

HIT-HY 200-R

Säkerhetsinformation för 2-Komponent produkter

Publiceringsdatum: 25/09/2018

Bearbetningsdatum: 25/09/2018

Ersätter: 28/04/2016

Version: 3.3

AVSNITT 1: Kit identifiering

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn HIT-HY 200-R
Produktkod BU Anchor



1.2 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller Säkerhetsinformation för 2-Komponent produkter

Hilti Svenska AB
Testvägen 1
box 123
23222 Arlööv - Sverige
T +46 40 539 300
• 020 555999 Toll-free - F +46 40 435 196
kundservice@hilti.com

AVSNITT 2: Allmän information

Förvaring Lagringstemperaturen: 5 - 25 °C

Ett Säkerhetsdatablad för var och en av dessa komponenter ingår. Skilj inte någon av komponenterna med Säkerhetsdatablad från det här försättsbladet

Detta Kit bör hanteras i enlighet med god laboratoriepraxis och av lämplig personlig skyddsutrustning ska användas

AVSNITT 3: Kit innehåll

Klassificeringen av produkten

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 H319

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 1 H410

Fulltext för H-deklarationer: se avsnitt 16

Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP)



GHS07



GHS09

Signalord (CLP)

Varning

HIT-HY 200-R

Kit Säkerhetsinformationsblad

Farliga komponenter

Faroangivelser (CLP)

Skyddsangivelser (CLP)

metakrylater, dibensoylperoxid

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

P280 - Använd ögonskydd, skyddskläder, skyddshandskar.

P262 - Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

P337+P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

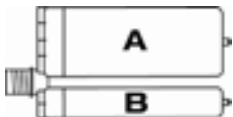
P333+P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Ytterligare Information

2-Komponent folieförpackning, innehåller:

Komponent A (stora komponenten): Uretanmetakrylathartser, fyllnadsmaterial

Komponent B (lilla komponenten): Dibenzoylperoxid, Flegmatiseringsmedel



Namn	Allmän beskrivning	Kvantitet	Enhet	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
HIT-HY 200-R, A		1	pcs (pieces)	Skin Sens. 1, H317
HIT-HY 200-R, B		1	pcs (pieces)	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

AVSNITT 4: Allmän information

Allmänna råd

Endast för yrkesmässigt bruk

AVSNITT 5: Råd för säker hantering

Allmänna åtgärder

Halkrisk på utspillt material

Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten
Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten

Lagringsvillkor

Förvaras svalt. Skyddas från solljus.

Skyddsåtgärder för säker hantering

Bär personlig skyddsutrustning
Undvik kontakt med ögon och hud
Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut
Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning

Rengöringsmetoder

Detta material och dess behållare måste bortskaffas på ett säkert sätt enligt lokal lagstiftning.
Samla upp produkten på mekanisk väg
Förvaras åtskilt från andra material.

För återhållning

Samla upp spill.

Oförenliga material

Antändningskällor
Direkt solljus

Icke blandbara produkter

Starka alkaliföreningar
Starka syror

AVSNITT 6: Åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter kontakt med ögonen

Skölj genast i rikligt med vatten

HIT-HY 200-R

Kit Säkerhetsinformationsblad

Första hjälpen efter förtäring	Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta och röda ögon kvarstår Skölj munnen Ge rikligt med vatten att dricka Sök läkarhjälp. Framkalla INTE kräkning Skaffa omedelbar läkarhjälp
Första hjälpen efter inandning	Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Se till att den skadade andas fritt Se till att den skadade personen får vila
Första hjälpen efter hudkontakt	Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Tvätta med mycket vatten/... Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen allmän	Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Ge aldrig en medvetslös person något att äta Vid symtom, sök läkare (om möjligt, medtag etiketten)
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	Kan orsaka svår irritation
Symptom/effekter efter hudkontakt	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Annan läkarhjälp eller behandling	Behandla symptomatiskt

AVSNITT 7: Brandbekämpningsåtgärder

Släckinstruktioner	Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen
Skydd under brandbekämpning	Friskluftmask Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd
Farliga sönderdelningsprodukter	Termisk sönderdelning alstrar: CO ₂ Kolmonoxid

AVSNITT 8: Annan information

Inga data tillgängliga

HIT-HY 200-R, B

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Publiceringsdatum: 25/09/2018

Bearbetningsdatum: 20/09/2018

Ersätter: 20/12/2017

Version: 3.4

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	Blandning
Produktnamn	HIT-HY 200-R, B
Produktkod	BU Anchor

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Industriell/yrkesmässig användning spec	Endast för professionellt bruk
Användning av ämnet eller beredningen	Kompositbrukskomponent för fästelement i byggnadsindustrin

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Hilti Svenska AB Testvägen 1 box 123 23222 Arlöv - Sverige T +46 40 539 300 • 020 555999 Toll-free - F +46 40 435 196 kundservice@hilti.com	Avdelning som utfärdar datainstruktionsblad Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH Hiltistraße 6 86916 Kaufering - Deutschland T +49 8191 906310 - F +49 8191 90176310 anchor.hse@hilti.com
---	---

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

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

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
Sverige	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Center (SPIC)	17176 Stockholm	112 (Begär giftinformation) +46 10 456 6700 (I mindre akuta fall)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 2	H319
Hudsensibilisering, kategori 1	H317
Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1	H400
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1	H410
Fulltext för H-deklarationer: se avsnitt 16	

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen tillgänglig extra information

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

HIT-HY 200-R, B

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Faropiktogram (CLP)



GHS07

GHS09

Signalord (CLP)

Varning

Farliga komponenter

dibensoylperoxid

Faroangivelser (CLP)

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser (CLP)

P280 - Använd ögonskydd, skyddskläder, skyddshandskar.

P262 - Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

P337+P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P333+P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

2.3. Andra faror

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Gäller inte

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
dibensoylperoxid	(CAS nr) 94-36-0 (EC nr) 202-327-6 (Index nr) 617-008-00-0 (REACH-nr) 01-2119511472-50	10 - 25	Org. Perox. B, H241 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Ge aldrig en medvetslös person något att äta. Vid symtom, sök läkare (om möjligt, medtag etiketten).
Första hjälpen efter inandning	Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Se till att den skadade andas fritt. Se till att den skadade personen får vila.
Första hjälpen efter hudkontakt	Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Tvätta med mycket vatten/... Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	Skölj genast i rikligt med vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta och röda ögon kvarstår.

HIT-HY 200-R, B

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Första hjälpen efter förtäring

Skölj munnen. Ge rikligt med vatten att dricka. Sök läkarhjälp. Framkalla INTE kräkning. Skaffa omedelbar läkarhjälp.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter hudkontakt

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Symptom/effekter efter kontakt med ögonen

Kan orsaka svår irritation.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vattenridå. CO₂. Torrt pulver. Skum. Sand.

Olämpligt släckningsmedel

Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter

Termisk sönderdelning alstrar: CO₂. Kolmonoxid.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner

Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.

Skydd under brandbekämpning

Friskluftsmask. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder

Halkrisk på utspillt material.

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall

Evakuera överflödig personal.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.

Planeringar för nödfall

Ventilera området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning

Samla upp spill.

Rengöringsmetoder

Detta material och dess behållare måste bortskaffas på ett säkert sätt enligt lokal lagstiftning. Samla upp produkten på mekanisk väg. Förvaras åtskilt från andra material.

Annan information

Avyttra material och fasta restprodukter vid auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd ". För mer information, se avsnitt 13.

HIT-HY 200-R, B

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering

Bär personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med ögon och hud. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning.

Åtgärder beträffande hygien

Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor

Förvaras svalt. Skyddas från solljus.

Icke blandbara produkter

Starka alkaliföreningar. Starka syror.

Oförenliga material

Antändningskällor. Direkt solljus.

Lagringstemperatur

5 - 25 °C

Värme- och antändningskällor

Undvik värme och direkt solljus.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

HIT-HY 200-R, B		
Sverige	Lokalt namn	Arbetsmiljöverkets hygieniska gränsvärden (AFS 2015:7)

Ytterligare Information

Produkten har en pastös konsistens. Exponeringsgränsvärden för inandningsbart damm är inte relevanta för denna produkt.

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Skyddsglasögon. Handskar. Skyddsklädsel. Undvika all onödig exponering.

Handskydd

Använd skyddshandskar. Genomträngningstiden är inte den maximala användningstiden! Generellt sett måste den minska. Kontakt med antingen blandningar av ämnen eller olika ämnen kan förkorta skyddsfunktionens effektiva varaktighet.

typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Standard
Engångshandskar	nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minuter)	0,12	EN 374

Skyddsglasögon

Bär säkerhetsglasögon som skyddar mot stänk

typ	Användning	Egenskaper	Standard
Skyddsglasögon	Små droppar	klar	EN 166, EN 170

Hudskydd

Lämpliga skyddskläder skall användas



Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Undvik utsläpp till miljön.

Begränsning av användarens exponering

Undvik kontakt under graviditet eller amning.

Annan information

Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning.

HIT-HY 200-R, B

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	Fast ämne
Utseende	Tixotropisk pasta.
Färg	Vit.
Lukt	Karakteristisk.
Luktgräns	Ej bestämd
pH	Inga data tillgängliga
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	Inga data tillgängliga
Smältpunkt	Inga data tillgängliga
Frys punkt	Inga data tillgängliga
Kokpunkt	Inga data tillgängliga
Flampunkt	Inga data tillgängliga
Självtändningstemperatur	Ej självantändande
Sönderfalltemperatur	Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	Ej brandfarlig.
Ångtryck	Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	Inga data tillgängliga
Relativ densitet	Inga data tillgängliga
Densitet	1,9 g/ml AW 4.3.23
Löslighet	Vatten: Ej blandbar
Log Pow	Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	40 Pa.s HN-0333
Explosiva egenskaper	Produkten är ej explosionsfarlig.
Brandfrämjande egenskaper	Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

SADT	65 °C
------	-------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen tillgänglig extra information

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen tillgänglig extra information.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Direkt solljus. Extremt höga och låga temperaturer.

10.5. Oförenliga material

Starka syror. Starka alkaliföreningar.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

rök. Kolmonoxid. CO₂. Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

HIT-HY 200-R, B

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral)	Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	Inte klassificerat
Frätande/irriterande på huden	Inte klassificerat
Ytterligare Information	Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Ytterligare Information	Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Luftvägs-/hudsensibilisering	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Mutagenitet i könsceller	Inte klassificerat
	Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Reproduktionstoxicitet	Inte klassificerat
Ytterligare Information	Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Inte klassificerat
Ytterligare Information	Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Inte klassificerat
Ytterligare Information	Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Fara vid aspiration	Inte klassificerat
Ytterligare Information	Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

HIT-HY 200-R, B	
Viskositet, kinematisk	21052,632 mm ² /s

Möjliga skadliga inverkningar på människan och möjliga symptom Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Akut vattentoxicitet	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Kronisk vattentoxicitet	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

dibensoylperoxid (94-36-0)	
EC50 Daphnia 1	0,11 mg/l (OECD 202, 48 t, Daphnia magna, Statiskt system, Sötvatten, Experimentellt värde)
LC50 fiskar 2	0,0602 mg/l (96h; Oncorhynchus mykiss; ECHA)
NOEC (akut)	0,0316 mg/l (96h; Oncorhynchus mykiss; ECHA)
NOEC kronisk fisk	< 0,001

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

HIT-HY 200-R, B	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastslaget.

dibensoylperoxid (94-36-0)	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt lättnedbrytbar i vatten. Ej fastslaget. Kan orsaka skadliga långtidseffekter i miljön.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

HIT-HY 200-R, B	
Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.

dibensoylperoxid (94-36-0)	
Log Pow	3,71 (QSAR; 3.2; Experimentellt värde; OECD 117; 22 °C)

HIT-HY 200-R, B

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Bioackumuleringsförmåga	Liten risk för bioackumulering (Log Kow < 4).
-------------------------	---

12.4. Rörlighet i jord

dibensoylperoxid (94-36-0)	
Log Koc	3,8 (log Koc, OECD 121, Experimentellt värde)
EKOLOGI - jord/mark	Absorberas i marken.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

HIT-HY 200-R, B	
Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII	
Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII	
Komponent	
dibensoylperoxid (94-36-0)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

12.6. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall)	Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	Härdad produkt kan hanteras tillsammans med hushållsavfall. Fulla/delvis tömda förpackningar ska avfallshandteras enligt gällande föreskrifter för specialavfall. Förpackningar som kontaminerats av produkten Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.
EKOLOGI - avfallsämnen	Undvik utsläpp till miljön.
Europeisk avfallsförteckning	08 04 09* - Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen 20 01 27* - Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IATA / IMDG / RID

Annan information Ingen tillgänglig extra information

ADR Lagstadgande status: Inte reglerad
IMDG Lagstadgande status: Inte reglerad
IATA Lagstadgande status: Inte reglerad
RID Lagstadgande status: Inte reglerad

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. UN-nummer			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.2. Officiell transportbenämning			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.3. Faroklass för transport			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.4. Förpackningsgrupp			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.5. Miljöfaror			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad

HIT-HY 200-R, B

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	RID
Undantag för miljöfarliga ämnen gäller (vätskemängd ≤ 5 liter eller nettovikten för fasta ämnen ≤ 5 kg)			
Ingen tillgänglig extra information			

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

- Vägtransport

Specialbestämmelser (ADR) 375

- Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG) IMDG-Code 2.10.2.7

- Flygtransport

Specialbestämmelser (IATA) A197

- Järnvägstransport

Transport ej tillåten (RID) Nej

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

15.1.2. Nationella föreskrifter

Sverige

Svenskt produktregistreringsnummer 502055-7

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
2.1	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]	Tillfogad	
2.2	Faroangivelser (CLP)	Ändrad	
3.2	Sammansättning/information om beståndsdelar	Tillfogad	

Annan information Ingen.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 2

HIT-HY 200-R, B

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Org. Perox. B	Organiska peroxider, typ B
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
H241	Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

SDS_EU_Hilti

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten

HIT-HY 200-R, A

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Publiceringsdatum: 25/09/2018 Bearbetningsdatum: 20/12/2017

Ersätter: 28/04/2016

Version: 3.3

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	Blandning
Produktnamn	HIT-HY 200-R, A
Produktkod	BU Anchor

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Användning av ämnet eller beredningen Kompositbrukskomponent för fästelement i byggnadsindustrin

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Hilti Svenska AB
Testvägen 1
box 123
23222 Arlöv - Sverige
T +46 40 539 300
• 020 555999 Toll-free - F +46 40 435 196
kundservice@hilti.com

Avdelning som utfärdar datainstruktionsblad

Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH
Hiltistraße 6
86916 Kaufering - Deutschland
T +49 8191 906310 - F +49 8191 90176310
anchor.hse@hilti.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum – 24h Service
+41 44 251 51 51 (international)

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
Sverige	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Center (SPIC)	17176 Stockholm	112 (Begär giftinformation) +46 10 456 6700 (I mindre akuta fall)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Hudsensibilisering, kategori 1

H317

Fulltext för H-deklarationer: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen tillgänglig extra information

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP)



GHS07

HIT-HY 200-R, A

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Signalord (CLP)	Varning
Farliga komponenter	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 1,4-butanediyl ester; 2-Propenoic acid, 2-methyl-, monoester with 1,2-propanediol
Farogivelser (CLP)	H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Skyddsangivelser (CLP)	P280 - Använd ögonskydd, skyddskläder, skyddshandskar. P262 - Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten. P337+P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P333+P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

2.3. Andra faror

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII
Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Gäller inte

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
2-Propenoic acid, 2-methyl-, 1,4-butanediyl ester	(CAS nr) 2082-81-7 (EC nr) 218-218-1 (REACH-nr) 01-2119967415-30	10 - 25	Skin Sens. 1B, H317
2-Propenoic acid, 2-methyl-, monoester with 1,2-propanediol	(CAS nr) 27813-02-1 (EC nr) 248-666-3 (Index nr) 607-125-00-5 (REACH-nr) 01-2119490226-37	5 - 10	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol	(CAS nr) 38668-48-3 (EC nr) 254-075-1 (REACH-nr) 01-2119980937-17	0 - 1	Acute Tox. 2 (Oral), H300 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Ge aldrig en medvetlös person något att äta. Vid symtom, sök läkare (om möjligt, medtag etiketten).

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter hudkontakt Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen Kan orsaka svår irritation.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

HIT-HY 200-R, A

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel Vattenridå. CO2. Torrt pulver. Skum. Sand.
Olämpligt släckningsmedel Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter Termisk sönderdelning alstrar: CO2. Kolmonoxid.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.
Skydd under brandbekämpning Friskluftmask. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder Halkrisk på utspillt material.

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall Evakuer överflödiga personal.

6.1.2. För räddningspersonal

Planeringar för nödfall Ventilera området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Ingen tillgänglig extra information

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Ingen tillgänglig extra information

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ingen tillgänglig extra information

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Icke blandbara produkter Starka alkaliföreningar. Starka syror.
Oförenliga material Antändningskällor. Direkt solljus.
Värme- och antändningskällor Undvik värme och direkt solljus.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

HIT-HY 200-R, A

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

HIT-HY 200-R, A		
Sverige	Lokalt namn	Arbetsmiljöverkets hygieniska gränsvärden (AFS 2015:7)

Ytterligare Information

Produkten har en pastös konsistens. Exponeringsgränsvärden för inandningsbart damm är inte relevanta för denna produkt.

8.2. Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Skyddsglasögon. Handskar. Skyddsklädsel. Undvika all onödig exponering.

Handskydd

Använd skyddshandskar. Genomträngningstiden är inte den maximala användningstiden! Generellt sett måste den minskas. Kontakt med antingen blandningar av ämnen eller olika ämnen kan förkorta skyddsfunktionens effektiva varaktighet.

typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Standard
Engångshandskar	nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minuter)	0,12	EN 374

Skyddsglasögon

Bär säkerhetsglasögon som skyddar mot stänk

typ	Användning	Egenskaper	Standard
Skyddsglasögon	Små droppar	klar	EN 166, EN 170

Hudskydd

Lämpliga skyddskläder skall användas



AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	Fast ämne
Utseende	Tixotropisk pasta.
Färg	Ljus grå.
Lukt	Karakteristisk.
Luktgräns	Ej bestämd
pH	Inga data tillgängliga
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	Inga data tillgängliga
Smältpunkt	Inga data tillgängliga
Fryspunkt	Inga data tillgängliga
Kokpunkt	Inga data tillgängliga
Flampunkt	> 109 °C DIN EN ISO 1523
Självtändningstemperatur	Ej självtändande
Sönderfalltemperatur	Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	Ej brandfarlig.
Ångtryck	Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	Inga data tillgängliga
Relativ densitet	Inga data tillgängliga
Densitet	1,8 g/ml AW 4.3.23
Löslighet	Vatten: Ej blandbar
Log Pow	Inga data tillgängliga

HIT-HY 200-R, A

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Viskositet, kinematisk	Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	50 Pa.s HN-0333
Explosiva egenskaper	Produkten är ej explosionsfarlig.
Brandfrämjande egenskaper	Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen tillgänglig extra information

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen tillgänglig extra information

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen tillgänglig extra information

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen tillgänglig extra information

10.5. Oförenliga material

Starka syror. Starka alkaliföreningar.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral)	Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	Inte klassificerat

1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)	
LD50 oral råtta	25 mg/kg
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg
2-Propenoic acid, 2-methyl-, 1,4-butanediyl ester (2082-81-7)	
LD50 oral råtta	10066 mg/kg
LD50 hud råtta	> 3000 mg/kg
2-Propenoic acid, 2-methyl-, monoester with 1,2-propanediol (27813-02-1)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg (Råtta; OECD 401; Litteraturstudie; >=2000 mg/kg kroppsvikt; Råtta; Experimentellt värde)
LD50 hud kanin	>= 5000 mg/kg kroppsvikt (Kanin; Experimentellt värde)

Frätande/irriterande på huden	Inte klassificerat
Ytterligare Information	Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Inte klassificerat
Ytterligare Information	Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Luftvägs-/hudsensibilisering	Kan orsaka allergisk hudreaktion.

HIT-HY 200-R, A

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Mutagenitet i könsceller	Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Reproduktionstoxicitet	Inte klassificerat
Ytterligare Information	Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Inte klassificerat
Ytterligare Information	Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Inte klassificerat
Ytterligare Information	Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Fara vid aspiration	Inte klassificerat
Ytterligare Information	Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

HIT-HY 200-R, A	
Viskositet, kinematisk	27777,778 mm ² /s

Möjliga skadliga inverknings på människan och möjliga symtom Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Akut vattentoxicitet	Inte klassificerat
Kronisk vattentoxicitet	Inte klassificerat

1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)	
LC50 fiskar 1	≈ 17 mg/l
LC50 andra vattenorganismer 1	245 mg/l
EC50 Daphnia 1	28,8 mg/l
NOEC (akut)	57,8 mg/l
2-Propenoic acid, 2-methyl-, 1,4-butanediyl ester (2082-81-7)	
LC50 fiskar 1	32,5 mg/l
LC50 andra vattenorganismer 1	9,79 mg/l
NOEC (akut)	7,51 mg/l
NOEC (kronisk)	20 mg/l
2-Propenoic acid, 2-methyl-, monoester with 1,2-propanediol (27813-02-1)	
LC50 fiskar 1	493 mg/l (48 h; Leuciscus idus; GLP)
EC50 Daphnia 1	> 143 mg/l (48 h; Daphnia magna; GLP)
Toxisk gräns alger 1	> 97,2 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; GLP)
Toxisk gräns alger 2	> 97,2 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; GLP)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

HIT-HY 200-R, A	
Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastslaget.
2-Propenoic acid, 2-methyl-, 1,4-butanediyl ester (2082-81-7)	
Biologisk nedbrytning	84 %
2-Propenoic acid, 2-methyl-, monoester with 1,2-propanediol (27813-02-1)	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt lättnedbrytbar i vatten.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

HIT-HY 200-R, A	
Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.
1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)	
BCF fiskar 1	≈
Log Kow	2,1
2-Propenoic acid, 2-methyl-, 1,4-butanediyl ester (2082-81-7)	
Log Pow	3,1
2-Propenoic acid, 2-methyl-, monoester with 1,2-propanediol (27813-02-1)	
BCF fiskar 1	<= 100

HIT-HY 200-R, A

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

BCF fiskar 2	3,2 Kvantitativa strukturaktivitetssamband (QSAR)
Log Pow	0,97 (OECD-metod 102)
Bioackumuleringsförmåga	Liten risk för bioackumulering (BCF < 500).

12.4. Rörlighet i jord

2-Propenoic acid, 2-methyl-, monoester with 1,2-propanediol (27813-02-1)	
EKOLOGI - jord/mark	Låg potential för adsorption i jord.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

HIT-HY 200-R, A	
Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII	
Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII	
Komponent	
2-Propenoic acid, 2-methyl-, monoester with 1,2-propanediol (27813-02-1)	Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

12.6. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall)	Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	Härdad produkt kan hanteras tillsammans med hushållsavfall. Fulla/delvis tömda förpackningar ska avfallshandteras enligt gällande föreskrifter för specialavfall. Förpackningar som kontaminerats av produkten Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.
EKOLOGI - avfallsämnen	Undvik utsläpp till miljön.
Europeisk avfallsförteckning	08 04 09* - Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen 20 01 27* - Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IATA / IMDG / RID

Annan information Ingen tillgänglig extra information

ADR Lagstadgande status: Inte reglerad
IMDG Lagstadgande status: Inte reglerad
IATA Lagstadgande status: Inte reglerad
RID Lagstadgande status: Inte reglerad

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. UN-nummer			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.2. Officiell transportbenämning			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.3. Faroklass för transport			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.4. Förpackningsgrupp			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad

HIT-HY 200-R, A

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	RID
14.5. Miljöfaror			
Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
Ingen tillgänglig extra information			

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

- Vägtransport

- Sjötransport

Inga data tillgängliga

- Flygtransport

Inga data tillgängliga

- Järnvägstransport

Transport ej tillåten (RID)

Nej

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

15.1.2. Nationella föreskrifter

Sverige

Svenskt produktregistreringsnummer

502054-0

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
8.2	Handskydd	Ändrad	

Annan information

Ingen.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Acute Tox. 2 (Oral)	Akut oral toxicitet, Kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B
H300	Dödligt vid förtäring.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.

HIT-HY 200-R, A

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

SDS_EU_Hilti

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten