

Saugos duomenų lapas (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)) Diestone DLS

Reglamentas (ES) Nr. 2020/878

Saugos duomenų lapo data 14/6/2022, patikrinimas 8

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas: Diestone DLS
Prekybinis kodas: P28280
UFI: DQPG-VGCR-1M2S-HXE2

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

Rekomenduojamas naudojimo būdas:

Tirpiklis
Valiklis
pramonės reikmėms

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Gamintojai:

Socomore SASU
Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France
Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26
Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax
+353 21 4889923 / ireland@socomore.comm

Platintojai:

Socomore SASU
Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France
Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26
Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax
+353 21 4889923 / ireland@socomore.comm

Už saugos duomenų lapą atsakingas kompetentingas asmuo:

techdirsocomore@socomore.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Prancūzija : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59
International : CHEMTEL +1-813-248-0585.

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

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

Kitų pavojų nėra.

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos:



Saugos duomenų lapas (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

Atsargiai

Pavojingumo frazės:

H226 Degūs skystis ir garai.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Atsargumo frazės:

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

P261 Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

P312 Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ.

P370+P378 Gaisro atveju: gesinti CO2 gesintuvu.

P403+P235 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

P501 Turinį / talpyklą šalinti pagal taikomus reglamentus.

Specialios sąlygos:

Nėra

Sudėtyje yra

1-metoksi-2-propanolis; monopropilenglikolio metileteris

2-metoksi-1-metiletilacetatas

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Specialios nuostatos pagal REACH XVII priedą ir tolesnes pataisas:

Nėra

2.3. Kiti pavojai

PBT, vPvB ir endokrininę sistemą ardančių medžiagų neaptinkama, kai koncentracija $\geq 0,1\%$.

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
$\geq 70\%$ - $< 80\%$	1-metoksi-2-propanolis; monopropilenglikolio metileteris	Indekso numeris: CAS: EC: REACH Nr.: 603-064-00-3 107-98-2 203-539-1 01- 2119457435 -35	 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226  3.8/3 STOT SE 3 H336
$\geq 15\%$ - $< 20\%$	2-metoksi-1- metiletilacetatas	Indekso numeris: CAS: EC: 607-195-00-7 108-65-6 203-603-9	 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226  3.8/3 STOT SE 3 H336

Saugos duomenų lapas (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

		REACH Nr.: 01- 2119475791 -29	
>= 7% - < 10%	HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS	EC: 919-857-5 REACH Nr.: 01- 2119463258 -33	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066

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:

Jokiu būdu neskatinėti vėmimo. NEDELSIANT KREIPTIS Į GYDYTOJĄ.

Įkvėpus:

Išnešti nukentėjusį į gryną orą; laikyti šiltai ir leisti jam ramiai pailsėti.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra

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:

Gaisro atveju: gesinti CO2 gesintuvu.

Gesinimo priemonės, kurių saugos sumetimais naudoti negalima:

Ypatingų nurodymų nėra.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Neįkvėpti sprogdimo 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.

Saugos duomenų lapas (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

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

Plauti dideliu kiekiu vandens.

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.

Patarimai dėl bendrosios darbo higienos:

Prieš einant į valgymo vietas, suteptus drabužius reikia pakeisti.

Darbo metu nevalgyti ir negerti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Venkite garų emisijos.

Visada laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Laikyti kambario temperatūroje. Laikyti atokiau nuo atviros ugnies ir karščio šaltinių. Vengti tiesioginio saulės spindulių poveikio.

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Nesuderinamos medžiagos:

Ypatingų nurodymų nėra.

Nurodymai dėl patalpų:

Vėsios ir tinkamai vėdinamos.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra ypatingų nurodymų

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Dėl profesinio poveikio ribinių verčių

1-metoksi-2-propanolis; monopropilenglikolio metileteris - CAS: 107-98-2

- PPRV tipas: National - TWA(8 val.): 188 mg/m³, 50 ppm - STEL: 375 mg/m³, 100 ppm -

Saugos duomenų lapas (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)) Diestone DLS

Pastabos: France VLEC - INRS TMP N°84

- PPRV tipas: National - TWA: 370 mg/m³, 100 ppm - Pastabos: Germany
- PPRV tipas: National - TWA: 180 mg/m³ - STEL: 360 mg/m³ - Pastabos: Poland
- PPRV tipas: EU - TWA(8 val.): 375 mg/m³, 100 ppm - STEL: 563 mg/m³, 150 ppm - Pastabos: Skin
- PPRV tipas: ACGIH - TWA(8 val.): 50 ppm - STEL: 100 ppm - Pastabos: A4 - Eye and URT irr
- PPRV tipas: National - TWA: 187 mg/m³, 50 ppm - STEL(): 187 mg/m³, 50 ppm - Pastabos: Österreich
- PPRV tipas: National - TWA(8 val.): 375 mg/m³, 100 ppm - STEL(15'): 560 mg/m³, 150 ppm - Pastabos: United Kingdom - Skin

2-metoksi-1-metiletilacetatas - CAS: 108-65-6

- PPRV tipas: ACGIH - TWA(8 val.): 150 ppm - STEL: 100 ppm
- PPRV tipas: National - TWA(8 val.): 275 mg/m³, 50 ppm - STEL: 550 mg/m³, 100 ppm - Veikimas: Rišamosios savybės - Pastabos: France VLEPC
- PPRV tipas: National - TWA(8 val.): 270 mg/m³, 50 ppm - Pastabos: GERMANY
- PPRV tipas: National - TWA(8 val.): 274 mg/m³, 50 ppm - STEL: 548 mg/m³, 100 ppm - Pastabos: UK (WELs)
- PPRV tipas: National - TWA: 260 mg/m³ - STEL: 520 mg/m³ - Pastabos: POLAND
- PPRV tipas: EU - TWA(8 val.): 275 mg/m³, 50 ppm - STEL: 550 mg/m³, 100 ppm - Pastabos: Skin
- PPRV tipas: AIHA - TWA: 50 ppm
- PPRV tipas: National - TWA: 275 mg/m³, 50 ppm - STEL(5 min (Mow)): 550 mg/m³, 100 ppm - Pastabos: Österreich

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

- PPRV tipas: National - TWA: 1200 mg/m³, 197 ppm - Pastabos: ExxonMobil
- PPRV tipas: National - TWA: 300 mg/m³ - STEL: 900 mg/m³ - Pastabos: Poland (NDS, DNSCh)

DNEL poveikio ribinės vertės

1-metoksi-2-propanolis; monopropilenglikolio metileteris - CAS: 107-98-2

- Pramonės darbuotojas: 369 mg/m³ - Naudotojas: 43.9 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant
- Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis
- Pramonės darbuotojas: 50.6 mg/kg bw/day - Naudotojas: 18.1 mg/kg bw/day - Poveikis: Žmogui per odą - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis
- Naudotojas: 3.3 mg/kg bw/day - Poveikis: Žmogui per burną - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis
- Pramonės darbuotojas: 553.5 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Trumpalaikis (ūmus)

2-metoksi-1-metiletilacetatas - CAS: 108-65-6

- Pramonės darbuotojas: 796 mg/kg bw/day - Naudotojas: 320 mg/kg bw/day - Poveikis: Žmogui per odą - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis
- Pramonės darbuotojas: 275 mg/m³ - Naudotojas: 33 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis
- Naudotojas: 36 mg/kg bw/day - Poveikis: Žmogui per burną - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

Saugos duomenų lapas (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

Pramonės darbuotojas: 550 mg/m³ - Naudotojas: 33 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant -
Dažnis: Ilgalaikis, lokalus poveikis

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Pramonės darbuotojas: 208 mg/kg bw/day - Naudotojas: 125 mg/kg bw/day - Poveikis:
Žmogui per odą - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

Pramonės darbuotojas: 871 mg/m³ - Naudotojas: 185 mg/kg bw/day - Poveikis: Žmogui
įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

Naudotojas: 125 mg/kg bw/day - Poveikis: Žmogui per burną - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis
poveikis

PNEC poveikio ribinės vertės

1-metoksi-2-propanolis; monopropilenglikolio metileteris - CAS: 107-98-2

Objektas: Gėlas vanduo - Vertė: 10 mg/l

Objektas: Gėlo vandens nuosėdos - Vertė: 41.6 mg/kg

Objektas: Jūros vandens nuosėdos - Vertė: 4.17 mg/kg

Objektas: Dirvožemis (agrikultūrinis) - Vertė: 2.47 mg/kg

Objektas: Mikroorganizmai valomuose nutekamuosiuose vandenyse - Vertė: 100 mg/l

Objektas: Jūros vanduo - Vertė: 1 mg/l

Objektas: 10 - Vertė: 100 mg/l

2-metoksi-1-metiletilacetatas - CAS: 108-65-6

Objektas: Gėlas vanduo - Vertė: 0.635 mg/l

Objektas: Jūros vanduo - Vertė: 0.0635 mg/l

Objektas: Mikroorganizmai valomuose nutekamuosiuose vandenyse - Vertė: 100 mg/l

Objektas: Gėlo vandens nuosėdos - Vertė: 3.29 PNECUNIT03

Objektas: Jūros vandens nuosėdos - Vertė: 0.329 PNECUNIT03

Objektas: 17 - Vertė: 0.29 mg/kg

Objektas: 8 - Vertė: 6.35 mg/l

Biologinio poveikio indeksas

Netaikoma

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Toliau, pavyzdžiai AAP naudoti.

Akių apsauga:

Uždari apsauginiai akiniai. (NF EN166)

Odos apsauga:

Apsauginiai drabužiai nuo cheminių medžiagų poveikio.

Rankų apsauga:

PVA (polivinilalkoholis).

Butyl rubber (isobutylene-isoprene copolymer)

Butyl rubber (isobutylene-isoprene copolymer)

Kvėpavimo takų apsauga:

Naudokite tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Kaukė su filtru "A1", rudos spalvos. (NF EN14387)

Šilumos pavojus:

Nėra

Poveikio aplinkai kontrolė:

Nėra

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Saugos duomenų lapas (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

Nėra

Kitos sąlygos, kurios turi įtakos darbuotojų patiriamam poveikiui :

Nėra

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Savybės	Vertė	Metodai:	Pastabos
Fizinė būseną:	Skystis	--	--
Spalva:	bespalvis	--	--
Kvapą:	Netaikoma	--	--
Lydimosi ir stingimo temperatūra:	Netaikytina	--	--
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	117 °C	NF T67-101	--
Degumas:	Flam. Liq. 3, H226	--	--
Viršutinė ir apatinė sproguimo ribos:	0.6% - 13.1% (V)	--	--
Pliūpsnio temperatūra:	30 °C	NF EN ISO 13736	--
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	276 °C	--	--
Skilimo temperatūra:	Netaikytina	--	--
pH:	Netaikytina	--	--
Kinematinė klampa:	<= 14 mm ² /sec (40 °C)	--	--
Tirpumas vandenyje:	Netaikoma	--	--
Tirpumas naftoje:	Netaikoma	--	--
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė):	Netaikoma	--	--
Garų slėgis:	5.9 KPa (20 °C)	--	--

Saugos duomenų lapas (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)) Diestone DLS

Tankis ir (arba) santykinis tankis:	0.9	ISO 649, ASTM D1298	--
Santykinis garų tankis:	3.4	--	--
Dalelių savybės:			
Dalelių dydis:	Netaikoma	--	--

9.2. Kita informacija

Savybės	Vertė	Metodai:	Pastabos
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	yes	--	Gali sudaryti sprogius mišinius su oru. (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)
Garavimo greitis:	0.6	NFT 30-301	--

Lakieji organiniai junginiai – LOJ = 100 %

Lakieji organiniai junginiai – LOJ = 900 g/l

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Normaliomis sąlygomis yra stabilus.

10.2. Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis yra stabilus.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra

10.4. Vengtinios sąlygos

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

Toksikologinė informacija apie produktą:

Netaikoma

Toksikologinė informacija apie pagrindines produktą sudarančias chemines medžiagas:

1-metoksi-2-propanolis; monopropilenglikolio metileteris - CAS: 107-98-2

ūmus toksiškumas:

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

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

Saugos duomenų lapas (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

Testas: LC50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė > 5 mg/l - Trukmė: 4 val.

2-metoksi-1-metiletilacetatas - CAS: 108-65-6

ūmus toksiškumas:

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė > 5000 mg/kg - Šaltinis: OECD 401

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Žiurkė > 2000 mg/kg - Šaltinis: OECD 402

Testas: LC50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė > 10.8 mg/l

Testas: LC50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis > 5000 mg/kg - Šaltinis: OECD 402

Testas: LC0 - Kelias: Garų įkvėpimas - Rūšys: Triušis = 23.5 mg/l - Šaltinis: OECD 403

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

ūmus toksiškumas:

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

Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis > 5000 mg/kg - Trukmė: 24h

Testas: LC50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė > 4951 mg/m³ - Trukmė: 8 val.

Jei nenurodyta kitaip, pagal Reglamentą (ES)2020/878 privaloma žemiau nurodyta informacija turi būti laikoma N.D.:

ūmus toksiškumas;

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas;

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas;

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas;

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms;

Kancerogeniškumas;

Toksiškumas reprodukcijai;

STOT (vienkartinis poveikis);

STOT (kartotinis poveikis);

Aspiracijos pavojus.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės:

Endokrininę sistemą ardančios medžiagos neaptinkamos, kai koncentracija $\geq 0,1$ %

Kita toksikologinė informacija :

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Dirgina akis ir odą.

Pakartotinas poveikis gali sukelti odos sausumą ar įtrūkimus.

Garų įkvėpimas gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.

Įkvėpimas - Gali sudirginti kvėpavimo takus.

Garų įkvėpimas gali sukelti galvos skausmą, pykinimą, vėmimą ir sąmonės sutrikimą.

Nurijimas:

Sunkus plaučių pažeidimas, virškinamojo trakto sudirginimas, pykinimas, vėmimas ir viduriavimas. Centrinės nervų sistemos depresijos pavojus.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

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

1-metoksi-2-propanolis; monopropilenglikolio metileteris - CAS: 107-98-2

Saugos duomenų lapas (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 96 - Pastabos: Leuciscus idus, LC/EC/IC50

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Dafnijos > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 48 - Pastabos: LC/EC/IC50

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Dumbliai > 1000 mg/l - Pastabos: LC/EC/IC50

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis < 4600 mg/l - Trukmė, val.: 96 - Pastabos: Leuciscus idus

2-metoksi-1-metiletilacetatas - CAS: 108-65-6

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: plant > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 72 - Pastabos: Selenastrum capricornutum, OECD 201

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 134 mg/l - Trukmė, val.: 96 - Pastabos: Oncorhynchus mykiss, OECD 203

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Bestuburiai > 500 mg/l - Trukmė, val.: 48 - Pastabos: Daphnia magna

b) Ilgalaikis toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Žuvis = 47.5 mg/l - Trukmė, val.: 336 - Pastabos: Oryzias latipes, OECD 204

Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Bestuburiai > 100 mg/l - Trukmė, val.: 504 - Pastabos: Daphnia magna, OECD 202

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 96 - Pastabos: Oncorhynchus mykiss

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 72 - Pastabos: Pseudokirchnerella subcapitata

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dafnijos > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 48 - Pastabos: Daphnia magna

Galutinis taškas: DSEO-R (NOELR) - Rūšys: Dumbliai = 3 mg/l - Trukmė, val.: 72 - Pastabos: Pseudokirchnerella subcapitata - biomass - OECD 201)

Galutinis taškas: DSEO-R (NOELR) - Rūšys: Dumbliai = 100 mg/l - Trukmė, val.: 72 - Pastabos: Pseudokirchnerella subcapitata - growth rate - EOCED 201)

b) Ilgalaikis toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: DSEO-R (NOELR) - Rūšys: Dafnijos = 0.23 mg/l - Trukmė, val.: 504 - Pastabos: Daphnia magna - QSAR Petrotox

Galutinis taškas: DSEO-R (NOELR) - Rūšys: Žuvis = 0.13 mg/l - Trukmė, val.: 672 - Pastabos: Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox

12.2. Patvarumas ir skaidumas

1-metoksi-2-propanolis; monopropilenglikolio metileteris - CAS: 107-98-2

Biologinis skaidumas: Lengvai biologiškai skaidoma

2-metoksi-1-metiletilacetatas - CAS: 108-65-6

Biologinis skaidumas: 12 - Testas: OECD 301F - Trukmė, val.: 28 jr - %: 83% - Pastabos: ISO 9408; 92/69/CEE, C.4-D

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

Biologinis skaidumas: 19 - Trukmė, val.: 28 jr - %: 80

Biologinis skaidumas: 24

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Saugos duomenų lapas (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

1-metoksi-2-propanolis; monopropilenglikolio metileteris - CAS: 107-98-2

7 0.37

12.4. Judumas dirvožemyje

Netaikoma

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

vPvB medžiagos: Nėra - PBT medžiagos: Nėra

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Endokrininę sistemą ardančios medžiagos neaptinkamos, kai koncentracija $\geq 0,1 \%$

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Wassergefahrdungsklasse (Deutschland): 2

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

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

Kodai atliekų (Dėcision 2001/573 / EB, Direktyvą 2006/12 / EB, Direktyva 94/31 / EEB dėl pavojingų atliekų):

14 06 03* Other solvents and solvent mixtures

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą



14.1. JT numeris ar ID numeris

ADR JT numeris: 1993

IATA JT numeris: 1993

IMDG JT numeris: 1993

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

ADR krovinio pavadinimas: LENGVAI UŽSILIEPSNOJANTIS SKYSTIS, N.K.A.
(1-metoksi-2-propanolis; monopropilenglikolio metileteris, 2-metoksi-1-metiletilacetatas)

IATA krovinio pavadinimas: LENGVAI UŽSILIEPSNOJANTIS SKYSTIS, N.K.A.
(1-metoksi-2-propanolis; monopropilenglikolio metileteris, 2-metoksi-1-metiletilacetatas)

IMDG krovinio pavadinimas: LENGVAI UŽSILIEPSNOJANTIS SKYSTIS, N.K.A.
(1-metoksi-2-propanolis; monopropilenglikolio metileteris, 2-metoksi-1-metiletilacetatas)

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

AD klasė: 3

ADR pavojaus identifikacinis numeris: 30

IATA klasė: 3

IATA etiketė: 3

IMDG klasė: 3

14.4. Pakuotės grupė

ADR pakavimo grupė: III

IATA pakavimo grupė: III

IMDG pakavimo grupė: III

Saugos duomenų lapas (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

14.5. Pavojus aplinkai

ADR aplinkos teršalas:	Ne
IMDG jūrų teršalas:	Ne
IMDG EmS:	F-E , S-E

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

ADR Susiję pavojai:	-
ADR S.P.:	274 601 640E
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
IATA ERG:	3L
IMDG Susiję pavojai:	-
IMDG-Stowage and handling:	Category A
IMDG-Segregation:	-
Q.L.: 5L	
Q.E.: E1	

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

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, ženklinimo ir pakavimo)

Reglamentas (EB) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) ir (ES) Nr. 758/2013

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)

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

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

Saugos duomenų lapas (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

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

75 apribojimas

Tarptautiniai sąrašai (registruotas / laikymasis)

TSCA - Toxic Substances Control Act

The following substance(s) in this product has/have an identification by CAS number either in countries not affected by the REACH regulation or in regulations not yet updated to reflect the new naming convention for hydrocarbon solvents:

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS (CAS: 64742-48-9)

Ženklimas ploviklių (EB reglamentus 648/2004 ir 907/2006) :

Diestone DLS

aliphatic hydrocarbons $\geq 5\%$ - $< 15\%$

Labelling of biocides (Regulations 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 and Directive 98/8/EC):

Netaikoma

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

Direktyva 2003/105/EB (dėl didelių, su pavojingomis medžiagomis susijusių avarių pavojaus kontrolės) ir vėlesni pakeitimai.

1999/13/EB (LOJ DIREKTYVA)

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

Ne

16 SKIRSNIS. Kita informacija

N.A.: Not Applicable or Not Available / Netaikomas arba nepasiekiamas

Išsami informacija apie visas 3 skyriuje naudojamas frazes:

Saugos duomenų lapas (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

H226 Degūs skystis ir garai.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

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

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą

Pavojaus klasė ir pavojaus kategorija	Kodas	Aprašymas
Flam. Liq. 3	2.6/3	Degieji skysčiai, kategorija 3
Asp. Tox. 1	3.10/1	Plaučių pakenkimo prarijus pavojus, Kategorija 1
STOT SE 3	3.8/3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), Kategorija 3

Šis duomenų lapas buvo visiškai atnaujintas laikantis ES reglamento Nr. 2020/878.

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
STOT SE 3, H336	Skaiciavimo 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

CCNL – 1 priedas

Čia nurodykite kitus naudotus bibliografinius šaltinius

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.

Informacija laikoma teisinga, tačiau ji nėra išsami ir naudojama tik kaip nuorodinė, ji pagrįsta turimomis žiniomis apie medžiagą ar mišinį ir taikoma gaminiui tinkamoms saugos priemonėms.

ADR: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais.

ATE: Apskaičiuotas ūmus toksiškumas

Saugos duomenų lapas (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)) Diestone DLS

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
GefStoffVO:	Potvarkis dėl pavojingų medžiagų (Vokietija).
GHS:	Pasaulinė klasifikavimo sistema ir cheminių medžiagų ženklavimas.
IATA:	Tarptautinė oro transporto asociacija.
IATA-DGR:	"Tarptautinės oro transporto asociacijos" (IATA) pavojingų krovinių taisyklės.
ICAO:	Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija.
ICAO-TI:	"Tarptautinės civilinės aviacijos organizacijos" (ICAO) techninės instrukcijos
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.
LTE:	Ilgalaikis poveikis.
PNEC:	Numatyta poveikio nesukelianti koncentracija
RID:	Tarptautinio krovinių gabenimo geležinkeliais reglamentas
STE:	Trumpalaikis poveikis.
STEL:	Trumpalaikio poveikio ribinė vertė.
STOT:	Toksiškumas konkrečiam organui.
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Neviršytina ribinė vertė.
TWA:	Laiko svorinio vidurkio
TWATLV:	Neviršytina 8 val. dinaminio svartinio vidurkio ribinė vertė (ACGIH standartas).
WGK:	Vokietijos pavojingumo vandeniui klasė.