

SOLVENT 50 SUPER

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878
Išleidimo data: 2024-10-29 Peržiūrėta: 2024-08-30 Pakeičia ankstesnę versiją: 2023-03-28 Versija: 1.4

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : SOLVENT 50 SUPER
UFI : KP2X-J8V3-K00H-21EX
Produkto kodas : BDS000817AE
Produkto tipas : Ploviklis
Garintuvas : Aerosolis

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

Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinė naudojimo kategorija : Profesionalus naudojimas
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Valikliai - skirti sunkiems darbams

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Tiekėjas

CRC Industries Europe B.V.
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34
hse@crcind.com, www.crcind.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : +32(0)52/45.60.11
Office hours: 9-17h CET

Šalis / Sritis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 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]

Aerosoliai, 1 kategorija H222;H229
Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija H315
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija H319
Odos jautrinimas, 1 kategorija H317
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, narkozė H336
Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 kategorija H304
Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija H411
Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti. Ypač degus aerosolis. Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Dirgina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją. Sukelia smarkų akių dirginimą. Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

SOLVENT 50 SUPER

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

2.2. Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Signalinis žodis (CLP) :

Pavojinga

Sudėtyje yra

: Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izaroalkanai, cikliniai, <5% n-heksano; p-menta-1,4(8)-dienas; Angliavandeniliai C6-C7, izaroalkanai, cikliniai alkanai, < 5% n-heksanas

Pavojingumo frazės (CLP)

: H222 - Ypač degus aerosolis.
H229 - Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
H315 - Dirgina odą.
H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
P211 - Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.
P251 - Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.
P261 - Stengtis neįkvėpti garų/aerosolio.
P271 - Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/naudoti akių apsaugos priemones.
P410+P412 - Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C temperatūroje.
P501 - Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į pavojingų ar specializuotų atliekų surinkimo punktą, pagal vietinius / regioninius / nacionalinius / tarptautinius reglamentus.

Atsargumo frazės (CLP)

: P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
P211 - Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.
P251 - Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.
P261 - Stengtis neįkvėpti garų/aerosolio.
P271 - Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/naudoti akių apsaugos priemones.
P410+P412 - Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C temperatūroje.
P501 - Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į pavojingų ar specializuotų atliekų surinkimo punktą, pagal vietinius / regioninius / nacionalinius / tarptautinius reglamentus.

2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje nėra PBT ir (arba) vPvB medžiagų $\geq 0,1$ %, įvertintų pagal REACH reglamento XIII priedą

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
etanolis; etilo alkoholis Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es) (LT)	CAS Nr: 64-17-5 EB Nr: 200-578-6 Indekso Nr: 603-002-00-5 REACH Nr: 01-2119457610-43	25 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
1-butoksi-2-propanolis; propilenglikolio monobutyleteris	CAS Nr: 5131-66-8 EB Nr: 225-878-4 Indekso Nr: 603-052-00-8 REACH Nr: 01-2119475527-28	10 – 25	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315
Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izaroalkanai, cikliniai, <5% n-heksano	EB Nr: 921-024-6 REACH Nr: 01-2119475514-35	< 20	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

SOLVENT 50 SUPER

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
p-menta-1,4(8)-dienas	CAS Nr: 586-62-9 EB Nr: 209-578-0 REACH Nr: 01-2119982325-32	< 20	Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Angliavandeniliai C6-C7, izeoalkanai, cikliniai alkanai, < 5% n-heksanas	EB Nr: 926-605-8 REACH Nr: 01-2119486291-36	5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066
Anglies dioksidas (CO2) (Propelento dujos (Aerozolis)) Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es) (LT); medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	CAS Nr: 124-38-9	1 – 5	Press. Gas (Comp.), H280

Konkrečios ribinės koncentracijos:

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos (%)
etanolis; etilo alkoholis	CAS Nr: 64-17-5 EB Nr: 200-578-6 Indekso Nr: 603-002-00-5 REACH Nr: 01-2119457610-43	(50 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2; H319

Produktas, kuriam taikomas CLP 1.1.3.7. straipsnis. Šiuo atveju komponentų atskleidimo taisyklės yra pakeistos.

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės	: Nedelsiant iškvieskite gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus	: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei atsiranda požymių / simptomų, kreipkitės į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos	: Nuplaukite odą dideliu vandens kiekiu. Nuvilkite užterštus drabužius. Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreipkitės į gydytoją. Jei sudirginimas stiprėja, kreipkitės į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis	: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: kreipkitės į gydytoją. Jei sudirginimas stiprėja, kreipkitės į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	: Neskatininkite vėmimo. Nedelsiant iškvieskite gydytoją. Išskalauti burną. Vemiant, galvą reikia laikyti žemai, kad skrandžio vėmalai nepatektų į plaučius.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / poveikis	: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
Simptomai / poveikis patekus ant odos	: Dirginimas. Gali sukelti alerginę odos reakciją. Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
Simptomai / poveikis patekus į akis	: Akių sudirginimas.
Simptomai / poveikis prarijus	: Plaučių edemos rizika.

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

Įrenkite pagrindinius užtikrinimą garantuojančius matavimus ir pastoviai jų laikykitės. Stebėkite nukentėjusį asmenį. Požymiai gali pasirodyti vėliau.

SOLVENT 50 SUPER

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

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

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro pavojus : Ypač degus aerosolis.
Sprogimo pavojus : Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Gaisro metu gali susidaryti sveikatai pavojingos dujos.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės : Patraukite kontenerius iš gaisro vietos, jei tai galima padaryti be asmeninės rizikos. Atlikite standartines ugnies gesinimo procedūras ir atsižvelkite į pavojus, kuriuos kelia kitos susijusios medžiagos.
Apsauga gaisro gesinimo metu : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Visiškai apsaugotas kūnas.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Apsauginė įranga : Valymo metu naudokite tinkamas apsaugines priemones ir drabužius.
Avarinių atvejų planai : Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas. Nelaikykite prie ugnies, kibirkščių ir draudžiama rūkyti. Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio. Venkite sąlyčio su oda ir akimis.

Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".
Avarinių atvejų planai : Evakuokite nereikalingą personalą. Vėdinkite patalpas.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Neleiskite išsilieti ar nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui : Surinkti ištekėjusią medžiagą.
Valymo procedūros : Produktą surinkite mechaniškai. Esant dideliems išsiliejimams, apjuoskite juos pylimu ir užpilkite medžiagą drėgnu smėliu ar žemėmis, vėliau ją saugiai šalindami. Surinkę produktą nuplaukite teritoriją vandeniu. Nedidelius išsipyčius kiekius išvalykite sausu cheminiu absorbentu. Gerai nuvalykite paviršių, pašalindami likutinę taršą.
Kita informacija : Pašalinkite medžiagas arba kietąsias nuosėdas leistinose vietose.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norint pašalinti impregnuotas medžiagas, žiūrėkite skirsnį 13: "Atliekų tvarkymas".

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės : Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius. Nepradurti ir nedeginti net panaudoto. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones. Vengti ilgalaikio poveikio. Elkitės pagal tinkamas pramonės higienos ir saugos taisykles.

SOLVENT 50 SUPER

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

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

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos : Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje. Laikyti užrakintą. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje. Nenaudojamus konteinerius laikykite uždarus.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Anglies dioksidas (CO2) (124-38-9)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	Carbon dioxide
IOEL TWA	9000 mg/m ³
	5000 ppm
Reguliavimo nuoroda	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Anglies dioksidas
IPRV (OEL TWA)	9000 mg/m ³
	5000 ppm
Pastaba	Anglies dioksidas dažnai laikomas kaip indikatorius darbo patalpose, kuriose oro teršalai susidaro dėl žmonių buvimo jose.
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
etanolis; etilo alkoholis (64-17-5)	
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Etanolis (etilo alkoholis)
IPRV (OEL TWA)	1000 mg/m ³
	500 ppm
TPRV (OEL STEL)	1900 mg/m ³
	1000 ppm
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

DNEL ir PNEC

Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izealkanai, cikliniai, <5% n-heksano

DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	773 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	2035 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	699 mg/kg kūno svorio/ dieną

SOLVENT 50 SUPER

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <5% n-heksano	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	608 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	699 mg/kg kūno svorio/ dieną
etanolis; etilo alkoholis (64-17-5)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	1900 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	343 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	950 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	950 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	87 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	114 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	206 mg/kg kūno svorio/ dieną
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,96 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,79 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo)	2,75 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	3,6 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	2,9 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	0,63 mg/kg sauso svorio
PNEC (Oralinis)	
PNEC oralinis (antrinis apsinuodijimas)	0,72 g/kg maisto
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	580 mg/l
1-butoksi-2-propanolis; propilenglikolio monobutyleteris (5131-66-8)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ūmus - vietinis poveikis, odos	50 % mišinyje
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	52 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, odos	50 % mišinyje
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	147 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ūmus - vietinis poveikis, odos	50 % mišinyje
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	12,5 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	43 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	22 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, odos	50 % mišinyje

SOLVENT 50 SUPER

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

1-butoksi-2-propanolis; propilenglikolio monobutyleteris (5131-66-8)

PNEC (Vanduo)

PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,525 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,0525 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo)	5,25 mg/l

PNEC (Nuosėdos)

PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	2,36 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,236 mg/kg sauso svorio

PNEC (Žemė)

PNEC žemė	0,16 mg/kg sauso svorio
-----------	-------------------------

PNEC (STP)

PNEC nuotekų valymo įrenginiai	10 mg/l
--------------------------------	---------

p-menta-1,4(8)-dienas (586-62-9)

DNEL/DMEL (Dirbantieji)

Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	0,52 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, odos	44 µg/cm ²
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	3,6 mg/m ³

DNEL/DMEL (Gyventojai)

Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	0,26 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	0,9 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	0,26 mg/kg kūno svorio/ dieną

PNEC (Vanduo)

PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,634 µg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,063 µg/l
PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo)	6,34 µg/l

PNEC (Nuosėdos)

PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	147 µg/kg s. sv.
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	14,7 µg/kg s. sv.

PNEC (Žemė)

PNEC žemė	29,1 µg/kg s. sv.
-----------	-------------------

PNEC (Oralinis)

PNEC oralinis (antrinis apsinuodijimas)	10,31 mg/kg maisto
---	--------------------

PNEC (STP)

PNEC nuotekų valymo įrenginiai	0,2 mg/l
--------------------------------	----------

Angliavandeniliai C6-C7, izaalkanai, cikliniai alkanai, < 5% n-heksanas

DNEL/DMEL (Dirbantieji)

Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	13964 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	5306 mg/m ³

SOLVENT 50 SUPER

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Angliavandeniliai C6-C7, izealkanai, cikliniai alkanai, < 5% n-heksanas

DNEL/DMEL (Gyventojai)

Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	1301 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	1131 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	1377 mg/kg kūno svorio/ dieną

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Turėtų būti naudojamas geras bendras vėdinimas. Vėdinimo intensyvumas turėtų atitikti sąlygas. Jei taikytina, naudokite technologinius gaubtus, vietinį ištraukiamąjį vėdinimą, arba kitas inžinerines kontrolės priemones ore pakibusios medžiagos koncentracijai palaikyti žemiau rekomenduojamos poveikio ribos. Jei poveikio ribos nenustatytos, pakibusios medžiagos koncentraciją palaikykite iki priimtino lygio.

Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga:

Naudokite akių apsaugos priemones pagal EN 166. Apsauginiai akiniai su šoninėmis apsaugomis

Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

Rankų apsauga:

Dėvėkite specialias pirštines, kurios išmėgintos pagal EN374. Atsparumo chemikalų sunkimuisi laikas privalo būti ilgesnis nei visas produkto naudojimo laikas. Jeigu darbas truks ilgiau, nei prasiskverbs chemikalai, praėjus tam tikram laikui pirštines būtina pakeisti naujomis. Rekomenduojamos nitrilo pirštines.

Kvėpavimo apsauga

Kvėpavimo apsauga:

Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo aparatą. Aprobuetas respiratorius nuo organinių garų. Filto tipas: A - P2

Apsaugą nuo terminių pavojų

Apsauga nuo šiluminio pavojaus:

Nelaikomas pavojingu esant įprastoms naudojimo sąlygoms. Kai reikia, naudoti nuo terminio poveikio apsaugančius drabužius.

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Ventilacijos ar darbo procesų įrangos emisijos turi būti tikrinamos siekiant užtikrinti, jog laikomasi aplinkos apsaugos reikalavimų.

9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	: Skysta
Spalva	: Bepalvis iki geltonos spalvos.
Išvaizda	: CO2 suslėgtosios dujos.
Kvapą	: savybė.
Kvapo atsiradimo ribinė	: Nėra
Lydimosi temperatūra	: Netaikytina
Stingimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: 60 – 195 °C
Degumas	: Ypač degus aerosolis.

SOLVENT 50 SUPER

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Sprogstamosios savybės	: Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
Apatinė sprogumo riba	: Nėra
Viršutinė sprogumo riba	: Nėra
Pliūpsnio temperatūra	: -35 °C (uždaras indas)
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: > 200 °C
Virimo temperatūra	: Nėra
pH	: Netaikytina
Klampumas, kinematinis	: < 10 mm ² /s
Tirpumas	: Netirpus vandenyje.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Netaikytina
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: 0,81 g/cm ³ iki 20°C
Santykinis tankis	: 0,81 iki 20°C
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Nėra
Dalelių savybės	: Netaikytina

9.2. Kita informacija

Informacija apie fizinių pavojų klases

% degių sudedamųjų dalių : 75 – 100 %

Kitos saugos charakteristikos

LOJ kiekis : 784 g/l
Papildomos nuorodos : Aerosolių be suslėgtųjų dujų.

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Ypač degus aerosolis. Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

10.4. Vengtinios sąlygos

Venkite sąlyčio su įkaitusiais paviršiais. Karštis. Jokios ugnies, jokių kibirkščių. Pašalinkite visus degimo šaltinius.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprūs oksidantai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis. Anglies oksidai (CO, CO₂).

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas (per burną) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (per odą) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <5% n-heksano

LD50 per burną, žiurkė	5841 mg/kg
LD50 per odą, žiurkė	2800 – 3100 mg/kg kūno svorio

SOLVENT 50 SUPER

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <5% n-heksano	
LC50 Įkvėpus - Žiurkės	> 25,2 mg/l/4h
etanolis; etilo alkoholis (64-17-5)	
LD50 per burną, žiurkė	15010 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą	15800 mg/kg kūno svorio
LC50 Įkvėpus - Žiurkės (Grai)	> 116,9 mg/l/4h
1-butoksi-2-propanolis; propilenglikolio monobutyleteris (5131-66-8)	
LD50 per burną, žiurkė	3300 mg/kg
LD50 per odą, triušis	> 2000 mg/kg
p-menta-1,4(8)-dienas (586-62-9)	
LD50 per burną, žiurkė	3740 mg/kg
LD50 per odą, triušis	> 4300 mg/kg
Angliavandeniliai C6-C7, izoalkanai, cikliniai alkanai, < 5% n-heksanas	
LD50 per burną, žiurkė	> 3350 mg/kg
LD50 per odą, triušis	> 2000 mg/kg
LC50 Įkvėpus - Žiurkės	> 20 mg/l/4h
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Dirgina odą. pH: Netaikytina
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Sukelia smarkų akių dirginimą. pH: Netaikytina
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
STOT (vienartinis poveikis)	: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <5% n-heksano	
STOT (vienartinis poveikis)	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
Angliavandeniliai C6-C7, izoalkanai, cikliniai alkanai, < 5% n-heksanas	
STOT (vienartinis poveikis)	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
etanolis; etilo alkoholis (64-17-5)	
NOAEL (pusiau chroniškas, per burną, gyvūnas/patelė, 90 dienos)	> 9400 mg/kg kūno svorio
1-butoksi-2-propanolis; propilenglikolio monobutyleteris (5131-66-8)	
LOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	1000 mg/kg kūno svorio
NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	350 mg/kg kūno svorio
NOAEL (odos, žiurkės/triušiai, 90 dienos)	880 mg/kg kūno svorio
Aspiracijos pavojus	: Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
SOLVENT 50 SUPER	
Garintuvas	Aerozolis
Klampumas, kinematinis	< 10 mm ² /s

SOLVENT 50 SUPER

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <5% n-heksano

Klampumas, kinematinis 0,7 mm²/s iki 20°C

1-butoksi-2-propanolis; propilenglikolio monobutyleteris (5131-66-8)

Klampumas, kinematinis 3,85 mm²/s

p-menta-1,4(8)-dienas (586-62-9)

Klampumas, kinematinis 1,267 mm²/s iki 25°C

Angliavandeniliai C6-C7, izoalkanai, cikliniai alkanai, < 5% n-heksanas

Klampumas, kinematinis 1,02 mm²/s

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių sukeltą nepageidaujamą poveikį sveikatai

: Mišinyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, turinčios (-ių) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba cheminės (-ių) medžiagos (-ų), kuri (-ios) pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus nėra identifikuota (-os) kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, kai jos koncentracija yra lygi arba didesnė kaip 0,1 %.

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija

: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)

: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)

: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Angliavandeniliai, C6-C7, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <5% n-heksano

LC50 - Žuvys [1] 11,4 mg/l

EC50 - Vėžiagyviai [1] 3 mg/l

EC50 72h - Dumbliai [1] 10 mg/l

LOEC (chroniškas) 0,32 mg/l

NOEC (chroniškas) 0,17 mg/l

NOEC chroniškas žuvys 2,04 mg/l

NOEC chroniškas vėžiagyviai 1 mg/l

etanolis; etilo alkoholis (64-17-5)

LC50 - Žuvys [1] 14,2 g/l

EC50 - Kiti vandens organizmai [1] 5012 mg/l

ErC50 dumbliai 275 mg/l

NOEC (chroniškas) 9,6 mg/l

1-butoksi-2-propanolis; propilenglikolio monobutyleteris (5131-66-8)

LC50 - Žuvys [1] 560 – 1000 mg/l

EC50 - Vėžiagyviai [1] > 1000 mg/l Daphnia magna (vandens blusa)

EC50 96h - Dumbliai [1] > 1000 mg/l

p-menta-1,4(8)-dienas (586-62-9)

LC50 - Žuvys [1] 0,805 mg/l

SOLVENT 50 SUPER

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

p-menta-1,4(8)-dienas (586-62-9)

EC50 - Vėžiagyviai [1]	0,634 mg/l Daphnia magna (vandens blusa)
EC50 72h - Dumbliai [1]	0,692 mg/l

Angliavandeniliai C6-C7, izealkanai, cikliniai alkanai, < 5% n-heksanas

LC50 - Žuvys [1]	12 mg/l
EC50 - Vėžiagyviai [1]	3 mg/l Daphnia magna (vandens blusa)
ErC50 dumbliai	55 mg/l

12.2. Patvarumas ir skaidumas

SOLVENT 50 SUPER

Patvarumas ir skaidumas	Nenustatytas. Duomenų apie šio produkto skaidumą nėra.
-------------------------	--

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

SOLVENT 50 SUPER

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	Netaikytina
---	-------------

Anglies dioksidas (CO2) (124-38-9)

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	0,83
---	------

etanolis; etilo alkoholis (64-17-5)

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-0,32
---	-------

1-butoksi-2-propanolis; propilenglikolio monobutyleteris (5131-66-8)

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	1,2
---	-----

p-menta-1,4(8)-dienas (586-62-9)

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	4,33
---	------

Angliavandeniliai C6-C7, izealkanai, cikliniai alkanai, < 5% n-heksanas

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	< 4
---	-----

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

SOLVENT 50 SUPER

PBT įvertinimo rezultatai	Sudėtyje nėra PBT ir (arba) vPvB medžiagų $\geq 0,1$ %, įvertintų pagal REACH reglamento XIII priedą
---------------------------	--

SOLVENT 50 SUPER

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių sukeltą nepageidaujama poveikį aplinkai : Mišinyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, turinčios (-ių) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba cheminės (-ių) medžiagos (-ų), kuri (-ios) pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus nėra identifikuota (-os) kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, kai jos koncentracija yra lygi arba didesnė kaip 0,1 %.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos nuorodos : Kiti poveikiai nežinomi
Šiltnamio efekto potencialas (GWP) : 0.04 (Fluorintos šiltnamio efektą sukeliančios dujos (EB) Nr. 842 / 2006)






13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Atliekų apdorojimo metodai : Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.
Europos atliekų sąrašas (LoW, EB 2000/532) : Pagal Europos atliekų katalogą, atliekų kodai nėra specifiniai produktui, bet specifiniai pritaikymui. Atliekų kodus turi suteikti naudotojas, atsižvelgdamas į taikymo sritį, kuriai produktas buvo naudojamas.

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris ar ID numeris				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas				
AEROZOLIAI	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROZOLIAI	AEROZOLIAI
Transportavimo dokumentų aprašymas				
UN 1950 AEROZOLIAI, 2.1, (D), PAVOJINGAS APLINKAI	UN 1950 AEROSOLS, 2.1, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 AEROZOLIAI, 2.1, PAVOJINGAS APLINKAI	UN 1950 AEROZOLIAI, 2.1, PAVOJINGAS APLINKAI
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
14.4. Pakuotės grupė				
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
14.5. Pavojus aplinkai				
Aplinkai pavojinga: Taip	Aplinkai pavojinga: Taip Teršia vandenį: Taip EmS Nr. (Ugnis): F-D EmS Nr. (Nutekėjimas): S-U	Aplinkai pavojinga: Taip	Aplinkai pavojinga: Taip	Aplinkai pavojinga: Taip
Nėra papildomos informacijos				

SOLVENT 50 SUPER

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Klasifikacinis kodas (ADR)	: 5F
Specialiosios nuostatos (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Riboti kiekiai (ADR)	: 1I
Nekontroliuojami kiekiai (ADR)	: E0
Pakavimo instrukcijos (ADR)	: P207, LP200
Specialiosios pakavimo nuostatos (ADR)	: PP87, RR6, L2
Mišraus pakavimo nuostatos (ADR)	: MP9
Transporto kategorija (ADR)	: 2
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (ADR)	: V14
Specialios vežimo nuostatos - Pakrovimas, iškrovimas ir tvarkymas (ADR)	: CV9, CV12
Specialios vežimo nuostatos - Eksploatacija (ADR)	: S2
Tunelio apribojimo kodas (ADR)	: D

Jūrų transportas

Specialiosios nuostatos (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Riboti kiekiai (IMDG)	: SP277
Nekontroliuojami kiekiai (IMDG)	: E0
Pakavimo instrukcijos (IMDG)	: P207, LP200
Specialiosios pakavimo nuostatos (IMDG)	: PP87, L2
Pakrovimo kategorija (IMDG)	: Jokio (-ios)
Sudėjimas ir apdorojimas (IMDG)	: SW1, SW22
Atskyrimas (IMDG)	: SG69

Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: E0
Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: Y203
Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 30kgG
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 203
Didžiausias grynas kiekis keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 75kg
Pakavimo instrukcija tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 203
Didžiausias grynas kiekis tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 150kg
Specialiosios nuostatos (IATA)	: A145, A167, A802
ERG kodas (IATA)	: 10L

Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN)	: 5F
Specialiosios nuostatos (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Riboti kiekiai (ADN)	: 1 L
Nekontroliuojami kiekiai (ADN)	: E0
Reikalinga įranga (ADN)	: PP, EX, A
Vėdinimas (ADN)	: VE01, VE04
Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN)	: 1

Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID)	: 5F
Specialiosios nuostatos (RID)	: 190, 327, 344, 625
Riboti kiekiai (RID)	: 1L
Nekontroliuojami kiekiai (RID)	: E0
Pakavimo instrukcijos (RID)	: P207, LP200
Specialiosios pakavimo nuostatos (RID)	: PP87, RR6, L2
Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID)	: MP9
Transporto kategorija (RID)	: 2
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (RID)	: W14

SOLVENT 50 SUPER

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Specialios vežimo nuostatos - Pakrovimas, : CW9, CW12
iškrovimas ir krovinių tvarkymas (RID)
Skubios siuntos (RID) : CE2
Pavojaus identifikavimo nr. (RID) : 23

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

ES nuostatos

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XVII priede (Apribojimų sąlygos)

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XIV priede (autorizacijų sąrašas)

REACH kandidatinių sąrašas (SVHC)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH kandidatiniame sąrašė

IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo):

POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POT sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų)

Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų):

Dvejopo naudojimo reglamentas (428/2009)

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2009 m. gegužės 5 d. TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 428/2009, reguliuojantis Bendrijos dvejopo naudojimo prekių eksporto, persiuntimo, susijusių tarpininkavimo paslaugų ir tranzito kontrolės režimą.

LOJ direktyva (2004/42)

LOJ kiekis : 784 g/l

Ploviklio reglamentas (648/2004)

Alergiją sukeliantys aromatai > 0,01%:

TERPINOLENE

d-LIMONENE

CITRAL

TURPENTINE

Sudėties ženklavimas

Komponentas	%
alifatinių angliavandenilių	15-30%
kvapai	
d-LIMONENE	
CITRAL	

Sprogmenų pirmtakų reglamentas (2019/1148)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sprogmenų pirmtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirmtakų rinkodaros ir naudojimo)

SOLVENT 50 SUPER

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Narkotikų pirmtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje yra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į narkotikų pirmtakų sąrašą (Reglamentas EB 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai)

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

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
BKV	Biokoncentracijos koeficientas
BLV	Biologinė ribinė vertė
BDP: Biocheminis deguonies poreikis	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)
CDP: Cheminis deguonies poreikis	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EB Nr	Europos bendrijos numeris
EC50	Vidutinė poveikį sukianti koncentracija
EN	Europos standartas
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
OECD	Ekonominės plėtros ir bendradarbiavimo organizacija
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SDL	Saugos Duomenų Lapas
STP	Vandens valymo stotis
ThOD	Teorinis deguonies poreikis (ThOD)
TLM	Vidutinė nuokrypio riba
LOJ	Lakieji organiniai junginiai

SOLVENT 50 SUPER

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Santrumpos ir akronimai:

CAS Nr	Cheminės santraukos paslaugos numeris
N.O.S.: nenurodyta kitaip	Kitaip nenurodyta
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
ED	Endokrininę sistemą ardanti medžiaga

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Aerosol 1	Aerozoliai, 1 kategorija
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 1	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija
Asp. Tox. 1	Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
Flam. Liq. 2	Degieji skysčiai, 2 kategorija
H222	Ypač degus aerosolis.
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H229	Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
H280	Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Press. Gas (Comp.)	Slėgio veikiamos dujos : Suslėgtosios dujos
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
Skin Sens. 1B	Odos jautrinimas, 1B kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, narkozė

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes. Jokios šių dokumentų dalies jokių procesų metu negalima atkurti be raštiško CRC sutikimo, išskyrus prmtinių tyrimų, mokslinių tyrimų ir sveikatos, saugos ir pavojų aplinkai patikrinimo tikslui. Gaminiam taikomas Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (CLP), Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, vertinimo, leidimų suteikimo ir apribojimų (REACH) (kiekvienam atveju su pakeitimais ir papildymais) bei kiti galiojantys teisės aktai. Importuojamo gaminio atitiktį privalo užtikrinti importuotojas arba tolesnis naudotojas. Šalies valstybine (-ėmis) kalba (-omis) pateiktas saugos duomenų lapas negarantuoja atitikties toje šalyje taikomiems reikalavimams.