermende kleding, beschermende handschoenen dragen
P262 - Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen
P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen
P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
dibenzoylperoxide	(CAS-nr) 94-36-0 (EG nr) 202-327-6 (EU-identificatienummer) 617-008-00-0 (REACH-nr) 01-2119511472-50	5 - 10	Org. Perox. B, H241 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Het slachtoffer frisse lucht laten inademen. Laat het slachtoffer rusten.
EHBO na contact met de huid	Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Met veel water en zeep wassen. Bij huidirritatie of uitslag: Een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Medische hulp inroepen, indien pijn of roodheid aanhoudt.
EHBO na opname door de mond	De mond spoelen. Veel water laten drinken. Een arts raadplegen. Niet laten braken. Dringend een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/letsels na contact met de huid	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Symptomen/letsels na contact met de ogen	Kan ernstige irritatie veroorzaken.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Verneveld water. Koolstofdioxide. Droog poeder. Schuim. Zand.
------------------------	---

HIT-HY 170, B

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 830/2015

Ongeschikte blusmiddelen

Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand

Bij thermische ontbinding komt vrij: Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies

Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.

Bescherming tijdens brandbestrijding

Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures

Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen

De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

Noodprocedures

De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting

Gelekte/gemorste stof opruimen.

Reinigingsmethodes

Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving. Het product mechanisch opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren.

Overige informatie

Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Contact met de huid en de ogen vermijden. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden.

Hygiënische maatregelen

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Opslagvoorwaarden

Koel bewaren. Tegen zonlicht beschermen.

Niet combineerbare stoffen

Sterke basen. Sterke zuren.

Onverenigbare materialen

Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.

Opslagtemperatuur

5 - 25 °C

HIT-HY 170, B

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 830/2015

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

dibenzoylperoxide (94-36-0)		
België	Lokale naam	Peroxyde de dibenzoyle
België	Grenswaarde (mg/m ³)	5 mg/m ³

Aanvullende informatie

De consistentie van het product is deegachtig. Grenswaarden voor blootstelling aan in te ademen stof zijn niet relevant voor dit product.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting

Vermijd onnodige blootstelling. Veiligheidsbril. Handschoenen. Beschermende kleding.

Bescherming van de handen

beschermende handschoenen dragen. De doordringingstijd is niet de maximale draagtijd! Over het algemeen moet dit worden gereduceerd. Contact met mengsels van substanties of verschillende substanties kunnen de effectieve duur van de beschermende functie verkorten.

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Norm
Wegwerphandschoenen	Nitrilrubber (NBR)	6 (> 480 minuten)	0,12	EN 374

Bescherming van de ogen

Chemische stofbril of veiligheidsbril

Type	Gebruik	Kenmerken	Norm
Veiligheidsbril	Druppeltjes	helder	EN 166, EN 170

Huid en lichaam bescherming

Draag geschikte beschermende kleding



Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Voorkom lozing in het milieu.

Beperking van de blootstelling van de consument

Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden.

Overige informatie

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vaste stof
Voorkomen	Thixotrope pasta.
Kleur	wit.
Geur	karacteristiek.
Geurdrempelwaarde	niet vastgesteld
pH	≈ 6
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	Geen gegevens beschikbaar

HIT-HY 170, B

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 830/2015

Zelfontbrandingstemperatuur	Niet zelfontbrandend
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet brandbaar
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	1,7 g/cm ³ DIN 51757
Oplosbaarheid	Water: Niet mengbaar
Log Pow	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	90 Pa.s HN-0333
Ontploffingseigenschappen	Het product is niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

SADT	65 °C
------	-------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

damp. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide. Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	Niet ingedeeld
------------------	----------------

dibenzoylperoxide (94-36-0)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht (Rat; Equivalent aan of overeenkomend met OESO 401; Bewijskracht)
Huidcorrosie/-irritatie	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan pH: ≈ 6

HIT-HY 170, B

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 830/2015

Ernstig oogletsel/oogirritatie	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan pH: ≈ 6
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutageniteit in geslachtscellen	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Kankerverwekkendheid	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Giftigheid voor de voortplanting	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Gevaar bij inademing	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

HIT-HY 170, B	
Viscositeit, kinematisch	52941,17647059 mm ² /s

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

dibenzoylperoxide (94-36-0)	
LC50 vissen 1	2 mg/l (96 h; Poecilia reticulata)
EC50 Daphnia 1	0,07 mg/l
LC50 vissen 2	0,0602 mg/l (96h; Oncorhynchus mykiss; ECHA)
NOEC (acuut)	0,0316 mg/l (96h; Oncorhynchus mykiss; ECHA)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

HIT-HY 170, B	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.
dibenzoylperoxide (94-36-0)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water. Geen (test)data beschikbaar over mobiliteit van de stof.

12.3. Bioaccumulatie

HIT-HY 170, B	
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.
dibenzoylperoxide (94-36-0)	
Log Pow	3,71 (QSAR; 3.2; Experimentele waarde; OESO 117: Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water), HPLC-methode; 22 °C)
Bioaccumulatie	Weinig vermogen tot bioaccumulatie (Log Kow < 4).

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie Voorkom lozing in het milieu

HIT-HY 170, B

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 830/2015

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval)	Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanbevelingen voor afvalverwijdering	Raadpleeg fabrikant/leverancier voor informatie over terugwinning/recycling. Inhoud/verpakking afvoeren naar Voorkom lozing in het milieu, Raadpleeg fabrikant/leverancier voor informatie over terugwinning/recycling.
Ecologie - afvalstoffen	Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code	08 04 09* - afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat 20 01 27* - verf, inkt, lijm en hars die gevaarlijke stoffen bevatten

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

Overige informatie not restricted according ADR Special Provision SP375, IATA-DGR Special Provision A197 and IMDG-Code 2.10.2.7

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. VN-nummer			
Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving			
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN			
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3. Transportgevaarklasse(n)			
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep			
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren			
Milieugevaarlijk : Ja	Milieugevaarlijk : Ja Mariene verontreiniging : Ja	Milieugevaarlijk : Ja	Milieugevaarlijk : Ja
De afwijkende voorwaarde ADR 5.2.1.8.1 is van toepassing (hoeveelheid $\leq$ 5 liter voor vloeistoffen of netto massa $\leq$ 5 kg voor vaste stoffen)			
not restricted according ADR Special Provision SP375, IATA-DGR Special Provision A197 and IMDG-Code 2.10.2.7			

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport

Bijzondere bepaling (ADR) 375

- Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

- Luchttransport

Bijzondere bepaling (IATA) A197

- Spoorwegvervoer

Vervoer verboden (RID) Nee

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

HIT-HY 170, B

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 830/2015

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Overige informatie

Geen.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Org. Perox. B	Organische peroxiden, type B
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
H241	Brand- of ontplofingsgevaar bij verwarming
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen

SDS_EU_Hilti

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.

HIT-HY 170, A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 830/2015

Datum van uitgave: 25/04/2016

Datum herziening: 25/04/2016

Vervangt: 12/01/2016

Versie: 1.3

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	Mengsel
Naam	HIT-HY 170, A
Productcode	BU Anchor

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel Samengestelde mortelcomponent voor bevestigingen in de constructie-industrie

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier HILTI BELGIUM N.V./S.A. Z.4 Broekooi 220 1730 ASSE - België T +32 2467 7911 0800-995 95 Dutch / 0800-972 72 French - F +32 2 466 5802	Afdeling die de technische fiche uitgeeft Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH Hiltistrasse 6 86916 Kaufering - Deutschland T +49 8191 906310 - F +49 8191 90176310 anchor.hse@hilti.com
--	--

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer	Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum – 24h Service +41 44 251 51 51 (international)
------------	---

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 H319

Skin Sens. 1 H317

Volledige tekst van de categorieën en risicozinnen: zie hoofdstuk 16

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP)



GHS07

Signaalwoord (CLP)

Waarschuwing

Gevaarlijke bestanddelen

1,4-Butaandioldimethacrylaat, hydroxypropylmethacrylaat

Gevarenaanduidingen (CLP)

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

P280 - oogbescherming, beschermende kleding, beschermende handschoenen dragen

P262 - Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden

HIT-HY 170, A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 830/2015

P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen
P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen
P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
hydroxypropylmethacrylaat	(CAS-nr) 27813-02-1 (EG nr) 248-666-3 (EU-identificatienummer) 607-125-00-5 (REACH-nr) 01-2119490226-37	10 - 25	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
1,4-Butaandiol dimethacrylaat	(CAS-nr) 2082-81-7 (EG nr) 218-218-1 (REACH-nr) 01-2119967415-30	1 - 2,5	Skin Sens. 1B, H317
1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol	(CAS-nr) 38668-48-3 (EG nr) 254-075-1 (REACH-nr) 01-2119980937-17	0,1 - 1	Acute Tox. 2 (Oral), H300 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
1,2-dihydroxybenzeen, pyrocatechol	(CAS-nr) 120-80-9 (EG nr) 204-427-5 (EU-identificatienummer) 604-016-00-4	0,1 - 1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Het slachtoffer frisse lucht laten inademen. Laat het slachtoffer rusten.
EHBO na contact met de huid	Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Met veel water en zeep wassen. Bij huidirritatie of uitslag: Een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Medische hulp inroepen, indien pijn of roodheid aanhoudt.
EHBO na opname door de mond	De mond spoelen. Veel water laten drinken. Een arts raadplegen. Niet laten braken. Dringend een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/letsels na contact met de huid	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Symptomen/letsels na contact met de ogen	Kan ernstige irritatie veroorzaken.

HIT-HY 170, A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 830/2015

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Verneveld water. Koolstofdioxide. Droog poeder. Schuim. Zand.
Ongeschikte blusmiddelen	Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	Bij thermische ontbinding komt vrij: Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide.
--	---

5.3. Advies voor brandweertieners

Blusinstructies	Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures	Overbodig personeel weg laten gaan.
----------------	-------------------------------------

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.
Noodprocedures	De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting	Gelekte/gemorste stof opruimen.
Reinigingsmethoden	Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving. Het product mechanisch opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren.
Overige informatie	Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Contact met de huid en de ogen vermijden. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden.
--	--

HIT-HY 170, A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 830/2015

Hygiënische maatregelen

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Opslagvoorwaarden	Koel bewaren. Tegen zonlicht beschermen.
Niet combineerbare stoffen	Sterke basen. Sterke zuren.
Onverenigbare materialen	Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.
Opslagtemperatuur	5 - 25 °C

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

1,2-dihydroxybenzeen, pyrocatechol (120-80-9)		
België	Lokale naam	Catéchol
België	Grenswaarde (mg/m ³)	23 mg/m ³
België	Grenswaarde (ppm)	5 ppm
België	Bijkomende indeling	D

Aanvullende informatie

De consistentie van het product is deegachtig. Grenswaarden voor blootstelling aan in te ademen stof zijn niet relevant voor dit product.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting	Vermijd onnodige blootstelling. Veiligheidsbril. Handschoenen. Beschermende kleding.
Bescherming van de handen	beschermende handschoenen dragen. De doordringingstijd is niet de maximale draagtijd! Over het algemeen moet dit worden gereduceerd. Contact met mengsels van substanties of verschillende substanties kunnen de effectieve duur van de beschermende functie verkorten.

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Norm
Wegwerphandschoen en	Nitrilrubber (NBR)	6 (> 480 minuten)	0,12	EN 374

Bescherming van de ogen

Chemische stofbril of veiligheidsbril

Type	Gebruik	Kenmerken	Norm
Veiligheidsbril	Druppeltjes	helder	EN 166, EN 170

Huid en lichaam bescherming

Draag geschikte beschermende kleding



Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Voorkom lozing in het milieu.

Beperking van de blootstelling van de consument

Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden.

Overige informatie

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vaste stof
-------------------	------------

HIT-HY 170, A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 830/2015

Voorkomen	Thixotrope pasta.
Kleur	Lichtgrijs.
Geur	karacteristiek.
Geurdrempelwaarde	niet vastgesteld
pH	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	> 109 °C DIN EN ISO 1523
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet zelfontbrandend
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	Niet brandbaar
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	1,65 g/ml AW 4.3.23
Oplosbaarheid	Water: Niet mengbaar
Log Pow	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	100 Pa.s HN-0333
Ontploffingseigenschappen	Het product is niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

damp. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide. Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

HIT-HY 170, A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 830/2015

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit Niet ingedeeld

1,1'-(p-tolylimino)dipropaan-2-ol (38668-48-3)	
LD50 oraal rat	25 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg
1,4-Butaandioldimethacrylaat (2082-81-7)	
LD50 oraal rat	10066 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 3000 mg/kg
hydroxypropylmethacrylaat (27813-02-1)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg (Rat; OESO 401: Acute orale toxiciteit; Literatuurstudie; >=2000 mg/kg bodyweight; Rat; Experimentele waarde)
LD50 dermaal konijn	>= 5000 mg/kg lichaamsgewicht (Konijn; Experimentele waarde)

Huidcorrosie/-irritatie	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutageniteit in geslachtscellen	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Kankerverwekkendheid	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Giftigheid voor de voortplanting	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Gevaar bij inademing	Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

HIT-HY 170, A	
Viscositeit, kinematisch	60606,06060606 mm ² /s

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

1,1'-(p-tolylimino)dipropaan-2-ol (38668-48-3)	
LC50 vissen 1	≈ 17 mg/l
LC50 andere waterorganismen 1	245 mg/l
EC50 Daphnia 1	28,8 mg/l
NOEC (acuut)	57,8 mg/l
1,4-Butaandioldimethacrylaat (2082-81-7)	
LC50 vissen 1	32,5 mg/l
LC50 andere waterorganismen 1	9,79 mg/l
NOEC (acuut)	7,51 mg/l
NOEC (chronisch)	20 mg/l
1,2-dihydroxybenzeen, pyrocatechol (120-80-9)	
LC50 vissen 1	9,22 mg/l
LC50 andere waterorganismen 1	22 mg/l

HIT-HY 170, A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 830/2015

hydroxypropylmethacrylaat (27813-02-1)	
LC50 vissen 1	493 mg/l (48 h; Leuciscus idus; GLP)
EC50 Daphnia 1	> 143 mg/l (48 h; Daphnia magna; GLP)
Toxiciteitsdrempel algen 1	> 97,2 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; GLP)
Toxiciteitsdrempel algen 2	> 97,2 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; GLP)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

HIT-HY 170, A	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.
1,4-Butaandioldimethacrylaat (2082-81-7)	
Biodegradatie	84 %
hydroxypropylmethacrylaat (27813-02-1)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water. Geen (test)data beschikbaar over mobiliteit van de stof.

12.3. Bioaccumulatie

HIT-HY 170, A	
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.
1,1'-(p-tolylimino)dipropaan-2-ol (38668-48-3)	
BCF vissen 1	≈
Log Kow	2,1
1,4-Butaandioldimethacrylaat (2082-81-7)	
Log Pow	3,1
hydroxypropylmethacrylaat (27813-02-1)	
BCF vissen 1	≤ 100 (Pisces)
BCF vissen 2	3,2 (Pisces; QSAR)
Log Pow	0,97 (OESO 102)
Bioaccumulatie	Weinig vermogen tot bioaccumulatie (BCF < 500).

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie Voorkom lozing in het milieu

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval)	Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanbevelingen voor afvalverwijdering	Raadpleeg fabrikant/leverancier voor informatie over terugwinning/recycling. Inhoud/verpakking afvoeren naar Voorkom lozing in het milieu, Raadpleeg fabrikant/leverancier voor informatie over terugwinning/recycling.
Ecologie - afvalstoffen	Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code	08 04 09* - afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat 20 01 27* - verf, inkt, lijm en hars die gevaarlijke stoffen bevatten

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

Overige informatie not restricted according ADR Special Provision SP375, IATA-DGR Special Provision A197 and IMDG-Code 2.10.2.7

HIT-HY 170, A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 830/2015

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. VN-nummer			
Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving			
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN			
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3. Transportgevaarenklasse(n)			
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep			
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren			
Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee Mariene verontreiniging : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee
not restricted according ADR Special Provision SP375, IATA-DGR Special Provision A197 and IMDG-Code 2.10.2.7			

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport

Bijzondere bepaling (ADR) 375

- Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

- Luchttransport

Bijzondere bepaling (IATA) A197

- Spoorwegvervoer

Vervoer verboden (RID) Nee

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

HIT-HY 170, A

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 830/2015

Overige informatie

Geen.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 2 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 2
Acute Tox. 3 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 3
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Acute toxiciteit (inhalatie:stof,nevel) Categorie 4
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Muta. 2	Mutageniteit in geslachtscellen, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
Skin Sens. 1B	Huidsensibilisatie, Categorieën 1B
H300	Dodelijk bij inslikken
H301	Giftig bij inslikken
H311	Giftig bij contact met de huid
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H332	Schadelijk bij inademing
H341	Verdacht van het veroorzaken van genetische schade
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

SDS_EU_Hilti

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.