

HIT-HY 200-A

saugos informacija 2-sudarantys produktai

Išleidimo data: 20/12/2018

Peržiūrėta: 20/12/2018

Pakeičia lapą: 04/10/2018

Versija: 3.6

1 SKIRSNIS: Komplekto identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas

HIT-HY 200-A

Produkto kodas

BU Anchor



1.2 Išsami informacija apie saugos informacijos tiekėjas 2-jų komponentų produktų

Hilti Complete Systems UAB

Račių g. 1

03154 Vilnius - Lietuva

T +370 5230 0555

lietuva@hilti.com

2 SKIRSNIS: Pagrindinė informacija

Sandėliavimas

Laikymo temperatūra: 5 - 25 °C

SDS įtrauktas kiekvieną iš šių komponentų. Prašome neatskirti jokio šiame pagrindiniame puslapyje nurodyto SDS komponento

Šis komplektas turi būti apdorojamas pagal gerąją laboratorinę praktiką ir būtina naudoti atitinkamą asmeninę apsaugoną įrangą

3 SKIRSNIS: Kit turinys

Produkto klasifikaciją

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 H319

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 1 H410

Visas teiginių apie pavojų tekstas: žiūrėti 16 skirsni

Ženklavimo elementai

Ženklinimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP)



GHS07



GHS09

Signalinis žodis (CLP)

Atsargiai

Pavojingos sudedamosios dalys

metakrilatai, Dibenzoilperoksidas

Pavojingumo frazės (CLP)

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.

HIT-HY 200-A

Komplekto saugos informacijos žiniaraštis

Atsargumo frazės (CLP)

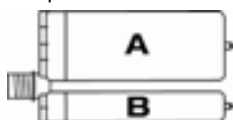
H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
P280 - Mūvėti akių apsaugos priemonės, dėvėti apsauginius drabužius, apsaugines pirštines.
P262 - Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.
P305+P351+P338 - PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P302+P352 - PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.
P337+P313 - Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
P333+P313 - Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Papildomos nuorodos

2 komponentų folinė pakuotė, sudėtis:

komponentas A: uretano metakrilato derva, neorganinis užpildas

komponentas B: dibenzoilperoksidas, flegmatizuotas



Pavadinimas	Bendrasis aprašymas	Kiekis	Vienetas	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
HIT-HY 200-A, B		1	pcs (pieces)	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
HIT-HY 200-A, A		1	pcs (pieces)	Skin Sens. 1, H317

4 SKIRSNIS: Pagrindinė informacija

Bendrasis patarimas

Tik profesionaliems naudotojams

5 SKIRSNIS: Naudojimo patarimai

Bendrieji matavimai

Ekologinės atsargumo priemonės

Laikymo sąlygos

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Valymo procedūros

Sulaikymui

Nesuderinamos medžiagos

Nesuderinami produktai

Pavojus pasliti ant išpiltos medžiagos

Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius

Perspėti institucijas, jei skystis patenka į kanalizaciją arba į viešuos vandenis

Laikyti vėsioje vietoje. Saugoti nuo saulės šviesos.

Užsidėkite asmenines apsaugos priemones

Venkite sąlyčio su oda ir akimis

Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą

Norėdami užkirsti kelią garų susidarymui, gerai vėdinkite darbo patalpas

Ši medžiaga ir jos talpa turi būti pašalintos saugiai laikantis vietinių įstatymų

Produktą surinkite mechaniškai

Laikyti atokiau nuo kitų medžiagų.

Surinkti ištekėjusią medžiagą.

Užsidegimo šaltiniai

Tiesioginiai saulės spinduliai

Stiprios bazės

Stiprios rūgštys

6 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis

Nedelsiant praskalaukite dideliu vandens kiekiu

Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

HIT-HY 200-A

Komplekto saugos informacijos žiniaraštis

Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	Jei skausmas ar paraudimas išlieka, kreipkitės į gydytoją Išskalauti burną Duokite išgerti daug vandens Kreiptis į gydytoją. Neskatinkite vėmimo Kreipkitės tuoj pat į gydytoją
Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus	Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Užtikrinkite kvėpavimą šviežiu oru Paguldykite nukentėjusį
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos	Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Plauti dideliu vandens kiekiu/... Jeigu sudirginama oda arba ją išberia. Kreiptis į gydytoją.
Bendros pirmosios pagalbos priemonės	Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Niekada sąmonę praradusiam žmogui nieko neduokite per burną Jei prastai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, parodykite etiketę)
Simptomai / poveikis patekus į akis	Sukelia smarkų akių dirginimą.
Simptomai / poveikis patekus ant odos	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Kita gydytojo nuomonė ar gydymas	Simptominis gydymas

7 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

Priešgaisrinės priemonės	Atvėsinkite paveiktus konteinerius vandens purškimu ar rūku Gesindami bet kokį cheminių produktų sukeltą gaisrą, laikykitės atsargumo priemonių Venkite, kad gaisro gesinimui skirtas vanduo patektų į aplinką
Apsauga gaisro gesinimo metu	Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą
Pavojingi skilimo produktai gaisro metu	Terminis skilimas sukelia: Anglies dioksidas Anglies monoksidas

8 SKIRSNIS: Kita informacija

Duomenų nėra

HIT-HY 200-A, A

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Išleidimo data: 04/10/2018

Peržiūrėta: 20/12/2017

Pakeičia lapą: 27/04/2016

Versija: 3.4

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma	Mišinys
Produkto pavadinimas	HIT-HY 200-A, A
Produkto kodas	BU Anchor

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas	Kompozitinio skiedinio komponentas, skirtas statybiniam tvirtinimo elementams
--	---

1.2.2. Nerekomenduojama naudoti

Nėra papildomos informacijos

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas Hilti Complete Systems UAB Račių g. 1 03154 Vilnius - Lietuva T +370 5230 0555 lietuva@hilti.com	Biuras, sudarantis techninius lapus Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH Hiltistraße 6 86916 Kaufering - Deutschland T +49 8191 906310 - F +49 8191 90176310 anchor.hse@hilti.com
--	---

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris	Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum – 24h Service +41 44 251 51 51 (international)
-----------------------------------	---

Šalis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Siltnamiu 29 04130 Vilnius	+370 5 236 20 52

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Odos jautrinimas, 1 kategorija	H317
Visas teiginių apie pavojų tekstas: žiūrėti 16 skirsny	

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP)



GHS07

Signalinis žodis (CLP)

Atsargiai

Pavojingos sudedamosios dalys

2-Propenoic acid, 2-methyl-, 1,4-butanediyl ester; 2-Propenoic acid, 2-methyl-, monoester with 1,2-propanediol

HIT-HY 200-A, A

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Pavojingumo frazės (CLP)

Atsargumo frazės (CLP)

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.

P280 - Mūvėti akių apsaugos priemonės, dėvėti apsauginius drabužius, apsaugines pirštines.

P262 - Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.

P305+P351+P338 - PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P302+P352 - PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.

P337+P313 - Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

P333+P313 - Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

2.3. Kiti pavojai

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Quartz (SiO ₂) medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietoje apribojimai Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es) (LT)	(CAS Nr) 14808-60-7 (EB Nr) 238-878-4	40 - 60	Neklasifikuojama
2-Propenoic acid, 2-methyl-, 1,4-butanediyl ester	(CAS Nr) 2082-81-7 (EB 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 (EB Nr) 248-666-3 (Indekso 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 (EB Nr) 254-075-1 (REACH Nr) 01-2119980937-17	0 - 1	Acute Tox. 2 (Oral), H300 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412

H frazių tekstas: žr. 16 skirsnį

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės

Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Niekada sąmonę praradusiam žmogui nieko neduokite per burną. Jei prastai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, parodykite etiketę).

Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus

Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Užtikrinkite kvėpavimą šviežiu oru. Paguldykite nukentėjusį.

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos

Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Plauti dideliu vandens kiekiu/.... Jeigu sudirginama oda arba ją išberia. Kreiptis į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis

Nedelsiant praskalaukite dideliu vandens kiekiu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei skausmas ar paraudimas išlieka, kreipkitės į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės prarijus

Išskalauti burną. Duokite išgerti daug vandens. Kreiptis į gydytoją. Neskaitinkite vėmimo. Kreipkitės tuoj pat į gydytoją.

HIT-HY 200-A, A

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / poveikis patekus ant odos	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Simptomai / poveikis patekus į akis	Gali sukelti rimtą sudirgimą.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	Purškiamas vanduo. Anglies dioksidas. Sausi milteliai. Putos. Smėlis.
Netinkamos gesinimo priemonės	Nenaudokite stiprios vandens srovės.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nėra papildomos informacijos

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės	Atvėsinkite paveiktus kontenerius vandens purškimu ar rūku. Gesindami bet kokį cheminių produktų sukeltą gaisrą, laikykitės atsargumo priemonių. Venkite, kad gaisro gesinimui skirtas vanduo patektų į aplinką.
Apsauga gaisro gesinimo metu	Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Bendrieji matavimai	Pavojus pasliti ant išpiltos medžiagos.
---------------------	---

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Avarinių atvejų planai	Evakuokite nereikalingą personalą.
------------------------	------------------------------------

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga	Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Valytojus aprūpinkite atitinkama apsauga.
Avarinių atvejų planai	Vėdinkite patalpas.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius. Perspėti institucijas, jei skystis patenka į kanalizaciją arba į viešuosius vandenius.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui	Surinkti ištekėjusią medžiagą.
Valymo procedūros	Ši medžiaga ir jos talpa turi būti pašalintos saugiai laikantis vietinių įstatymų. Produktą surinkite mechaniškai. Laikyti atokiau nuo kitų medžiagų.
Kita informacija	Pašalinkite medžiagas arba kietąsias nuosėdas leistinose vietose.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nėra papildomos informacijos

HIT-HY 200-A, A

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Higienos priemonės

Užsidėkite asmenines apsaugos priemones. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą. Norėdami užkirsti kelią garų susidarymui, gerai vėdinkite darbo patalpas.

Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos

Nesuderinami produktai

Nesuderinamos medžiagos

Laikymo temperatūra

Šilumos ir užsidegimo šaltiniai

Laikyti vėsioje vietoje. Saugoti nuo saulės šviesos.

Stiprios bazės. Stiprios rūgštys.

Užsidegimo šaltiniai. Tiesioginiai saulės spinduliai.

5 - 25 °C

Venkite šilumos ir tiesioginės saulės spindulių.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Quartz (SiO ₂) (14808-60-7)		
ES	Vietinis pavadinimas	Silica crystalline (Quartz)
ES	Pastabos	(Year of adoption 2003)
Lietuva	Vietinis pavadinimas	Kvarcas, silicio dioksido atmaina, alveolinė frakcija
Lietuva	IPRV (mg/m ³)	0,1 mg/m ³

Papildomos nuorodos

Gaminys yra pastos konsistencijos. Įkvepiamų dulkių poveikio ribinės vertės šiam gaminiui netaikomos.

8.2. Poveikio kontrolė

Asmeninės apsaugos priemonės

Rankų apsauga

Apsauginiai akiniai. Pirštinės. Apsauginiai rūbai. Venkite nebūtino poveikio.

Mūvėti apsaugines pirštines. Prasiskverbimo laikas – tai ne ilgiausias dėvėjimo laikas! Iš esmės, jis turėtų būti sumažintas. Apsauginės funkcijos veikimas gali sutrumpėti dėl kontakto su medžiagų mišiniais ar kitomis medžiagomis.

rūšis	Medžiaga	Prasiskverbimas	Storis (mm)	Standartas
Vienkartinės pirštinės	Nitrilo kaučiukas (NBR)	6 (> 480 minutės)	0,12	EN 374

Akių apsauga

Užsidėkite apsauginius akinius, apsisaugojant nuo tiškalų

rūšis	Naudojimas	Savybės	Standartas
Apsauginiai akiniai	Lašeliai	skaidrus	EN 166, EN 170

Odos ir kūno apsaugos priemonės

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius



Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

Poveikio kontrolė vartotojo darbo vietoje

Kita informacija

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Vengti kontakto neštumo metu/maitinant krūtimi.

Naudodami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite.

HIT-HY 200-A, A

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	Kietasis kūnas
Išvaizda	Tiksotropinė pasta.
Spalva	Šviesiai pilkas.
Kvapas	savybė.
Aromato riba	Neapibrėžtas
pH	Duomenų nėra
Santykis garavimo greitis (butilacetatu)	Duomenų nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	Duomenų nėra
Kietėjimo temperatūra	Duomenų nėra
Virimo taškas	240 °C
Plūpsnio taškas	> 109 °C DIN EN ISO 1523
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	Savaime neužsidegantis
Skilimo temperatūra	Duomenų nėra
Degumas (kietos medžiagos, dujos)	Nedegus
Garų slėgis	Duomenų nėra
Santykinis garų tankis esant 20 °C	Duomenų nėra
Santykinis tankis	Duomenų nėra
Tankis	1,8 g/ml AW 4.3.23
Tirpumas	Vanduo: Nemaišus
Log Pow	Duomenų nėra
Klampumas, kinematinis	Duomenų nėra
Klampumas, dinamiškas	35 - 65 Pa·s (HN-0333)
Sprogstamosios savybės	Produktas nėra sproguš.
Oksiduojančios savybės	Duomenų nėra
Sprogumo riba	Duomenų nėra

9.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Nėra papildomos informacijos

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra papildomos informacijos.

10.4. Vengtinios sąlygos

Tiesioginiai saulės spinduliai. Itin aukštos ar žemos temperatūros.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys. Stiprios bazės.

HIT-HY 200-A, A

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

10.6. Pavojingi skilimo produktai

dūmas. Anglies monoksidas. Anglies dioksidas. Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas (per burną)	Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (per odą)	Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	Neklasifikuojama

1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)	
LD50 burna, žiurkė	25 mg/kg
žiurkės LD50 per odą	> 2000 mg/kg
2-Propenoic acid, 2-methyl-, 1,4-butanediyl ester (2082-81-7)	
LD50 burna, žiurkė	10066 mg/kg
žiurkės LD50 per odą	> 3000 mg/kg
2-Propenoic acid, 2-methyl-, monoester with 1,2-propanediol (27813-02-1)	
LD50 burna, žiurkė	> 5000 mg/kg (Rat; OECD 401: Acute Oral Toxicity; Literature study; >=2000 mg/kg bodyweight; Rat; Experimental value)
LD50 oda, triušis	>= 5000 mg/kg kūno svorio (Rabbit; Experimental value)

Odos esdinimas ir (arba) dirginimas	Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos	Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos	Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	Neklasifikuojama
	Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Toksiškumas reprodukcijai	Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos	Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
STOT (vienartinis poveikis)	Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos	Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
STOT (kartotinis poveikis)	Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos	Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Aspiracijos pavojus	Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos	Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Galimi kenksmingi poveikiai žmonėms ir galimi simptomai	Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ūmus toksiškumas vandens organizmams	Neklasifikuojama
Chroniškas toksiškumas vandens organizmams	Neklasifikuojama

1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)	
LC50 žuvis 1	≈ 17 mg/l
LC50 kiti vandens organizmai 1	245 mg/l
EC50 dafnijos 1	28,8 mg/l
NOEC (ūmus)	57,8 mg/l

HIT-HY 200-A, A

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

2-Propenoic acid, 2-methyl-, 1,4-butanediyl ester (2082-81-7)	
LC50 žuvis 1	32,5 mg/l
LC50 kiti vandens organizmai 1	9,79 mg/l
NOEC (ūmus)	7,51 mg/l
NOEC (chroniškas)	20 mg/l

2-Propenoic acid, 2-methyl-, monoester with 1,2-propanediol (27813-02-1)	
LC50 žuvis 1	493 mg/l (48 h; Leuciscus idus; GLP)
EC50 dafnijos 1	> 143 mg/l (48 h; Daphnia magna; GLP)
Toksiškumo riba dumbliai 1	> 97,2 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; GLP)
Toksiškumo riba dumbliai 2	> 97,2 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; GLP)

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

HIT-HY 200-A, A	
Patvarumas ir skaidomumas	Nenustatytas.

2-Propenoic acid, 2-methyl-, 1,4-butanediyl ester (2082-81-7)	
Biologinis skaidymasis	84 %

2-Propenoic acid, 2-methyl-, monoester with 1,2-propanediol (27813-02-1)	
Patvarumas ir skaidomumas	Lengvai biologiškai skaidus vandenyje.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

HIT-HY 200-A, A	
Bioakumuliacijos potencialas	Nenustatytas.

1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)	
BCF žuvis 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 žuvis 1	<= 100
BCF žuvis 2	3,2 Kiekybinio struktūros ir aktyvumo santykis (QSAR)
Log Pow	0,97 (102 EBPO metodas)
Bioakumuliacijos potencialas	Mažas bioakumuliacijos potencialas (BCF < 500).

12.4. Judumas dirvožemyje

2-Propenoic acid, 2-methyl-, monoester with 1,2-propanediol (27813-02-1)	
Ekologija – dirvožemis	Low potential for adsorption in soil.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

HIT-HY 200-A, A	
Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų	
Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų	
Komponentas	
(27813-02-1)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos nuorodos Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos) Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.

Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos After curing, the product can be disposed of with household waste. . Pilnas ir ne iki galo sunaudotas pakuotės utilizuoti kaip specialiąsias atliekas, laikantis oficialių instrukcijų. Pakuotės užterštos produkto: Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentus.

Ekologija – atliekos Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

HIT-HY 200-A, A

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Europos atliekų katalogo kodas (LoW)

08 04 09* - klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos
20 01 27* - dažai, rašalai, klijai ir dervos, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IATA / IMDG / RID

Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

ADR Reglamentavimo būseną: Neregamentuojamas
IMDG Reglamentavimo būseną: Neregamentuojamas
IATA Reglamentavimo būseną: Neregamentuojamas
RID Reglamentavimo būseną: Neregamentuojamas

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. JT numeris			
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas			
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)			
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
14.4. Pakuotės grupė			
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
14.5. Pavojus aplinkai			
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
Nėra papildomos informacijos			

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

- Sausumos transportas

- Jūrų transportas

Duomenų nėra

- Oro transportas

Duomenų nėra

- Geležinkelių transportas

Vežti draudžiama (RID)

Ne

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Netaikytina

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

15.1.1. ES nuostatos

Nėra medžiagų, kurias riboja REACH XVII priedas
Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo
Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

HIT-HY 200-A, A

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Pakeitimų nurodymas:

Skirsnis	Pakeistas elementas	Modifikacija	Paaiškinimai
8.2	Rankų apsauga	Pakeistas	

Kita informacija

Jokio (-ios).

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Acute Tox. 2 (Oral)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 2 kategorija
Aquatic Chronic 3	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
Skin Sens. 1B	Odos jautrinimas, 1B kategorija
H300	Mirtina prarijus.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

SDS_EU_Hilti

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes

HIT-HY 200-A, B

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Išleidimo data: 04/10/2018

Peržiūrėta: 04/10/2018

Pakeičia lapą: 20/12/2017

Versija: 3.6

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma	Mišinys
Produkto pavadinimas	HIT-HY 200-A, B
Produkto kodas	BU Anchor

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pramonės / profesinio naudojimo spec	Tik profesionaliam naudojimui
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas	Kompozitinio skiedinio komponentas, skirtas statybiniams tvirtinimo elementams

1.2.2. Nerekomenduojama naudoti

Nėra papildomos informacijos

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas Hilti Complete Systems UAB Račių g. 1 03154 Vilnius - Lietuva T +370 5230 0555 lietuva@hilti.com	Biuras, sudarantis techninius lapus Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH Hiltistraße 6 86916 Kaufering - Deutschland T +49 8191 906310 - F +49 8191 90176310 anchor.hse@hilti.com
--	---

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris	Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum – 24h Service +41 44 251 51 51 (international)
-----------------------------------	---

Salis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Siltnamiu 29 04130 Vilnius	+370 5 236 20 52

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija	H319
Odos jautrinimas, 1 kategorija	H317
Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija	H400
Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija	H410
Visas teiginių apie pavojų tekstas: Žiūrėti 16 skirsnį	

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

HIT-HY 200-A, B

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Pavojaus piktogramos (CLP)



Signalinis žodis (CLP)

Pavojingos sudedamosios dalys

Pavojingumo frazės (CLP)

Atsargumo frazės (CLP)

Atsargiai

Dibenzoilperoksidas

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.

H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

P280 - Mūvėti akių apsaugos priemonės, dėvėti apsauginius drabužius, apsaugines pirštines.

P262 - Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.

P305+P351+P338 - PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P302+P352 - PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.

P337+P313 - Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

P333+P313 - Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

2.3. Kiti pavojai

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Quartz (SiO ₂)	(CAS Nr) 14808-60-7 (EB Nr) 238-878-4	40 - 60	Neklasifikuojama
Dibenzoilperoksidas	(CAS Nr) 94-36-0 (EB Nr) 202-327-6 (Indekso Nr) 617-008-00-0 (REACH Nr) 01-2119511472-50	10 - 15	Org. Perox. B, H241 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

H frazių tekstas: žr. 16 skirsnį

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės

Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Niekada sąmonę praradusiam žmogui nieko neduokite per burną. Jei prastai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, parodykite etiketę).

Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus

Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Užtikrinkite kvėpavimą šviežiu oru. Paguldykite nukentėjusį.

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos

Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Plauti dideliu vandens kiekiu/.... Jeigu sudirginama oda arba ją išberia. Kreiptis į gydytoją.

HIT-HY 200-A, B

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis

Nedelsiant praskalaukite dideliu vandens kiekiu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei skausmas ar paraudimas išlieka, kreipkitės į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės prarijus

Išskalauti burną. Duokite išgerti daug vandens. Kreiptis į gydytoją. Neskaitinkite vėmimo. Kreipkitės tuoj pat į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / poveikis patekus ant odos

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Simptomai / poveikis patekus į akis

Gali sukelti rimtą sudirgimą.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Purškiamas vanduo. Anglies dioksidas. Sausi milteliai. Putos. Smėlis.

Netinkamos gesinimo priemonės

Nenaudokite stiprios vandens srovės.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi skilimo produktai gaisro metu

Terminis skilimas sukelia: Anglies dioksidas. Anglies monoksidas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės

Atvėsinkite paveiktus konteinerius vandens purškimu ar rūku. Gesindami bet kokį cheminių produktų sukeltą gaisrą, laikykitės atsargumo priemonių. Venkite, kad gaisro gesinimui skirtas vanduo patektų į aplinką.

Apsauga gaisro gesinimo metu

Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Bendrieji matavimai

Pavojus pasliti ant išpiltos medžiagos.

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Avarinių atvejų planai

Evakuokite nereikalingą personalą.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga

Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Valytojus aprūpinkite atitinkama apsauga.

Avarinių atvejų planai

Vėdinkite patalpas.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius. Perspėti institucijas, jei skystis patenka į kanalizaciją arba į viešuos vandenis.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui

Surinkti ištekęsias medžiagas.

Valymo procedūros

Ši medžiaga ir jos talpa turi būti pašalintos saugiai laikantis vietinių įstatymų. Produktą surinkite mechaniškai. Laikyti atokiau nuo kitų medžiagų.

Kita informacija

Pašalinkite medžiagas arba kietąsias nuosėdas leistinose vietose.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga". Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13.

HIT-HY 200-A, B

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Higienos priemonės

Užsidėkite asmenines apsaugos priemones. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą. Norėdami užkirsti kelią garų susidarymui, gerai vėdinkite darbo patalpas.

Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos

Nesuderinami produktai

Nesuderinamos medžiagos

Laikymo temperatūra

Šilumos ir užsidegimo šaltiniai

Laikyti vėsioje vietoje. Saugoti nuo saulės šviesos.

Stiprios bazės. Stiprios rūgštys.

Užsidegimo šaltiniai. Tiesioginiai saulės spinduliai.

5 - 25 °C

Venkite šilumos ir tiesioginės saulės spindulių.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Quartz (SiO ₂) (14808-60-7)		
ES	Vietinis pavadinimas	Silica crystalline (Quartz)
ES	Pastabos	(Year of adoption 2003)
Lietuva	Vietinis pavadinimas	Kvarcas, silicio dioksido atmaina, alveolinė frakcija
Lietuva	IPRV (mg/m ³)	0,1 mg/m ³

Papildomos nuorodos

Gaminys yra pastos konsistencijos. Įkvepiamų dulkių poveikio ribinės vertės šiam gaminiui netaikomos.

8.2. Poveikio kontrolė

Asmeninės apsaugos priemonės

Rankų apsauga

Apsauginiai akiniai. Pirštinės. Apsauginiai rūbai. Venkite nebūtino poveikio.

Mūvėti apsaugines pirštines. Prasiskverbimo laikas – tai ne ilgiausias dėvėjimo laikas! Iš esmės, jis turėtų būti sumažintas. Apsauginės funkcijos veikimas gali sutrumpėti dėl kontakto su medžiagų mišiniais ar kitomis medžiagomis.

rūšis	Medžiaga	Prasiskverbimas	Storis (mm)	Standartas
Vienkartinės pirštinės	Nitrilo kaučiukas (NBR)	6 (> 480 minutės)	0,12	EN 374

Akių apsauga

Užsidėkite apsauginius akinius, apsisaugojant nuo tiškalų

rūšis	Naudojimas	Savybės	Standartas
Apsauginiai akiniai	Lašeliai	skaidrus	EN 166, EN 170

Odos ir kūno apsaugos priemonės

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius



Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

Poveikio kontrolė vartotojo darbo vietoje

Kita informacija

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Vengti kontakto neštumo metu/maitinant krūtimi.

Naudodami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite.

HIT-HY 200-A, B

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	Kietasis kūnas
Išvaizda	Tiksotropinė pasta.
Spalva	baltas.
Kvapų	savybės.
Aromato riba	Neapibrėžtas
pH	6 - 7
Santykis garavimo greitis (butilacetatu)	Duomenų nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	Duomenų nėra
Kietėjimo temperatūra	Duomenų nėra
Virimo taškas	100 °C
Plūpsnio taškas	Duomenų nėra
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	Savaime neužsidegantis
Skilimo temperatūra	Duomenų nėra
Degumas (kietos medžiagos, dujos)	Nedegus
Garų slėgis	23 hPa
Santykinis garų tankis esant 20 °C	Duomenų nėra
Santykinis tankis	Duomenų nėra
Tankis	1,9 g/cm ³
Tirpumas	Vanduo: Maišus su vandeniu:
Log Pow	Duomenų nėra
Klampumas, kinematinis	Duomenų nėra
Klampumas, dinamiškas	25 - 55 Pa·s HN-0333
Sprogstamosios savybės	Produktas nėra sproguš.
Oksiduojančios savybės	Duomenų nėra
Sprogumo riba	Duomenų nėra

9.2. Kita informacija

SADT	65 °C Dibenzoilperoksidas
------	---------------------------

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Nėra papildomos informacijos

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavoingų reakcijų galimybė

Nėra papildomos informacijos.

10.4. Vengtinios sąlygos

Tiesioginiai saulės spinduliai. Itin aukštos ar žemos temperatūros.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys. Stiprios bazės.

HIT-HY 200-A, B

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

10.6. Pavojingi skilimo produktai

dūmas. Anglies monoksidas. Anglies dioksidas. Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas (per burną)	Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (per odą)	Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	Neklasifikuojama
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	Neklasifikuojama pH: 6 - 7
Papildomos nuorodos	Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	Sukelia smarkų akių dirginimą. pH: 6 - 7
Papildomos nuorodos	Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Toksiškumas reprodukcijai	Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos	Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
STOT (vienartinis poveikis)	Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos	Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
STOT (kartotinis poveikis)	Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos	Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Aspiracijos pavojus	Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos	Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Galimi kenksmingi poveikiai žmonėms ir galimi simptomai	Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ūmus toksiškumas vandens organizmams	Labai toksiška vandens organizmams.
Chroniškas toksiškumas vandens organizmams	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Dibenzoilperoksidas (94-36-0)	
EC50 dafnijos 1	0,11 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value)
LC50 žuvis 2	0,0602 mg/l (96h; Oncorhynchus mykiss; ECHA)
NOEC (ūmus)	0,0316 mg/l (96h; Oncorhynchus mykiss; ECHA)
NOEC chroniškas žuvis	< 0,001

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

HIT-HY 200-A, B	
Patvarumas ir skaidomumas	Nenustatytas.
Dibenzoilperoksidas (94-36-0)	
Patvarumas ir skaidomumas	Lengvai biologiškai skaidus vandenyje. Nenustatytas. Gali sukelti ilgalaikius nepalankius aplinkos pakitimus.

HIT-HY 200-A, B

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

HIT-HY 200-A, B	
Bioakumuliacijos potencialas	Nenustatytas.
Dibenzoilperoksidas (94-36-0)	
Log Pow	3,71
Bioakumuliacijos potencialas	Mažas bioakumuliacijos potencialas (Log Kow < 4).

12.4. Judumas dirvožemyje

Dibenzoilperoksidas (94-36-0)	
Log Koc	3,8 (log Koc, OECD 121: Estimation of the Adsorption Coefficient (Koc) on Soil and on Sewage Sludge using High Performance Liquid Chromatography (HPLC), Experimental value)
Ekologija – dirvožemis	Adsorbs into the soil.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

HIT-HY 200-A, B	
Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų	
Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų	
Komponentas	
Dibenzoilperoksidas (94-36-0)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos nuorodos Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos)	Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.
Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos	After curing, the product can be disposed of with household waste. . Pilnas ir ne iki galo sunaudotas pakuotės utilizuoti kaip specialiąsias atliekas, laikantis oficialių instrukcijų. Pakuotės užterštos produkto: Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentus.
Ekologija – atliekos	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
Europos atliekų katalogo kodas (LoW)	08 04 09* - klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos 20 01 27* - dažai, rašalai, klijai ir dervos, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IATA / IMDG / RID

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

ADR Reglamentavimo būseną: Nereglamentuojamas
IMDG Reglamentavimo būseną: Nereglamentuojamas
IATA Reglamentavimo būseną: Nereglamentuojamas
RID Reglamentavimo būseną: Nereglamentuojamas

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. JT numeris			
Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas			
Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas

HIT-HY 200-A, B

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	RID
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)			
Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
14.4. Pakuotės grupė			
Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas
14.5. Pavojus aplinkai			
Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas
Taikomas aplinkosaugai pavojingų medžiagų suvaržymas (skysčių kiekis ≤ 5 litrų ar grynoji kietųjų medžiagų masė ≤ 5 kg)			
not restricted according ADR Special Provision SP375, IATA-DGR Special Provision A197 and IMDG-Code 2.10.2.7			

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

- Sausumos transportas

Specialiosios nuostatos (ADR) 375

- Jūrų transportas

Duomenų nėra

- Oro transportas

Specialiosios nuostatos (IATA) A197

- Geležinkelių transportas

Vežti draudžiama (RID) Ne

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Netaikytina

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

15.1.1. ES nuostatos

Nėra medžiagų, kurias riboja REACH XVII priedas

Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo

Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Pakeitimų nurodymas:

Skirsnis	Pakeistas elementas	Modifikacija	Paaiškinimai
2.1	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]	Pridėtas	
2.2	Pavojingumo frazės (CLP)	Pakeistas	

HIT-HY 200-A, B

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

3.2	Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis	Pridėtas	
-----	--	----------	--

Kita informacija

Jokio (-ios).

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 1	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
Org. Perox. B	Organiniai peroksidadai, B tipas
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
H241	Kaitinant gali sukelti gaisrą arba sprogti.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

SDS_EU_Hilti

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes