

Saugos duomenų lapas

F31 PLUS FILLER HS DARK GREY



Saugos duomenų lapo data 8/9/2017, patikrinimas 1

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1. Produkto identifikatorius
Mišinio pavadinimas:
Prekinis pavadinimas: F31 PLUS FILLER HS DARK GREY
- 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
Gruntas
Tik profesionaliam naudojimui
- 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją
Tiekėjas:
Industria Chimica Reggiana I.C.R. Spa
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
Tel. +39 0522-517803

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.
EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą
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.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
- Atsargumo frazės:
P210 Laikykite atokiai nuo atviros ugnies — Nerūkykite.
P260 Neįkvėpti garų ar aerozolio.
P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P403+P233 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
- Specialios sąlygos:
EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą
Specialios nuostatos pagal REACH XVII priedą ir tolesnes pataisais:
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
>= 10% - < 12.5%	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

Saugos duomenų lapas

F31 PLUS FILLER HS DARK GREY

>= 7% - < 10%	Ksilenas	Indekso numeris: 601-022-01-6 CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 REACH Nr.: 01-2119488216-32	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
>= 1% - < 3%	2-metoksi-1-metiletilacetatas	Indekso numeris: 607-195-00-7 CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 REACH Nr.: 01-2119475791-29	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
>= 0.5% - < 1%	Nafta - Angliavandeniliai C9, aromatiniai	EC: 918-668-5 REACH Nr.: 01-2119455851-35	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066 DECLP (CLP)*
>= 0.1% - < 0.25%	etilbenzenas	Indekso numeris: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 REACH Nr.: 01-2119489370-35	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
>= 0.01% - < 0.1%	Diizobutilketonas	Indekso numeris: 606-005-00-X CAS: 108-83-8 EC: 203-620-1 REACH Nr.: 01-2119474441-41	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335

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.

Krupščiai 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:

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.

Saugos duomenų lapas

F31 PLUS FILLER HS DARK GREY

- 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.
Prieš einant į valgymo vietas, suteptus drabužius reikia pakeisti.
Darbo metu nevalgyti ir negerti.
Taip pat žr. 8 skirsnyje apie rekomenduojamas apsaugos priemones.
- 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus
Visada laikyti gerai vėdinamoje vietoje.
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 (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)
Informacija yra pateikta 1.2.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

- 8.1. Kontrolės parametrai
- n-butylacetatas - CAS: 123-86-4
EU - TWA(8 val.): 713 mg/m³, 150 ppm - STEL(): 200 ppm
ACGIH - TWA(8 val.): 50 ppm - STEL: 150 ppm - Pastabos: Eye and URT irr
- Ksilenas - CAS: 1330-20-7
Italy - TWA(8 val.): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL(): 442 mg/m³, 100 ppm - Pastabos: Assorbito attraverso la pelle
EU - TWA(8 val.): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Pastabos: Skin
ACGIH - TWA(8 val.): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Pastabos: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair
- 2-metoksi-1-metiletilacetatas - CAS: 108-65-6
Italy - TWA(8 val.): 275 mg/m³, 50 ppm - STEL: 550 mg/m³, 100 ppm - Pastabos: H
EU - TWA(8 val.): 275 mg/m³, 50 ppm - STEL: 550 mg/m³, 100 ppm - Pastabos: Skin
- Nafta - Angliavandeniliai C9, aromatiniai
EU - TWA(8 val.): 100 mg/m³, 19 ppm
- etilbenzenas - CAS: 100-41-4
Italy - TWA(8 val.): 442 mg/m³, 100 ppm - STEL(): 884 mg/m³, 200 ppm - Pastabos: Pelle
EU - TWA(8 val.): 442 mg/m³, 100 ppm - STEL: 884 mg/m³, 200 ppm - Pastabos: Skin
ACGIH - TWA(8 val.): 20 ppm - Pastabos: A3, BEI - URT irr, kidney dam (nephropathy), cochlear impair
- Diizobutylketonas - CAS: 108-83-8
ACGIH - TWA(8 val.): 25 ppm - Pastabos: URT and eye irr
- DNEL poveikio ribinės vertės
- n-butylacetatas - 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,

Saugos duomenų lapas

F31 PLUS FILLER HS DARK GREY

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

Ksilenas - CAS: 1330-20-7
Kvalifikuotas darbuotojas: 289 mg/kg - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Trumpalaikis, lokalus poveikis
Kvalifikuotas darbuotojas: 180 mg/kg - Naudotojas: 108 mg/kg - Poveikis: Žmogui per odą - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis
Kvalifikuotas darbuotojas: 77 mg/m³ - Naudotojas: 14.8 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, lokalus poveikis
Naudotojas: 1.6 mg/kg - Poveikis: Žmogui per burną - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

2-metoksi-1-metiletilacetatas - CAS: 108-65-6
Kvalifikuotas darbuotojas: 153.5 mg/kg - Naudotojas: 54.8 mg/kg - Poveikis: Žmogui per odą - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis
Kvalifikuotas darbuotojas: 275 mg/m³ - Naudotojas: 33 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

Nafta - Angliavandeniliai C9, aromatiniai
Kvalifikuotas darbuotojas: 25 mg/kg - Naudotojas: 11 mg/kg - Poveikis: Žmogui per odą - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis
Kvalifikuotas darbuotojas: 100 mg/m³ - Naudotojas: 32 mg/m³ - Poveikis: Žmogui įkvepiant - 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

Ksilenas - CAS: 1330-20-7
Objektas: 09 - Vertė: 6.58 mg/l
Objektas: Jūros vanduo - Vertė: 0.327 mg/l
Objektas: 08 - Vertė: 0.327 mg/l
Objektas: Gėlo vandens nuosėdos - Vertė: 12.46 mg/kg
Objektas: Jūros vandens nuosėdos - Vertė: 12.46 mg/kg
Objektas: 10 - Vertė: 2.31 mg/kg
Objektas: Gėlas vanduo - Vertė: 0.327 mg/l

2-metoksi-1-metiletilacetatas - CAS: 108-65-6
Objektas: 08 - Vertė: 100 mg/l
Objektas: Gėlo vandens nuosėdos - Vertė: 3.29 mg/kg
Objektas: Jūros vandens nuosėdos - Vertė: 0.329 mg/kg
Objektas: 10 - Vertė: 0.29 mg/kg
Objektas: Gėlas vanduo - Vertė: 0.635 mg/l
Objektas: Jūros vanduo - Vertė: 0.0635 mg/l

8.2. Poveikio kontrolė
Akių apsauga:
Nereikalingas įprastam naudojimui. Visada remtis gera darbo praktika.
Odos apsauga:
Naudojant įprastomis sąlygomis nereikia imtis jokių specialių atsargumo priemonių.
Rankų apsauga:
Tinkamas pirštinių tipas: Nitrilo kaučiukas EN374 (F-I), prasisverbimo 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

Saugos duomenų lapas

F31 PLUS FILLER HS DARK GREY

Savybės	Vertė	Metodai:	Pastabos
Išvaizda ir spalva:	Pasta fluida di colore grigio / bianco / nero	--	--
Kvapas:	Būdingas, kaip tirpiklio	--	--
Kvapo atsiradimo slenkstis:	N.D.	--	--
pH:	Netaikoma		
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	- 54°C	--	--
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	127°C	--	--
Pliūpsnio temperatūra:	23°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:	4 (aria = 1)	--	--
Santykinis tankis:	1.6 g/cm ³	--	--
Tirpumas vandenyje:	Netirpsta vandenyje	--	--
Tirpumas naftoje:	N.D.	--	--
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo):		--	--
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	415°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

Savybės	Vertė	Metodai:	Pastabos
Maišumas:	Netaikoma	--	--
Tirpumas riebaluose:	Netaikoma	--	--
Laidumas:	Netaikoma	--	--

Saugos duomenų lapas

F31 PLUS FILLER HS DARK GREY

Sudėties grupių savybės	Netaikoma	--	--
-------------------------	-----------	----	----

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

- 10.1. Reakingumas
Normaliomis sąlygomis yra stabilus.
- 10.2. Cheminis stabilumas
Stabilus, esant normalioms naudojimo, 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. Vengtinios sąlygos
Vengti elektrostatinio krūvio susikaupimo.
Stabilus normaliomis sąlygomis.
- 10.5. Nesuderinamos medžiagos
Vengti sąlyčio su degiomis medžiagomis. Produktas 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.
Ksilenas - CAS: 1330-20-7
a) ūmus toksiškumas:
Testas: LC50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė = 6350 ppm - Trukmė: 4 val.
Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 3523 mg/kg
Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis = 4350 mg/kg
2-metoksi-1-metiletilacetatas - CAS: 108-65-6
a) ūmus toksiškumas:
Testas: LC50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė = 35.7 mg/l
Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 8500 mg/kg
Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis > 5000 mg/l
Nafta - Angliavandeniliai C9, aromatiniai
a) ūmus toksiškumas:
Testas: LC50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė > 6193 mg/m³
Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 3592 mg/kg
Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis > 3160 mg/kg
etilbenzenas - CAS: 100-41-4
a) ūmus toksiškumas:
Testas: LC50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Pelė = 35500 mg/m³
Testas: LC50 - Kelias: Įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė = 55000 mg/m³
Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė = 3500 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:

Saugos duomenų lapas

F31 PLUS FILLER HS DARK GREY

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Daphnia = 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

Ksilenas - CAS: 1330-20-7

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Daphnia = 1 mg/l - Trukmė, val.: 24
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai = 4.36 mg/l - Trukmė, val.: 73
Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 2.6 mg/l - Trukmė, val.: 96
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Dumbliai = 0.44 mg/l - Trukmė, val.: 73
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Daphnia = 1.57 mg/l - Trukmė, val.: 504
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Žuvis = 1.3 mg/l - Trukmė, val.: 1344

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

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 96
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Žuvis = 47.5 mg/l - Trukmė, val.: 336
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Daphnia > 100 mg/l - Trukmė, val.: 504
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Dumbliai > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 96
Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis = 100 mg/l - Trukmė, val.: 96
Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Daphnia = 408 mg/l - Trukmė, val.: 48

Nafta - Angliavandeniliai C9, aromatiniai

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Daphnia = 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
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai = 1 mg/l - Pastabos: NOEC

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nepatvarus ir biologiškai skaidomas

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 priešiuos 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
ADR pavojaus identifikacinis numeris: 30
IATA klasė: 3
IATA etiketė: 3
IMDG klasė: 3
IMDG klasė: 3

14.4. Pakuotės grupė

F31 / 1 / LT
Puslapio nr. 7 (kieno) 10

ICR spa
Via M. Gasparini, 7
42124 REGGIO EMILIA ITALY
+39 0522517803

Saugos duomenų lapas

F31 PLUS FILLER HS DARK GREY

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 EmS:	F-E , S-E
IMDG susiję pavojai:	-
IMDG MFC:	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, ženklinimo 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)

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:

Jokių apribojimų.

Lakieji organiniai junginiai – LOJ = 255.00 g/Kg = 408.00 g/l

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

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

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 (lakuojamųjų organinių junginių)

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

Netaikoma

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas mišinio.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Išsamiai 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

H332 Kenksminga įkvėpus.

H312 Kenksminga susilietus su oda.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H315 Dirgina odą.

Saugos duomenų lapas

F31 PLUS FILLER HS DARK GREY

H373 Ilgai ir pakartotinai įkvėpiamas gali pakenkti organams.
 H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
 H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
 H225 Labai degūs skystis ir garai.
 H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

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
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
STOT SE 3	3.8/3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), Kategorija 3
STOT RE 2	3.9/2	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis), Kategorija 2
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Lėtinis (ilgalaikis) pavojus vandens aplinkai, kategorija 2

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	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

Pateikiami duomenys paremti mūsų žiniomis apie pateiktas medžiagas. Jie taikomi tik nurodytam produktui ir nėra kokių nors konkrečių savybių garantija.

Naudotojas turi įsitikinti visiškų 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.
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

Saugos duomenų lapas

F31 PLUS FILLER HS DARK GREY

STEL:	Trumpalaikio poveikio ribinė vertė.
STOT:	Toksiškumas konkrečiam organui.
TLV:	Neviršytina ribinė vertė.
TWA:	Laiko svorinio vidurkio