

Saugos duomenų lapas

H69 VANTIX CLEAR UHS



Saugos duomenų lapo data 17/9/2021, patikrinimas 1

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Mišinio pavadinimas:

Prekinis pavadinimas: VANTIX CLEAR UHS

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

Akrilinis lakas

Tik profesionaliam naudojimui

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas:

Industria Chimica Reggiana I.C.R. Spa

(subject to management and coordination by sole shareholder company PPG Industries Inc.)

Via Gasparini 7, 42124 REGGIO EMILIA Italia

Tel. +39 0522/517803 Fax +39 0522/514384

Už saugos duomenų lapą atsakingas kompetentingas asmuo:

sdsre@icrsprint.it

1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras - 1 ligoninės pavadinimas - Miestas - Telefono numeris (informacija)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamento EB 1272/2008 (CLP) kriterijai

⚠ Atsargiai, Flam. Liq. 3, Degūs skystis ir garai.

⚠ Atsargiai, Skin Sens. 1, Gali sukelti alerginę odos reakciją.

⚠ Atsargiai, STOT SE 3, Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Aquatic Chronic 3, Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Fizinis ir cheminis, aplinkai bei žmonių sveikatai įtakos turintis neigiamas poveikis:

Kitų pavojų nėra.

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos:



Atsargiai

Pavojingumo frazės:

H226 Degūs skystis ir garai.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės:

P210 Laikykite atokiai nuo atviros ugnies — Nerūkykite.

P260 Neįkvėpti garų ar aerozolio.

P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

P280 Dėvėkite apsaugines pirštines ir saugokite akis.

P312 Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

P403+P233 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

Saugos duomenų lapas

H69 VANTIX CLEAR UHS

Specialios sąlygos:

Nėra

Sudėtyje yra

n-butilacetatas

Nafta

Benztriazol darinys

Sebacato di metil e bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidile)

2-hidroksietilmetakrilatas

izobutilmetakrilatas

Specialios nuostatos pagal REACH XVII priedą ir tolesnes pataisas:

Nėra

2.3. Kiti pavojai

vPvB medžiagos: Nėra - PBT medžiagos: Nėra

Kiti pavojai:

Kitų pavojų nėra.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikoma

3.2. Mišiniai

Pavojingos sudedamosios dalys, numatytos CLP reglamente ir atitinkamoje klasifikacijoje:

Kiekis	Pavadinimas	Identifikacijos Nr.	Klasifikavimas
>= 30% - < 40%	n-butilacetatas	Indekso numeris: 607-025-00-1 CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 REACH Nr.: 01-2119485493-29	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066
>= 5% - < 7%	Etil-3-etoksipropionatas	CAS: 763-69-9 EC: 212-112-9 REACH Nr.: 01-2119463267-34	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 EUH066
>= 1% - < 3%	Nafta - Angliavandeniliai C9,aromatiniai	CAS: 64742-95-6 EC: 918-668-5 REACH Nr.: 01-2119455851-35	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066
>= 1% - < 3%	2-butoksietilacetatas; butilglikolacetatas	Indekso numeris: 607-038-00-2 CAS: 112-07-2 EC: 203-933-3 REACH Nr.: 01-2119475112-47	⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332

Saugos duomenų lapas H69 VANTIX CLEAR UHS

>= 1% - < 3%	Benzotriazol darinys	Indekso numeris: EC: REACH Nr.:	607-176-00-3 400-830-7 01-0000015075-76	⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A, 1B H317 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 0.5% - < 1%	acetonas	Indekso numeris: CAS: EC: REACH Nr.:	606-001-00-8 67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49	⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066
>= 0.25% - < 0.5%	Prodotto di reazione:Sebacato di metil e bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidile)	CAS: EC: REACH Nr.:	1065336-91-5 915-687-0 01-2119491304-40	⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 ⚠ 3.7/2 Repr. 2 H361 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
>= 0.25% - < 0.5%	izobutilmetakrilatas	Indekso numeris: CAS: EC: REACH Nr.:	607-113-00-X 97-86-9 202-613-0 01-2119488331-38	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 0.1% - < 0.25%	2-hidroksietilmetakrilatas	Indekso numeris: CAS: EC: REACH Nr.:	607-124-00-X 868-77-9 212-782-2 01-2119490169-29	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A, 1B H317

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Patekus ant odos:

Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius

Kūno dalys, kurios buvo susilietę arba, kaip įtariama, buvo susilietę su produktu, turi būti nedelsiant nuskalautos dideliu tekančio vandens kiekiu ir, jei įmanoma, nuplautos muilu.

Kruopščiai nusiprausti (duše ar vonioje).

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir saugiai juos utilizuoti.

Patekus į akis:

Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

Nurijus:

Sukelti vėmimą. NEDELSIANT KREIPTIS Į GYDYTOJĄ, parodyti saugos duomenų lapą.

Įkvėpus:

Išvėdinti patalpas. Nedelsiant išvesti pacientą iš užterštos patalpos, jis turi pabūti gerai vėdinamoje

Saugos duomenų lapas

H69 VANTIX CLEAR UHS

- vietoje. KREIPTIS Į GYDYTOJĄ.
- 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)
Informacija yra pateikta 11.
 - 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą
Nelaimingo atsitikimo ar negalavimo atveju nedelsiant kreiptis į gydytoją (parodyti naudojimo instrukciją ar saugumo duomenų lapą, jei įmanoma).
Gydymas:
Nėra

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- 5.1. Gesinimo priemonės
Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:
CO2 arba milteliniai gesintuvai.
Gesinimo priemonės, kurių saugos sumetimais naudoti negalima:
Nenaudokite vandens srovės.
Ypatingų nurodymų nėra.
- 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai
Neįkvėpti sprogimo ir degimo dujų.
Degimas sukelia tirštus dūmus.
- 5.3. Patarimai gaisrininkams
Naudoti tinkamą kvėpavimo aparatą.
Gaisro gesinimo vandenį surinkti atskirai. Jis neturi būti išleidžiamas į kanalizaciją.
Perkelti nepažeistas talpyklas iš tiesioginio pavojaus teritorijos, jei tai įmanoma saugiai atlikti.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros
Dėvėti asmenines apsaugos priemones.
Pašalinti visus degius šaltinius.
Kitus asmenis nugabenti į saugią vietą.
Žr. 7 ir 8 punkte nurodytas apsaugos priemones.
- 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės
Neleisti medžiagai patekti į dirvožemį / podirvį. Neleisti medžiagai pakliūti į vandens telkinius ar kanalizacijas.
Surinkti ir pašalinti užterštas nuoplovas.
Informuoti atsakingas institucijas, jei įvyktų dujų nutekėjimas ar jų patektų į vandens telkinius, dirvožemį ar podirvį.
Tinkamos sugeriančios medžiagos: įgeriančios medžiagos, organinės medžiagos, smėlis.
- 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės
Surinkti išsiliejusią medžiagą naudodami smėlį, durpes ar kitą absorbuojančią medžiagą.
- 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius
Taip pat žr. 8 ir 13 skirsnius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės
Vengti sąlyčio su oda ir akimis, neįkvėpti garų ir rūko pavidalo medžiagos.
Nenaudoti tuščių talpyklų, kol jos nėra išvalytos.
Prieš atliekant perkėlimo operacijas, patikrinti, ar talpyklose nėra jokių nesuderinamų medžiagų likučių.
Taip pat žr. 8 skirsnį apie rekomenduojamas apsaugos priemones.
Prieš einant į valgymo vietas, sutemptus drabužius reikia pakeisti.
Darbo metu nevalgyti ir negerti.
- 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus
Visada laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Saugos duomenų lapas

H69 VANTIX CLEAR UHS

Laikyti žemesnėje nei 20 °C temperatūroje. Laikyti atokiau nuo atviros ugnies ir karščio šaltinių. Vengti tiesioginio saulės spindulių poveikio.

Laikyti atokiau nuo atviros ugnies, žiežirbų ir karšio šaltinių. Vengti tiesioginio saulės spindulių poveikio.

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Ypatingų nurodymų nėra.

Nurodymai dėl patalpų:

Vėsios ir tinkamai vėdinamos.

- 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)
Informacija yra pateikta 1.2.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

n-butilacetatas - CAS: 123-86-4

EU - TWA(8 val.): 241 mg/m³, 50 ppm - STEL: 723 mg/m³, 150 ppm

ACGIH - TWA(8 val.): 50 ppm - STEL: 150 ppm - Pastabos: Eye and URT irr

Etil-3- etoksipropionatas - CAS: 763-69-9

EU - TWA(8 val.): 50 ppm - STEL(): 100 ppm

Nafta - Angliavandeniliai C₉,aromatiniai - CAS: 64742-95-6

EU - TWA(8 val.): 100 mg/m³, 19 ppm

2-butoksietilacetatas; butilglikolacetatas - CAS: 112-07-2

EU - TWA(8 val.): 133 mg/m³, 20 ppm - STEL: 333 mg/m³, 50 ppm - Pastabos: Skin

ACGIH - TWA(8 val.): 20 ppm - Pastabos: A3 - Hemolysis

acetonas - CAS: 67-64-1

Italy - TWA(8 val.): 1210 mg/m³, 500 ppm

EU - TWA(8 val.): 1210 mg/m³, 500 ppm

ACGIH - TWA(8 val.): 250 ppm - STEL: 500 ppm - Pastabos: A4, BEI - URT and eye irr,

CNS impair

DNEL poveikio ribinės vertės

n-butilacetatas - CAS: 123-86-4

Naudotojas: 102.34 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, lokalus poveikis

Kvalifikuotas darbuotojas: 960 mg/m³ - Naudotojas: 859.7 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Trumpalaikis, sisteminis poveikis

Kvalifikuotas darbuotojas: 960 mg/m³ - Naudotojas: 859.7 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Trumpalaikis, lokalus poveikis

Kvalifikuotas darbuotojas: 480 mg/m³ - Naudotojas: 102.34 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

Kvalifikuotas darbuotojas: 480 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, lokalus poveikis

Etil-3- etoksipropionatas - CAS: 763-69-9

Kvalifikuotas darbuotojas: 24.2 mg/kg - Naudotojas: 24.2 mg/kg - Poveikis: Žmogui per odą - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

Kvalifikuotas darbuotojas: 24.2 mg/kg - Naudotojas: 24.2 mg/kg - Poveikis: Žmogui per odą - Dažnis: Ilgalaikis, lokalus poveikis

Kvalifikuotas darbuotojas: 72.6 mg/m³ - Naudotojas: 72.6 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

Kvalifikuotas darbuotojas: 72.6 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, lokalus poveikis

Naudotojas: 1.2 mg/kg - Poveikis: Žmogui per burną - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

Nafta - Angliavandeniliai C₉,aromatiniai - CAS: 64742-95-6

Kvalifikuotas darbuotojas: 25 mg/kg - Naudotojas: 11 mg/kg - Poveikis: Žmogui per odą - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

Kvalifikuotas darbuotojas: 150 mg/m³ - Naudotojas: 32 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

Saugos duomenų lapas

H69 VANTIX CLEAR UHS

- Naudotojas: 11 mg/m³ - Poveikis: Žmogui per burną - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis
2-butoksietilacetatas; butilglikolacetatas - CAS: 112-07-2
Kvalifikuotas darbuotojas: 133 mg/m³ - Naudotojas: 67 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant -
Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis
Naudotojas: 27 mg/kg - Poveikis: Žmogui per odą - Dažnis: Trumpalaikis, sisteminis poveikis
- Pastabos: bw/day
Naudotojas: 4.3 mg/kg - Poveikis: Žmogui per burną - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis -
Pastabos: bw/day
Naudotojas: 18 mg/kg - Poveikis: Žmogui per burną - Dažnis: Trumpalaikis, sisteminis
poveikis - Pastabos: bw/day
Kvalifikuotas darbuotojas: 773 mg/m³ - Naudotojas: 499 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant -
Dažnis: Trumpalaikis, sisteminis poveikis
Kvalifikuotas darbuotojas: 333 mg/m³ - Naudotojas: 166 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant -
Dažnis: Trumpalaikis, lokalus poveikis
Kvalifikuotas darbuotojas: 102 mg/kg - Naudotojas: 36 mg/kg - Poveikis: Žmogui per odą -
Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis - Pastabos: bw/day
acetonas - CAS: 67-64-1
Kvalifikuotas darbuotojas: 186 mg/kg - Naudotojas: 62 mg/kg - Poveikis: Žmogui per odą -
Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis
Kvalifikuotas darbuotojas: 2420 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Trumpalaikis,
sisteminis poveikis
Kvalifikuotas darbuotojas: 1210 mg/m³ - Naudotojas: 200 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant
- Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis
Naudotojas: 62 mg/kg - Poveikis: Žmogui per burną - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis
Sebacato di metil e bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidile) - CAS: 1065336-91-5
Kvalifikuotas darbuotojas: 1.27 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis,
sisteminis poveikis
Kvalifikuotas darbuotojas: 1.8 mg/kg - Poveikis: Žmogui per odą - Dažnis: Ilgalaikis,
sisteminis poveikis
Naudotojas: 0.9 mg/kg - Poveikis: Žmogui per odą - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis
Naudotojas: 0.31 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis
Naudotojas: 0.18 mg/kg - Poveikis: Žmogui per burną - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis
PNEC poveikio ribinės vertės
n-butilacetatas - CAS: 123-86-4
Objektas: 09 - Vertė: 35.6 mg/l
Objektas: Gėlas vanduo - Vertė: 0.18 mg/l
Objektas: Jūros vanduo - Vertė: 0.01 mg/l
Objektas: 08 - Vertė: 0.36 mg/l
Objektas: Gėlo vandens nuosėdos - Vertė: 0.98 mg/kg
Objektas: Jūros vandens nuosėdos - Vertė: 0.09 mg/kg
Objektas: 10 - Vertė: 0.09 mg/kg
Etil-3- etoksipropionatas - CAS: 763-69-9
Objektas: Gėlas vanduo - Vertė: 0.0609 mg/l
Objektas: Jūros vanduo - Vertė: 0.00609 mg/l
Objektas: 08 - Vertė: 0.609 mg/l
Objektas: Gėlo vandens nuosėdos - Vertė: 0.419 mg/kg
Objektas: Dirvožemis (agrikultūrinis) - Vertė: 0.048 mg/kg
2-butoksietilacetatas; butilglikolacetatas - CAS: 112-07-2
Objektas: 12 - Vertė: 90 mg/l
Objektas: Gėlas vanduo - Vertė: 0.304 mg/l
Objektas: Jūros vanduo - Vertė: 0.0304 mg/l
Objektas: 08 - Vertė: 0.56 mg/l
Objektas: Gėlo vandens nuosėdos - Vertė: 2.03 mg/kg
Objektas: Jūros vandens nuosėdos - Vertė: 0.203 mg/kg

Saugos duomenų lapas

H69 VANTIX CLEAR UHS

Objektas: 10 - Vertė: 0.68 mg/kg
Objektas: 11 - Vertė: 0.06 03
acetonas - CAS: 67-64-1
Objektas: 12 - Vertė: 100 mg/l
Objektas: 08 - Vertė: 21 mg/l
Objektas: Gėlo vandens nuosėdos - Vertė: 30.4 mg/kg
Objektas: Jūros vandens nuosėdos - Vertė: 3.04 mg/kg
Objektas: 10 - Vertė: 33.3 mg/kg
Objektas: Gėlas vanduo - Vertė: 10.6 mg/kg
Objektas: Jūros vanduo - Vertė: 1.06 mg/l
Sebacato di metil e bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidile) - CAS: 1065336-91-5
Objektas: Gėlas vanduo - Vertė: 0.0022 mg/l
Objektas: Jūros vanduo - Vertė: 0.00022 mg/l
Objektas: 08 - Vertė: 0.009 mg/l
Objektas: Gėlo vandens nuosėdos - Vertė: 1.05 mg/kg
Objektas: Jūros vandens nuosėdos - Vertė: 0.11 mg/kg
Objektas: 10 - Vertė: 0.21 mg/kg
Objektas: 12 - Vertė: 1 mg/l
Biologinio poveikio indeksas
acetonas - CAS: 67-64-1
Vertė: 50 mg/l Šlapimas - Biologinis indikatorius: Acetono kiekis šlapime - Mėginių ėmimo trukmė: Paminos pabaiga
8.2. Poveikio kontrolė
Akių apsauga:
Naudoti prigludusius apsauginius akinius ir (arba)veido skydelį, atitinkančius BS 2092 1 klasę.
Odos apsauga:
Vilkėkite visą kūną apsaugančius drabužius, pvz., iš medvilnės, gumos, PVC ar vitono.
Rankų apsauga:
Tinkamas pirštinių tipas: Nitrilo kaučiukas EN374 (B-F-I), prasiskverbimo laikas > 30 min, 0,4 mm storio.
Kvėpavimo takų apsauga:
Naudokite tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.
Šilumos pavojus:
Nėra
Poveikio aplinkai kontrolė:
Nėra
Atitinkamos techninio valdymo priemonės:
Nėra

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Savybės	Vertė	Metodai:	Pastabos
Išvaizda ir spalva:	Bespalvis skaidrus skystis.	--	--
Kvapas:	Būdingas, kaip tirpiklio	--	--
Kvapo atsiradimo slenkstis:	N.D.	--	--

Saugos duomenų lapas

H69 VANTIX CLEAR UHS

pH:	Netaikoma		
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	- 50°C	--	--
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	127°C	--	--
Pliūpsnio temperatūra:	27 °C	--	--
Garavimo greitis:	N.D.	--	--
Degumas (kietų medžiagų, dujų):	N.A.	--	--
Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės:	N.D.	--	--
Garų slėgis:	15 hPa	--	--
Garų tankis:	5	--	--
Santykinis tankis:	0,975 g/cm ³	--	--
Tirpumas vandenyje:	Netirpsta vandenyje	--	--
Tirpumas naftoje:	N.D.	--	--
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):		--	--
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	377°C	--	--
Skilimo temperatūra:	N.D.	--	--
Klampa:	> 20.5 mm ² /s (40°C)	--	--
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	N.D.	--	--
Oksidacinės savybės:	N.D.	--	--

9.2. Kita informacija

Saugos duomenų lapas

H69 VANTIX CLEAR UHS

Savybės	Vertė	Metodai:	Pastabos
Maišumas:	Netaikoma	--	--
Tirpumas riebaluose:	Netaikoma	--	--
Laidumas:	Netaikoma	--	--
Sudėties grupių savybės	Netaikoma	--	--

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

- 10.1. Reakingumas
Normaliomis sąlygomis yra stabilus.
- 10.2. Cheminis stabilumas
Stabilus, esant normalioms naudojimui, saugojimo ir transportavimo sąlygoms. (7 skirsnis)
- 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė
Sąlytyje su metalais (šarminiais ir žemės šarminiais), nitridais gali generuoti degias dujas.
Sąlytyje su oksiduojančiomis mineralinėmis rūgštimis, stipriais oksiduojančiais agentais, stipriais redukuojančiais agentais gali užsiliepsnoti.
- 10.4. Vengtinės sąlygos
Vengti elektrostatinio krūvio susikaupimo.
Stabilus normaliomis sąlygomis.
- 10.5. Nesuderinamos medžiagos
Venkite sąlyčio su oksiduojančiomis medžiagomis. Gaminys gali užsiliepsnoti.
- 10.6. Pavojingi skilimo produktai
Nėra.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- 11.1. Informacija apie toksinį poveikį
Toksikologinė informacija apie produktą:
Netaikoma
Toksikologinė informacija apie pagrindines produktą sudarančias chemines medžiagas:
n-butilacetatas - CAS: 123-86-4
a) ūmus toksiškumas:
Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė > 6400 mg/kg
Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis > 5000 mg/kg
Testas: LC50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė = 21.1 mg/l - Trukmė: 4 val.
Etil-3- etoksipropionatas - CAS: 763-69-9
a) ūmus toksiškumas:
Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 4.309 mg/kg
Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis = 4.080 mg/kg
Testas: LD50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė > 998 ppm
Nafta - Angliavandeniliai C9,aromatiniai - CAS: 64742-95-6
a) ūmus toksiškumas:
Testas: LC50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė > 6193 mg/m³ - Šaltinis: OECD 403
Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 3492 mg/kg - Šaltinis: OECD 401
Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis > 3160 mg/kg - Šaltinis: OECD 402
2-butoksietilacetatas; butilglikolacetatas - CAS: 112-07-2
a) ūmus toksiškumas:
Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 2400 mg/kg
Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Pelė = 3200 mg/kg
Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Žiurkė = 1580 mg/kg

Saugos duomenų lapas

H69 VANTIX CLEAR UHS

Benzotriazol darinys - Indekso numeris: 607-176-00-3

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė > 5000 mg/kg

Testas: LC50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė > 5.8 mg/l

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Žiurkė > 2000 mg/kg

d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:

Testas: Odos jautrinimas - Kelias: Odos - Rūšys: GUINEA PIG Teigiamas

acetonas - CAS: 67-64-1

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LC50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė = 21.09 ppm - Trukmė: 8 val.

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 5800 mg/kg

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis > 20 ml/kg

b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:

Testas: Dirginantis akis Teigiamas

Sebacato di metil e bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidile) - CAS: 1065336-91-5

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 3.230 mg/kg

izobutilmetakrilatas - CAS: 97-86-9

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Pelė = 11990 g/kg

2-hidroksietilmetakrilatas - CAS: 868-77-9

a) ūmus toksiškumas:

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 5050 mg/kg

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis > 3000 mg/kg

Jei nenurodyta kitaip, pagal Reglamentą (ES)2015/830 privaloma žemiau nurodyta informacija turi būti laikoma N.D.:

a) ūmus toksiškumas;

b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas;

c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas;

d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas;

e) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms;

f) kancerogeniškumas;

g) toksiškumas reprodukcijai;

h) STOT (vienkartinis poveikis);

i) STOT (kartotinis poveikis);

j) aspiracijos pavojus.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Naudoti laikantis tinkamos darbo praktikos, saugojant produktą nuo patekimo į aplinką.

n-butilacetatas - CAS: 123-86-4

a) ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dafnijos = 44 mg/l - Trukmė, val.: 48

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai = 648 mg/l - Trukmė, val.: 72

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 18 mg/l - Trukmė, val.: 96

Nafta - Angliavandeniliai C9,aromatiniai - CAS: 64742-95-6

a) ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dafnijos = 3.2 mg/l - Trukmė, val.: 48

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai = 2.9 mg/l - Trukmė, val.: 72

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 9.2 mg/l - Trukmė, val.: 96

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai = 1 mg/l - Trukmė, val.: 72 - Pastabos: NOELR

Benzotriazol darinys - Indekso numeris: 607-176-00-3

a) ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Saugos duomenų lapas

H69 VANTIX CLEAR UHS

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Dafnijos = 4 mg/l - Trukmė, val.: 48
acetonas - CAS: 67-64-1

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 8120 mg/l - Trukmė, val.: 96

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai = 530 mg/l - Trukmė, val.: 192

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dafnijos = 8800 mg/l - Trukmė, val.: 48

Sebacato di metil e bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidile) - CAS: 1065336-91-5

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 0.97 mg/l - Trukmė, val.: 96 - Pastabos: Lepomis macrochirus, OECD 203

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 7.9 mg/l - Trukmė, val.: 96 - Pastabos: Oncorhynchus mykiss, OECD 203

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 0.9 mg/l - Trukmė, val.: 96 - Pastabos: Brachydanio rerio, OECD

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dafnijos = 20 mg/l - Trukmė, val.: 24

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai = 1.68 mg/l - Trukmė, val.: 72

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Ne lengvai biologiškai skaidoma

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Ne bioakumuliacinė

12.4. Judumas dirvožemyje

Judrus

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

vPvB medžiagos: Nėra - PBT medžiagos: Nėra

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Kiek įmanoma surinkti. Šalinti tik leistinose surinkimo vietose arba utilizuoti priežiūros sąlygomis. Veikti laikantis galiojančių vietos ir nacionalinių įstatymų.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą



14.1. JT numeris

ADR JT numeris: 1263

IATA JT numeris: 1263

IMDG JT numeris: 1263

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR krovinio pavadinimas: DAŽAI

IATA krovinio pavadinimas: DAŽAI

IMDG krovinio pavadinimas: DAŽAI

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

AD klasė: 3

ADR etiketė: 3

Saugos duomenų lapas

H69 VANTIX CLEAR UHS

ADR pavojaus identifikacinis numeris:	30
IATA klasė:	3
IATA etiketė:	3
IMDG klasė:	3
IMDG klasė:	3
14.4. Pakuotės grupė	
ADR pakavimo grupė:	III
IATA pakavimo grupė:	III
IMDG pakavimo grupė:	III
14.5. Pavojus aplinkai	
ADR aplinkos teršalas:	Ne
IMDG jūrų teršalas:	No
14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams	
ADR Susiję pavojai:	-
ADR S.P.:	163 367 640E 650
ADR-Transporto kategorija (Apribojimo judėti tuneliu kodas):	3 (D/E)
IATA keleivinis lėktuvas:	355
IATA Susiję pavojai:	-
IATA krovinių lėktuvas:	366
IATA S.P.:	A3 A72 A192
IATA ERG:	3L
IMDG puslapis:	3372
IMDG EmS:	F-E , S-E
IMDG Susiję pavojai:	-
IMDG MFAG:	310
IMDG-Stowage and handling:	Category A
IMDG-Segregation:	-
14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą	
Netaikoma	

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

- 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
- 98/24/EB direktyva (dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe)
 - 2000/39/EB direktyva (dėl profesinio poveikio ribinių verčių)
 - Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)
 - Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženkinimo ir pakavimo)
 - Reglamentas (EB) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) ir (ES) Nr. 758/2013
 - Reglamentas (ES) 2015/830
 - Reglamentas (ES) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
 - Reglamentas (ES) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)
 - Reglamentas (ES) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
 - Reglamentas (ES) Nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)
 - Reglamentas (ES) Nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)
 - Reglamentas (ES) Nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
 - Reglamentas (ES) Nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)
 - Reglamentas (ES) Nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
 - Reglamentas (ES) Nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)
 - Reglamentas (ES) Nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)
 - Reglamentas (ES) Nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
 - Reglamentas (ES) Nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)
 - Reglamentas (ES) Nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Saugos duomenų lapas

H69 VANTIX CLEAR UHS

Reglamentas (ES) Nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Apribojimai dėl produkto ar medžiagos pagal Reglamento (EB) 1907/2006 (REACH) XVII priedą ir tolesnes pataisas:

Su gaminiu susiję apribojimai:

3 apribojimas

40 apribojimas

Su naudojamomis medžiagomis susiję apribojimai:

30 apribojimas

70 apribojimas

75 apribojimas

Lakieji organiniai junginiai – LOJ =451.80 g/Kg= 440.51 g/l

Lakiosios CMR (kancerogeninės, mutageninės, toksiškos reprodukcijai) medžiagos = 0.00 %

Halogeninti lakieji organiniai junginiai, kuriems priskiriama rizikos frazė R40 = 0.00 %

Organinė anglis – C = 0.28

Ten, kur tai yra taikoma, daromos nuorodos į šiuos normatyvinius aktus:

Direktyva 2012/18/ES („Seveso III“)

Reglamentas (EB) Nr.648/2004 (dėl ploviklių).

2004/42/EB direktyva (lakiųjų organinių junginių)

Nuostatos, susijusios su ES direktyva 2012/18 („Seveso III“):

„Seveso“ III kategorija pagal 1 priedo 1 dalį

Gaminys priklauso kategorijai: P5c

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas mišinio.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Išsami informacija apie visas 3 skyriuje naudojamas frazes:

H226 Degūs skystis ir garai.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H312 Kenksminga susilietus su oda.

H332 Kenksminga įkvėpus.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H361 Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H315 Dirgina odą.

Pavojaus klasė ir pavojaus kategorija	Kodas	Aprašymas
Flam. Liq. 2	2.6/2	Degieji skysčiai, kategorija 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Degieji skysčiai, kategorija 3

Saugos duomenų lapas

H69 VANTIX CLEAR UHS

Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Ūmus toksiškumas (per odą), kategorija 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), kategorija 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Plaučių pakenkimo prarijus pavojus, Kategorija 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Odos dirginimas, kategorija 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Akių dirginimas, kategorija 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Odos jautrinimą, kategorija 1
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	Odos jautrinimą, kategorija 1,1A,1B
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Odos jautrinimą, kategorija 1A
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Odos jautrinimą, kategorija 1B
Repr. 2	3.7/2	Toksinis poveikis reprodukcijai, Kategorija 2
STOT SE 3	3.8/3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), Kategorija 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Ūmus pavojus vandens aplinkai, kategorija 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Lėtinis (ilgalaikis) pavojus vandens aplinkai, kategorija 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Lėtinis (ilgalaikis) pavojus vandens aplinkai, kategorija 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Lėtinis (ilgalaikis) pavojus vandens aplinkai, kategorija 3

Taikyta klasifikacija ir naudotos procedūros nustatant mišinių klasifikaciją pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 [CLP reglamentas]:

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Klasifikavimo procedūra
Flam. Liq. 3, H226	Remiantis bandymų duomenimis
Skin Sens. 1, H317	Skaičiavimo metodas
STOT SE 3, H336	Skaičiavimo metodas
Aquatic Chronic 3, H412	Skaičiavimo metodas

Šį dokumentą parengė tinkamai apmokytas kompetentingas asmuo.

Pagrindiniai bibliografiniai šaltiniai:

ECDIN – Aplinkosaugos cheminių medžiagų informacijos tinklas – Jungtinis tyrimų centras, Europos Bendrijų Komisija
 SAX PRAMONINIŲ MEDŽIAGŲ PAVOJINGOS SAVYBĖS – aštuntasis leidimas – Van Nostrand Reinold

Saugos duomenų lapas

H69 VANTIX CLEAR UHS

Pateikiami duomenys paremti mūsų žiniomis apie pateiktas medžiagas. Jie taikomi tik nurodytam produktui ir nėra kokių nors konkrečių savybių garantija. Naudotojas turi įsitikinti visišku savybės tinkamumu, remdamasis informacija, susijusia su specifiniu medžiagos naudojimu.

Šis SDL anuliuoja ir pakeičia visus ankstesnius leidimus.

ADR:	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais.
ATE:	Apskaičiuotas ūmus toksiškumas
ATEmix:	Ūmaus toksiškumo įverčiai (Mišiniai)
CAS:	Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba (Amerikos chemikų draugijos skyrius).
CLP:	Klasifikavimas, ženklavimas, pakavimas
DNEL:	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė.
EINECS:	Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
GHS:	Pasaulinė klasifikavimo sistema ir cheminių medžiagų ženklavimas.
IMDG:	Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas
INCI:	Tarptautinė kosmetikos ingredientų nomenklatūra
KSt:	Sprogimo koeficientas.
LC50:	Mirtina koncentracija, 50 proc. bandymo atvejų.
LD50:	Mirtina dozė, 50 proc. bandymo atvejų.
N.A.:	Nėra atsargų
N.D.:	
PNEC:	Numatyta poveikio nesukelianti koncentracija
RID:	Tarptautinio krovinių gabenimo geležinkeliais reglamentas
STEL:	Trumpalaikio poveikio ribinė vertė.
STOT:	Toksiškumas konkrečiam organui.
TLV:	Neviršytina ribinė vertė.
TWA:	Laiko svorinio vidurkio