



Prestone

REDEX

SIMONIZ

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS Holts Headlight Sealer

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas Holts Headlight Sealer

Produkto numeris HREP0050A, HREP0029A, HREP0063A

UFI UFI: X876-60AN-500V-EUY6

REACH registracijos pastabos This is a MIXTURE; no registration information contained in this document . Holts are classed as Downstream User.

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

Nustatyti naudojimo būdai Automobilių priežiūros priemonė. Shining agent

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Tiekėjas Holt Lloyd Services
52 Rue des 40 Mines, 60000 – Allonne, France
Phone: +33 (0)3 64 99 00 32
info@holtsauto.com

Kontaktinis asmuo Contact email address: info@holtsauto.com

Gamintojas Holt Lloyd International Ltd
Barton Dock Road
Stretford
Manchester
M32 0YQ - England, UK
+44 (0) 161 866 4800
FAX +44 (0) 161 866 4854
www.holtsauto.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs

Holts Headlight Sealer

Šalies pagalbos telefono numeris

+43 1 31304 5620; chemikalien@umweltbundesamt.at (Austria)
 +32022649636; info@poisoncentre.be (Belgium)
 +359 2 9154 409; poison_centre@mail.orbitel.bg (Bulgaria)
 +38514686910; toksikologija@hzjz.hr (Croatia)
 +35722405611; cy-chemregistry@dli.mlsi.gov.cy (Cyprus)
 +420267082257; biocidy@mzcr.cz (Czech Republic)
 +45 72 54 40 00; mst@mst.dk (Denmark)
 +372 794 3500; clp@terviseamet.ee, info@terviseamet.ee (Estonia)
 +358 5052 000; kirjaamo@tukes.fi (Finland)
 + 33 3 83 85 21 92; bnpc@chru-nancy.fr (France)
 +49-30-18412-0; bfr@bfr.bund.de (Germany)
 +302106479250; +302106479450; devxp.gcs@aade.gr, environment.gcs@aade.gr (Greece)
 +36 (1) 476 1135; clp.ca@nnk.gov.hu (Hungary)
 +354 543 22 22; eitur@landspitali.is (Iceland)
 +353 (1) 809 2166 / +353 (1) 809 2566; chemicalsinfo@beaumont.ie (Ireland)
 +390649906140; inscweb@iss.it (Italy)
 +371 67032600; lvgmc@lvgmc.lv (Latvia)
 +370 70662008; aaa@aaa.am.lt (Lithuania)
 +320 22649636; +352 24785551; info@poisoncentre.be; direction-sante@ms.etat.lu (Luxembourg)
 +356 2395 2000; info@mccaa.org.mt (Malta)
 +31 88 75 585 61; productnotificatie@umcutrecht.nl (The Netherlands)
 +4573580500; produktregisteret@miljodir.no / +47 21 07 70 00; folkehelseinstituttet@fhi.no (Norway)
 +48 42 2538 400; biuro@chemikalia.gov.pl (Poland)
 +351213303271; ciav.tox@inem.pt (Portugal)
 +40213183606; infotox@insp.gov.ro (Romania)
 +7 495 621 6885; +7 495 628 1687; rtiac@mail.ru; rtiac2003@yahoo.com (Russia)
 +421 2 5465 2307; ntic@ntic.sk (Slovakia)
 + 386 1 522 1293; gp.ukc@kclj.si (Slovenia)
 +34 917689800; intcf.doc@justicia.es (Spain)
 +46104566750; giftinformation@gic.se (Sweden)
 +44 121 507 4123; allistervale@npis.org, sallybradberry@npis.org (UK)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (EB 1272/2008)

Fiziniai pavojai	Aerosol 1 - H222, H229
Pavojai sveikatai	Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336
Pavojus aplinkai	Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis

Pavojinga

Holts Headlight Sealer

Pavojaus frazės	H222 Ypač degus aerosolis. H229 Slėginė talpa: kaitinant gali sprogti. H315 Dirgina odą. H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės	P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpą ar jo etiketę. P102 Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje. P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. P261 Stengtis neįkvėpti aerosolio. P211 Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius. P251 Nepradurti ir nedeginti net panaudoto. P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu. P410+P412 Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje P501 Turinį/talpą šalinti laikantis šalies taisyklių.
UFI	UFI: X876-60AN-500V-EUY6
Sudėtyje yra	Naphtha (petroleum), hydrotreated light
Papildomos atsargumo frazės	P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

2.3. Kiti pavojai

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Naphtha (petroleum), hydrotreated light	10-30%
CAS numeris: 64742-49-0	EC numeris: 265-151-9
	REACH registracijos numeris: 01-2119475133-43-XXXX
Klasifikacija	
Flam. Liq. 2 - H225	
Skin Irrit. 2 - H315	
STOT SE 3 - H336	
Asp. Tox. 1 - H304	
Aquatic Chronic 2 - H411	

Visas pavojingumo frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji informacija	Nukentėjusį nedelsdami išneškite į gryną orą. Jeigu sutrikimai nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.
Įkvėpus	Nukentėjusį nedelsdami išneškite į gryną orą. Kai kvėpuoti sunku, tinkamai paruoštas personalas gali padėti nukentėjusiajam ir duoti deguonies. Pasirūpinkite, kad nukentėjusiam būtų šilta, ir užtikrinkite ramybę. Jeigu sutrikimai nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.
Nurijus	Neaktualu.
Patekus ant odos	Odą kruopščiai nuplaukite vandeniu su muilu. Jeigu sutrikimai nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.

Holts Headlight Sealer

Patekus į akis Išimkite kontaktinius lęšius ir laikykite akių vokus plačiai atvertus. Nuskalaukite vandeniu. Plaukite nesustodami mažiausiai 15 minučių. Jeigu sutrikimai nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Bendroji informacija Aprašyti simptomai gali būti įvairaus sunkumo, priklausomai nuo koncentracijos ir poveikio trukmės.

Įkvėpus Miegoistumas, galvos svaigimas, sutrikusi orientacija, galvos sukimasis.

Nurijus Dėl šio produkto fizinių savybių nurijimo tikimybė yra nedidelė.

Patekus ant odos Dirgina odą. Ilgalaikis ar pasikartojantis poveikis gali stipriai dirginti.

Patekus į akis Gali nestipriai dirginti akis. Ilgalaikis ar pasikartojantis poveikis gali stipriai dirginti.

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

Pastabos gydytojui Skirkite simptomus kontroliuojantį gydymą.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos priemonės gaisrui gesinti Gesinkite toliau nurodytomis medžiagomis: Milteliai. Sausos cheminės medžiagos, smėlis. dolomitas ir kt. Vandens purškalas, rūkas ar migla.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specialieji pavojai Kaitinamos talpyklės gali staiga plyšti ar sprogti, nes jose susidaro per didelis slėgis. Kaitinant arba dėl liepsnos ar kibirkščių poveikio gali sprogti. Ypač degi.

Pavojingi degimo produktai Tarp terminio irimo ar degimo produktų paminėtinos šios medžiagos: Anglies oksidai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Apsaugos veiksmai gesinant gaisrą Netoli gaisro esančias talpykles reikia išnešti arba vėsinti vandeniu. Liepsnos veikiamas talpyklėms vėsinti ir išsklaidyti garus naudokite vandenį.

Specialios apsaugos priemonės gaisrininkams Naudokite teigiamo slėgio autonominį kvėpavimo aparatą (SCBA) ir vilkėkite tinkamus apsauginius drabužius.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Asmeninės atsargumo priemonės Vilkėkite apsauginius drabužius, nurodytus šio saugos duomenų lapo 8 skyriuje.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Atsargumo priemonės aplinkai Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo metodai Pagal poreikį naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones, įskaitant pirštines, akinius / veido skydelį, respiratorių, avalynę, drabužius ar prijuostę. Pašalinkite visus liepsnos šaltinius. Šalia išsipylosios medžiagos negalima rūkyti, čia negali būti kibirkščių, liepsnos ar kitų liepsnos šalinių. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Jei saugu, mažiems kiekiams leiskite išgaruoti. Neleiskite, kad medžiaga patektų į uždaras patalpas, nes yra sprogdimo rizika. Jei medžiagos nutekėjimo sustabdyti neįmanoma, iš zonos evakuokite žmones.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Holts Headlight Sealer

Nuoroda į kitus skirsnius

Vilkėkite apsauginius drabužius, nurodytus šio saugos duomenų lapo 8 skyriuje. Daugiau informacijos apie pavojų sveikatai pateikiama 11 skyriuje. Apie atliekų šalinimą skaitykite 13 skyriuje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Atsargumo priemonės naudojant

Laikykitės atokiau nuo karščio, kibirkščių ir atviros liepsnos. Venkite išsiliejimo. Venkite įkvėpti garų / purškalo ir sąlyčio su oda bei akimis. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Jei oro tarša viršija priimtina ribą, naudokite pripažintus respiratorius.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Atsargumo priemonės sandėliuojant

Laikyti ne aukštesnėje kaip 50 °C / 122 °F temperatūroje. Laikyti vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje.

Sandėliavimo klasė

Užsiliepsnojančių suspaustų dujų sandėliavimas.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Šio produkto numatytos naudojimo paskirtys išsamiai aprašytos 1.2 skyriuje.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Naphtha (petroleum), hydrotreated light (CAS: 64742-49-0)

DNEL

Darbuotojai - Įkvėpus; ilgalaikis sisteminis poveikis: 5306 mg/m³
 Darbuotojai - Per odą; ilgalaikis sisteminis poveikis: 13964 mg/kg/per dieną
 Bendroji populiacija - Įkvėpus; ilgalaikis sisteminis poveikis: 1131 mg/m³
 Bendroji populiacija - Per odą; ilgalaikis sisteminis poveikis: 1377 mg/kg/per dieną
 Bendroji populiacija - Nurijus; ilgalaikis sisteminis poveikis: 1301 mg/kg/per dieną

8.2. Poveikio kontrolė

Apsauginės priemonės



Tinkamos inžinerinės kontrolės priemonės

Įrenkite tinkamą bendrąją ir vietinę ištraukiamąją ventiliaciją.

Akių / veido apsauga

Jei rizikos vertinimo rezultatai rodo, kad galimas sąlytis su akimis, reikia naudoti patvirtinto standarto reikalavimus atitinkančias akių apsaugos priemones. Reikia naudoti toliau nurodytą apsaugos priemonę: Nuo cheminių medžiagų tiškimo apsaugantys akiniai arba veido skydelis.

Rankų apsauga

Jei rizikos vertinimas atskleidžia sąlyčio su oda galimybę, reikia mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias, nepralaidžias pirštines, atitinkančias patvirtinto standarto reikalavimus. Rekomenduojama, kad pirštinės būtų pagamintos iš toliau nurodytų medžiagų: Guma (natūrali, lateksas). Kad rankos būtų apsaugotos nuo cheminių medžiagų, pirštinės turi atitikti Europos standarto EN 374 reikalavimus.

Kita odos ir kūno apsauga

Vilkėkite tinkamus drabužius, kad išvengtumėte bet kokio galimo sąlyčio su skysčių arba pakartotinio ar ilgalaikio sąlyčio su garais.

Holts Headlight Sealer

Higienos priemonės	Kad oro taršą sumažintumėte iki leidžiamo poveikio lygmens, naudokite inžinerines kontrolės priemones. Darbo vietoje nerūkykite. Plaukite kiekvienos darbo pamainos pabaigoje, prieš valgant, rūkant ar naudojantis tualetu. Užterštus drabužius nedelsdami nusivilkite. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
Kvėpavimo takų apsauga	Specialių rekomendacijų nėra. Jeigu oro tarša viršija rekomenduojamas poveikio darbo vietoje ribas, reikia naudoti apsauginius respiratorius.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	Aerozolis. Skaidrus skystis.
Spalva	Bespalvis.
Kvapaspas	Citrinos.
pH	Netaikytina.
Pliūpsnio temperatūra	< 0°C
Santykinis tankis	0.727 @ 20°C
Tirpumas	Su vandeniu nesimaišo.
Klampus	Nenustatyta.

9.2. Kita informacija

Lakusis organinis junginys	Šiame produkte didžiausias lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis yra ca. 90 %.
-----------------------------------	--

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Reaktingumas	Apie su šiuo produktu susijusias pavojingas reakcijas nežinoma.
---------------------	---

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas	Normalioje aplinkos temperatūroje yra stabili.
-------------------	--

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Galimos pavojingos reakcijos	Venkite karščio.
-------------------------------------	------------------

10.4. Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos	Venkite karščio, liepsnos ir kitų liepsnos šaltinių. Venkite sąlyčio su toliau išvardytais medžiagomis: Stipriai oksiduojančios medžiagos. Stiprus šarmas. Stiprios mineralinės rūgštys.
---------------------------	--

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos	Stiprus šarmas. Stiprios mineralinės rūgštys. Stipriai oksiduojančios medžiagos.
-----------------------------	--

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi irimo produktai	Tarp terminio irimo ar degimo produktų paminėtinos šios medžiagos: Anglies oksidai.
----------------------------------	---

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Toksikologiniai poveikiai	Pateikta informacija grindžiama duomenimis apie komponentus ir panašias medžiagas.
----------------------------------	--

Ūminis toksiškumas - nurijus

Pastabos (nurijus LD₅₀)	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
---	---

Holts Headlight Sealer

Ūminis toksiškumas - per odą

Pastabos (patekus ant odos LD₅₀) Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ūminis toksiškumas įkvėpus

Pastabos (įkvėpus LC₅₀) Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Odos ésdinimas / dirginimas

Odos ésdinimas / dirginimas Dirgina odą.

Sunkus akių pakenkimas / dirginimas

Sunkus akių pakenkimas / dirginimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kvėpavimo takų jautrinimas

Kvėpavimo takų jautrinimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Odos jautrinimas

Odos jautrinimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Genotoksiškumas - in vitro sąlygomis Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Genotoksiškumas - in vivo sąlygomis Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas

Kancerogeniškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksinis poveikis reprodukcijai

Toksinis poveikis reprodukcijai - vaisingumui Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Specifinis toksinis poveikis tiksliniams organams - vienkartinis poveikis

STOT - vienkartinis poveikis May cause drowsiness or dizziness.

Specifinis toksinis poveikis tiksliniams organams - kartotinis poveikis

STOT - kartotinis poveikis Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Aspiracijos pavojus Neaktualu.

Įkvėpus

Gali dirginti kvėpavimo takus. Garai gali sukelti galvos skausmą, nuovargį, galvos svaigimą ir pykinimą. Ilgalaikis didelių koncentracijų įkvėpimas gali pažeisti kvėpavimo sistemą.

Nurijus

Nemanoma, kad netyčia nurytos medžiagos kiekis galėtų būti kenksmingas.

Patekus ant odos

Dirgina odą. Ilgalaikis ar pasikartojantis poveikis gali stipriai dirginti.

Patekus į akis

Gali nestipriai dirginti akis. Ilgalaikis ar pasikartojantis poveikis gali stipriai dirginti.

Ūminis ir lėtinis pavojus sveikatai

Apie konkrečius ilgalaikius poveikius nežinoma.

Poveikio būdas

Įkvėpus Patekimas ant odos ir (arba) į akis

Toksikologinė informacija apie sudėtyje esančias medžiagas

BUTANE

Holts Headlight Sealer

Ūminis toksiškumas - nurijus

Ūminis toksiškumas nurijus 5 000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Rūšys Žiurkė

Naphtha (petroleum), hydrotreated light

Ūminis toksiškumas - nurijus

Pastabos (nurijus LD₅₀) LD₅₀ > 5000 mg/kg, Nurijus, Žiurkė

Ūminis toksiškumas - per odą

Pastabos (patekus ant odos LD₅₀) LD₅₀ > 2000 mg/kg, Per odą, Triušis

Ūminis toksiškumas įkvėpus

Pastabos (įkvėpus LC₅₀) LC₅₀ > 5610 mg/m³, Įkvėpus, Žiurkė

Odos ėsdinimas / dirginimas

Odos ėsdinimas / dirginimas Dirgina odą.

Sunkus akių pakenkimas / dirginimas

Sunkus akių pakenkimas / dirginimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kvėpavimo takų jautrinimas

Kvėpavimo takų jautrinimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Odos jautrinimas

Odos jautrinimas Nejautrinenti

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Genotoksiškumas - in vitro Neigiamas.
sąlygomis

Genotoksiškumas - in vivo Neigiamas.
sąlygomis

Kancerogeniškumas

Kancerogeniškumas NOAEC 9869 mg/m³, Įkvėpus, Žiurkė Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksinis poveikis reprodukcijai

Toksinis poveikis Vaisingumas, Dviejų kartų tyrimas - NOAEC 20000 mg/m³, Įkvėpus, Žiurkė F2a
reprodukcijai - vaisingumui Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksinis poveikis Toksinis poveikis vystymuisi: - NOAEC: 23900 mg/m³, Įkvėpus, Žiurkė Toksinis
reprodukcijai - vystymuisi poveikis vystymuisi: - NOAEL: 500 mg/kg bw/day, Per odą, Žiurkė Sudėtyje nėra
toksiškų reprodukcijai medžiagų.

Specifinis toksinis poveikis tiksliniams organams - vienkartinis poveikis

STOT - vienkartinis poveikis Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Specifinis toksinis poveikis tiksliniams organams - kartotinis poveikis

Holts Headlight Sealer

STOT - kartotinis poveikis Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Aspiracijos pavojus Nurijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

PROPANE

Ūminis toksiškumas - nurijus

Ūminis toksiškumas nurijus 5 000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Rūšys Žiurkė

ATE nurijus (mg/kg) 5 000,0

ISOBUTANE

Ūminis toksiškumas - nurijus

Ūminis toksiškumas nurijus 5 000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Rūšys Žiurkė

ATE nurijus (mg/kg) 5 000,0

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Ekotoksiškumas Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

12.1. Toksiškumas

Ekologinė informacija apie sudėtyje esančias medžiagas

Naphtha (petroleum), hydrotreated light

Ūminis toksiškumas vandens organizmams

Ūminis toksiškumas - žuvis LL₅₀, 96 valandos: 10 mg/l, Oncorhynchus mykiss (vaivorykštinis upėtakis)
LL₅₀, 96 valandos: 8.2 mg/l, Pimephales promelas (juodoji drūtagalvė rainė)

Ūminis toksiškumas - vandens bestuburiai EL50, 48 valandos: 4.5 mg/l, Daphnia magna (didžioji dafnija)

Ūminis toksiškumas - vandens aygalai EL50, 72 valandos: 3.1 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata (melsvadubliai)
NOELR, 72 valandos: 0.5 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata (melsvadubliai)

Ūminis toksiškumas - vandens mikroorganizmai EC₅₀, 40 valandos: 15.41 mg/l, Tetrahymena pyriformis

Lėtinis toksiškumas vandens organizmams

Lėtinis toksiškumas - vandens bestuburiai NOELR, 21 dienos: 2.6 mg/l, Daphnia magna (didžioji dafnija)

12.2. Patvarumas ir skaidymasis

Patvarumas ir suirstamumas Tikimasi, kad yra greitai biologiškai suyrinti.

Fototransformacija Nėra.

Stabilumas (hidrolizė) Nėra.

Biologinis suirimas Tikimasi, kad yra greitai biologiškai suyrinti.

Holts Headlight Sealer

Biologinis deguonies poreikis Nėra.

Cheminis deguonies poreikis Nėra.

Ekologinė informacija apie sudėtyje esančias medžiagas

Naphtha (petroleum), hydrotreated light

Biologinis suirimas Natūraliai biologiškai suyra.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinio kaupimosi geba Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios galėtų būti biologiškai besikaupiančios.

12.4. Judumas dirvožemyje

Judrumas Produkte yra lakiųjų organinių junginių (VOCs), kurie lengvai garuos nuo visų paviršių.

Adsorbcijos / desorbcijos koeficientas Nėra.

Henrio dėsnio konstanta Nėra.

Paviršiaus įtempis Nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT ir vPvB vertinimas Šiame produkte nėra medžiagų, kurios būtų klasifikuojamos kaip patvarios, biologiškai besikaupiančios ir toksiškos (PBT) ar labai patvarios ir labai biologiškai besikaupiančios (vPvB).

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kiti nepageidaujami poveikiai Nėra žinoma.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šalinimo būdai Tuščių talpyklių negalima pradurti ar deginti, nes gresia sprogimo rizika. Turinį/talpą šalinti laikantis vietos taisyklių.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Bendrybės Tiekama forma šis produktas gabenamas laikantis ribotiems kiekiams taikomų nuostatų.

14.1. JT numeris

JT Nr. (ADR/RID) 1950

JT Nr. (IMDG) 1950

JT Nr. (ICAO) 1950

JT Nr. (ADN) 1950

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas pavadinimas (ADR/RID) AEROSOLS

Tinkamas pavadinimas (IMDG) AEROSOLS

Tinkamas pavadinimas (ICAO) AEROSOLS

Tinkamas pavadinimas (ADN) AEROSOLS

Holts Headlight Sealer

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR/RID klasė	2.1
ADR/RID klasifikacijos kodas	5F
ADR/RID etiketė	2.1
IMDG klasė	2.1
ICAO klasė / skyrius	2.1
ADN klasė	2.1

Transporto etiketės



14.4. Pakuotės grupė

Netaikytina.

14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga medžiaga / jūros teršalas

Ne.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

EmS	F-D, S-U
ADR transporto kategorija	2
Gabenimo tuneliu ribojimo kodas	(D)

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Nefasuoto produkto gabenimas pagal MARPOL 73/78 II priedo reikalavimus ir IBC kodas

Netaikytina.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

ES teisės aktai

Europos Parlamento ir Tarybos 2006 m. gruodžio 18 d. reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) (su pakeitimais).

Europos Parlamento ir Tarybos 2008 m. gruodžio 16 d. reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (su pakeitimais).

2015 m. gegužės 28 d. Komisijos reglamentas (EB) Nr. 2015/830.

1975 m. gegužės 20 d. direktyva 75/324/EEB dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su aerozolio balionėliais, suderinimo (su pakeitimais).

AUTORIZACIJA (Reglamento 1907/2006 XIV priedas) Apie specialias šio produkto autorizacijas nežinoma.

APRIBOJIMAI (Reglamento 1907/2006 XVII priedas) Apie šiam produktui taikomus specialius ribojimus nežinoma.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Holts Headlight Sealer

Cheminės saugos vertinimas neatliktas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Saugos duomenų lape naudojamos santrumpos ir akronimai

ADN: Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais.
 ADR: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.
 ATE: Ūmaus toksiškumo įverčiai.
 BDS: Biocheminis Deguonies Suvartojimas.
 CAS: Chemical Abstracts Service.
 DNEL: Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė.
 EC₅₀: Efektyvioji cheminės medžiagos koncentracija, sukianti reakciją, kuri sudaro 50 proc. didžiausios reakcijos.
 GHS: Visuotinai suderinta sistema.
 IARC: International Agency for Research on Cancer.
 IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija.
 ICAO-TI: Saugaus pavojingų krovinių vežimo oru techninės instrukcijos.
 IMDG: Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas.
 LC50: Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos.
 LD50: Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė).
 LOAEC: Mažiausia pastebėto neigiamo poveikio koncentracija.
 LOAEL: Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba.
 NOAEC: Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija.
 NOAEL: Nepastebėto neigiamo poveikio riba.
 NOEC: Nepastebėto poveikio koncentracija.
 PBT: Patvari, Bioakumuliacinė ir Toksiška.
 PNEC: Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija.
 REACH: Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006.
 RID: Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės.
 SVHC: Labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga.
 UVCB - nežinomos ar kintančios sudėties medžiagos, kompleksinės reakcijos produktai ar biologinės medžiagos.
 vPvB: Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos.

Klasifikacijos procedūros vadovaujantis Reglamentu (EB) 1272/2008

Aerosol 1 - H222, H229: Apskaičiavimo metodas. Skin Irrit. 2 - H315: Apskaičiavimo metodas. STOT SE 3 - H336: Apskaičiavimo metodas. Aquatic Chronic 3 - H412: Apskaičiavimo metodas.

Išdavė

Regulatory Specialist

Peržiūros data

2021-11-22

Peržiūra

4

Pakeitimų data

2020-05-26

SDL numeris

21201

Visas pavojaus frazių tekstas

H222 Ypač degus aerosolis.
 H225 Labai degūs skystis ir garai.
 H229 Slėginė talpa: kaitinant gali sprogti.
 H304 Nurijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
 H315 Dirgina odą.
 H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
 H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
 H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Holts Headlight Sealer

Ši informacija yra susijusi tik su specialia nurodyta medžiaga ir gali būti netinkama, jei tokia medžiaga yra naudojama kartu su kitomis medžiagomis ar kituose procesuose. Ši informacija, remiantis nurodytos datos momentu bendrovės turimomis geriausiomis žiniomis ir įsitikinimais, yra tiksli ir patikima. Tačiau dėl jos tikslumo, patikimumo ir išsamumo neteikiama jokių garantijų ar pareiškimų. Naudotojo atsakomybė yra pasirūpinti, kad būtų užtikrintas tokios informacijos tinkamumas jo pasirinktam konkrečiam naudojimui būdai.