

Saugos duomenų lapas

Puslapis: 1/20

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.06.2024

versija: 2.0

Data / Ankstesnė versija: 07.09.2023

Ankstesnė versija: 1.0

Produktas: **CB 47M 0.125L gentian blue pearl**

(ID Nr. 50218289/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 18.06.2024

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

CB 47M 0.125L gentian blue pearl

UFI: 96A5-2FUX-Y001-D0U7

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

Aktualūs nustatyti naudojimo būdai: Atspalvis

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Bendrovė:

BASF France SAS
49, avenue Georges Pompidou
92593 Levallois-Perret Cedex, FRANCE

Kontaktinis adresas:

BASF UAB
Spaudos str. 6-1
05132 Vilnius
LITHUANIA

Telefonas: +370 5 210-7450

El. pašto adresas: product-safety-north@basf.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Neatidėliotina informacija apsinuodijus: +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

International emergency number:

Telefonas: +49 180 2273-112

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.06.2024

versija: 2.0

Data / Ankstesnė versija: 07.09.2023

Ankstesnė versija: 1.0

Produktas: **CB 47M 0.125L gentian blue pearl**

(ID Nr. 50218289/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 18.06.2024

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Mišinio klasifikavimui buvo taikomi tokie metodai: pavojingų medžiagų koncentracijos lygių ekstrapoliavimas, remiantis bandymų rezultatais ir po ekspertų įvertinimo. Taikytos metodikos paminėtos atitinkamuose bandymų rezultatuose.

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Corr./Irrit. 2	H315 Dirgina odą.
Eye Dam./Irrit. 2	H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
Skin Sens. 1B	H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
STOT SE 3	H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
Flam. Liq. 3	H226 Degūs skystis ir garai.

Kalbant apie klasifikacijas, kurios nėra pilnai aprašytos šiame skyriuje, pilną tekstą galima rasti 16 skyriuje.

2.2. Ženklavimo elementai

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Piktograma:



Įspėjamasis žodis:

Atsargiai

Pareiškimas apie pavojus:

H226	Degūs skystis ir garai.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Įspėjamieji teiginiai (Prevencija):

P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P261	Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

Įspėjamieji teiginiai (Atsakas):

P312	Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.
P305 + P351 + P338	PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Įspėjamieji teiginiai (Saugojimas):

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

Įspėjamieji teiginiai (Pašalinimas):

P501	Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į pavojingų arba specialių atliekų surinkimo centrą.
------	--

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.06.2024

versija: 2.0

Data / Ankstesnė versija: 07.09.2023

Ankstesnė versija: 1.0

Produktas: **CB 47M 0.125L gentian blue pearl**

(ID Nr. 50218289/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 18.06.2024

Pavojinga žymėtina medžiaga etiketėje: 1-metoksi-2-propanolis, 2-metoksi-1-metiletilacetatas, 2,4,7,9-Tetramethyldec-5-inu-4,7-diolio

2.3. Kiti pavojai

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Jei šiame skyriuje pateikiama susijusi informacija apie kitus pavojus, dėl kurių nėra klasifikuojama, bet kurie gali prisidėti prie bendrojo medžiagos arba mišinio pavojaus.

Produkto sudėtyje nėra medžiagos, atitinkančios PBT (patvari/ bioakumuliacinė/ toksiška) kriterijus arba vPvB (didelio patvarumo/ didelės bioakumuliacijos) kriterijus.

Produkto sudėtyje nėra cheminės medžiagos, viršijančios teisės aktuose nustatytas ribines vertes, įtrauktos į pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 59 straipsnio 1 dalį sudarytą endokrininę sistemą ardančių savybių turinčių medžiagų sąrašą, arba nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikoma

3.2. Mišiniai

Cheminė sudėtis

organinis tirpiklis, pigmentas, poliuretanai

Su reglamentavimu susijusios sudedamosios dalys

1-metoksi-2-propanolis

Sudėtis (tirpalo/tirpale): $\geq 20\%$ -	Flam. Liq. 3
$< 25\%$	STOT SE 3 (mieguistumas ir galvos svaigimas)
CAS – Numeris: 107-98-2	H226, H336
EC-Numeris: 203-539-1	
REACH registracijos numeris: 01-2119457435-35	
INDEX numeris: 603-064-00-3	

2-metoksi-1-metiletilacetatas

Sudėtis (tirpalo/tirpale): $\geq 12,5\%$ -	Flam. Liq. 3
$< 15\%$	STOT SE 3 (mieguistumas ir galvos svaigimas)
CAS – Numeris: 108-65-6	H226, H336
EC-Numeris: 203-603-9	
REACH registracijos numeris: 01-2119475791-29	
INDEX numeris: 607-195-00-7	

2-butoksietanolis

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.06.2024

versija: 2.0

Data / Ankstesnė versija: 07.09.2023

Ankstesnė versija: 1.0

Produktas: **CB 47M 0.125L gentian blue pearl**

(ID Nr. 50218289/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 18.06.2024

	Sudėtis (tirpalo/tirpale): $\geq 1\%$ - $< 2\%$ CAS – Numeris: 111-76-2 EC-Numeris: 203-905-0 REACH registracijos numeris: 01-2119475108-36 INDEX numeris: 603-014-00-0 Medžiaga su ES profesinio poveikio riba	Acute Tox. 4 (oralinė) Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Acute Tox. 3 (Įkvėpimas - garai) H319, H315, H331, H302 <u>Ūmus toksiškumo įvertinimas:</u> prarijus: 1.200 mg/kg Įkvėpimas: 3 mg/l (garai)
2-dimetilaminoetanolis	Sudėtis (tirpalo/tirpale): $\geq 1\%$ - $< 2\%$ CAS – Numeris: 108-01-0 EC-Numeris: 203-542-8 REACH registracijos numeris: 01-2119492298-24 INDEX numeris: 603-047-00-0	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 3 (Įkvėpimas - garai) Acute Tox. 4 (oralinė) Acute Tox. 4 (per odą) Skin Corr. 1B Eye Dam. 1 STOT SE 3 (dirgina kvėpavimo takus) H226, H331, H335, H314, H302 + H312 <u>Konkrečios koncentracijos ribos:</u> STOT SE 3, dirgina kvėpavimo takus: $\geq 5\%$
2,4,7,9-Tetramethyldec-5-inu-4,7-diolio	Sudėtis (tirpalo/tirpale): $\geq 1\%$ - $< 2\%$ CAS – Numeris: 126-86-3 EC-Numeris: 204-809-1 REACH registracijos numeris: 01-2119954390-39	Eye Dam. 1 Skin Sens. 1B Aquatic Chronic 3 H318, H317, H412

Kalbant apie klasifikacijas, kurios nėra pilnai aprašytos šiame skyriuje, tame tarpe pavojingumo klases ir pavojingumo frazėmis, pilną tekstą galima rasti 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmosios pagalbos personalas turėtų atkreipti dėmesį į savo pačių saugumą. Jei tikėtina, kad pacientas praras sąmonę, jį stabiliai paguldykite ant šono ir vežkite šioje padėtyje (atsigavimo padėtyje). Paveiktą žmogų perkelti iš pavojingos zonos. Nedelsiant nusivilkite užterštus drabužius. Bet kokios abejonės atveju arba jei simptomai išlieka, kreipkitės į gydytoją. Niekada nieko neperduokite per burną sąmonės netekusiui asmeniui.

Įkvėpus:

Paveiktą žmogų išveskite į gryną orą ir nuraminkite. Jei simptomai išlieka, kreipkitės medicininės pagalbos. Jei kvėpavimas yra nereguliarus arba nutrukes, darykite dirbtinį kvėpavimą.

Patenkus ant odos:

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.06.2024

versija: 2.0

Data / Ankstesnė versija: 07.09.2023

Ankstesnė versija: 1.0

Produktas: **CB 47M 0.125L gentian blue pearl**

(ID Nr. 50218289/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 18.06.2024

Jei simptomai išlieka, kreipkitės medicininės pagalbos. Nuvilkite užterštus rubus. Nuplaukite oda muilu ir vandeniui, gerai nuskalaukite. NENAUDOKITE tirpiklio arba skiediklio.

Patekus į akis:

Išimkite kontaktinius lęšius, jei jie yra. Paveiktas akis nedelsiant plaukite bent 15 minučių po tekančiu vandeniu, akių vokus laikydami pravertus, kreipkitės į akių specialistą. Reikalinga neatidėliotina medicininė pagalba.

Prarijus:

Nesužadinkite vėmimo. Burną kruopščiai praplaukite vandeniu, kreipkitės medicininės pagalbos. Pasireiškus neigiamam poveikiui sveikatai, kreipkitės į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai: Akių dirginimas, alerginiai simptomai, Apsvaigimo būseną, odos sudirginimas, galvos svaigimas, Informacija, t. y. papildoma informacija apie simptomus ir poveikį, gali būti įtraukta į GHS ženklavimo frazes, pateiktas 2 skyriuje

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

Priešnuodis: Konkretus priešnuodis nežinomas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės:

anglies dioksidas, alkoholiui atsparios putos, sausi milteliai, vandens gesintuvas

Netinkamos gesinimo priemonės saugumo sumetimais:

vandens purkštuvas

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Patarimas: Kilus gaisrui susidaro tiršti juodi dūmai. Ikvepus pavojingu skilimo produktu gali būti padaryta rimta žala sveikatai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialios apsauginės priemonės:

Reikalinga tinkama kvėpavimo iranga.

Papildoma informacija:

Vesinti uždaras talpyklas, esancias arti gaisro šaltinio. Nuolaužas ir užterštą gesinimo vandenį išmeskite pagal oficialius nurodymus. Užterštą gaisro gesinimo vandenį surinkite atskirai, neleiskite jam ištekti į nutekamuosius vandenius.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.06.2024

versija: 2.0

Data / Ankstesnė versija: 07.09.2023

Ankstesnė versija: 1.0

Produktas: **CB 47M 0.125L gentian blue pearl**

(ID Nr. 50218289/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 18.06.2024

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Stengtis neikvepti garu. Darbuotojams, išklausiusiems instruktažą dėl avarinių situacijų: Dėvėkite asmeninės apsaugos drabužius. Užtikrinkite pakankamą vėdinimą. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Skubią pagalbą teikiantiems darbuotojams: Patarimai dėl produktų tvarkymo pateikti šio saugos duomenų lapo 7 ir 8 skyriuose. Informaciją apie asmenines apsaugos priemones žr. 8 skyriuje.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandentakius. Produktui patekus į kanalizaciją arba nutekamuosius vamzdžius nedelsiant susisiekti su vietos vandentiekio bendrove; upeliu, upiu ar ežeru užteršimo atveju – su aplinkosaugos tarnyba. Neišmeskite į podirvį/gruntą.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikyti ir surinkti išsiliejusi skysti nedegiomis absorbuojamosiomis medžiagomis, pvz., smeliu, gruntu, vermikulitu, diatomitu, ir sukrauti į šalinimui tinkama talpykla pagal atlieku tvarkymo reglamentą (žr. 13 skyriu). Valymui geriausia naudoti valymo priemone; nenaudoti tirpikliu. Užtikrinkite pakankamą vėdinimą.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją apie poveikio kontrolės priemones/asmeninę apsaugą ir likučių tvarkymą galima rasti 8 ir 13 skyriuose.

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Gera vėdinkite darbo sritį (jei reikia, naudokite vietinę išmetamąją ventiliaciją). Liekanų negrąžinkite į sandėliavimo konteinerius. Naudojimo vietoje draudžiama rudyti, valgyti ir gerti. Informacija apie asmenines saugos priemones rasite 8 skyriuje. Laikytis sveikatos ir saugos darbe istatymu. Stenkitės neikvepti garu ir purškiamos miglos. Darbo vietoje turi būti įrengtas avarinis dušas ir akių praplovimo priemonės. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Tvarkyti pagal gerą pramoninės higienos ir saugos technologiją.

Apsauga nuo gaisro ir sprogimo:

Venkite visų užsidegimo šaltinių: šilumos, kibirkščių, atviros liepsnos. Produkte gali susidaryti elektrostatinis krūvis: būtinai naudokite įžeminimo laidininkus, nutiestus nuo vieno konteinerio prie kito, ir įžeminkite konteinerius. Operatoriams rekomenduojama vilkėti antistatinius rūbus ir avalynę. Tirpiklio garai yra sunkesni už orą ir plinta palei grindis. Garams susimaišius su oru susidaro sprogus mišinys. Reikia atkreipti dėmesį į atitinkamas apsaugos nuo gaisro priemones. Naudoti nuo sprogimo apsaugotas eksploatacines medžiagas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti atokiau nuo oksiduojamųjų medžiagų ir medžiagų, kurios yra stiprus šarmai arba rugštys.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.06.2024

versija: 2.0

Data / Ankstesnė versija: 07.09.2023

Ankstesnė versija: 1.0

Produktas: **CB 47M 0.125L gentian blue pearl**

(ID Nr. 50218289/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 18.06.2024

Talpykloms tinkamos medžiagos: anglinis plienas (geležis), skarda (alavuota), Didelio tankio polietilenas (DTP), Mažo tankio polietilenas (MTP), Polietilentereftalatas (PET), Polipropilenas
Išsamesnė informacija apie laikymo sąlygas: Pakuotę laikyti sausoje vietoje. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių. Laikykite vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Venkite tiesioginių saulės spindulių. Atidarę indus atsargiai uždarykite ir laikykite vertikaliai, kad išvengtumėte nuotėkio. Nerūkyti. Neleidžiama naudoti neįgaliotam personalui. Tos pacios medžiagos talpyklas visada laikykite taip, kaip originalia talpykla. Paisyti etiketese pateiktu ispejimu.

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

Žr. į techninį informacinį lapelį, kur pateikiama papildomos informacijos.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1. Kontrolės parametrai

Komponentai su poveikio darbo vietoje ribinėmis vertėmis

107-98-2: 1-metoksi-2-propanolis

TLER vertė 568 mg/m³ ; 150 ppm (OEL (EU))

indikatyvus

Odos paskirtis (OEL (EU))

Medžiaga gali susigerti į odą.

LSV vertė 375 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (EU))

indikatyvus

Odos paskirtis (OEL (LT))

Medžiaga gali susigerti į odą.

LSV vertė 190 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (LT))

TLER vertė 300 mg/m³ ; 75 ppm (OEL (LT))

Viršutinė ribinė vertė / veiksnys: 15 min.

Odos paskirtis (OEL (LT))

Medžiaga gali susigerti į odą.

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

TLER vertė 550 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (EU))

indikatyvus

Odos paskirtis (OEL (EU))

Medžiaga gali susigerti į odą.

LSV vertė 275 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (EU))

indikatyvus

Odos paskirtis (OEL (LT))

Medžiaga gali susigerti į odą.

LSV vertė 250 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (LT))

TLER vertė 400 mg/m³ ; 75 ppm (OEL (LT))

Viršutinė ribinė vertė / veiksnys: 15 min.

111-76-2: 2-butoksietanolis

Odos paskirtis (OEL (EU))

Medžiaga gali susigerti į odą.

TLER vertė 246 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (EU))

indikatyvus

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.06.2024

versija: 2.0

Data / Ankstesnė versija: 07.09.2023

Ankstesnė versija: 1.0

Produktas: **CB 47M 0.125L gentian blue pearl**

(ID Nr. 50218289/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 18.06.2024

LSV vertė 98 mg/m³ ; 20 ppm (OEL (EU))
indikatyvus
LSV vertė 50 mg/m³ ; 10 ppm (OEL (LT))
Odos paskirtis (OEL (LT))
Medžiaga gali susigerti į odą.
TLER vertė 100 mg/m³ ; 20 ppm (OEL (LT))
Viršutinė ribinė vertė / veiksnys: 15 min.

Biologinės ribinės vertės (BRV)

Nėra jokių duomenų.

Komponentai su PNEC

107-98-2: 1-metoksi-2-propanolis

gėlieji vandenį: 10 mg/l
jūros vanduo: 1 mg/l
protarpinis išsiskyrimas: 100 mg/l
STP: 100 mg/l
nuosėda (gėlieji vandenį): 41,6 mg/kg
dirvožemis: 2,47 mg/kg
nuosėda (jūros vanduo): 4,17 mg/kg

108-01-0: 2-dimetilaminoetanolis

gėlieji vandenį: 0,066 mg/l
jūros vanduo: 0,004 mg/l
protarpinis išsiskyrimas: 0,661 mg/l
nuosėda (gėlieji vandenį): 0,246 mg/kg
nuosėda (jūros vanduo): 0,015 mg/kg
dirvožemis: 0,01 mg/kg
STP: 10 mg/l
per burną (antrinis apsinuodijimas):
Neišvesta jokia PNEC vartojimo per burną norma, kadangi nesitikima, jog medžiaga kaupsis organizme.

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

gėlieji vandenį: 0,635 mg/l
jūros vanduo: 0,0635 mg/l
protarpinis išsiskyrimas: 6,35 mg/l
nuosėda (gėlieji vandenį): 3,29 mg/kg
nuosėda (jūros vanduo): 0,329 mg/kg
dirvožemis: 0,29 mg/kg
STP: 100 mg/l

111-76-2: 2-butoksietanolis

gėlieji vandenį: 8,8 mg/l
jūros vanduo: 0,88 mg/l
protarpinis išsiskyrimas: 9,1 mg/l
nuosėda (gėlieji vandenį): 34,6 mg/kg
nuosėda (jūros vanduo): 3,46 mg/kg
dirvožemis: 2,33 mg/kg
STP: 463 mg/l

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.06.2024

versija: 2.0

Data / Ankstesnė versija: 07.09.2023

Ankstesnė versija: 1.0

Produktas: **CB 47M 0.125L gentian blue pearl**

(ID Nr. 50218289/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 18.06.2024

per burną (antrinis apsinuodijimas): 20 mg/kg

126-86-3: 2,4,7,9-Tetramethyldec-5-inu-4,7-diolio

gėlieji vandenį: 0,04 mg/l

jūros vanduo: 0,004 mg/l

protarpinis išsiskyrimas: 0,4 mg/l

STP: 7 mg/l

nuosėda (gėlieji vandenį): 0,32 mg/kg

nuosėda (jūros vanduo): 0,032 mg/kg

dirvožemis: 0,028 mg/kg

per burną (antrinis apsinuodijimas):

PNEC vertės nėra.

Komponentai su DNEL

107-98-2: 1-metoksi-2-propanolis

darbininkas: Trumpalaikis poveikis – sisteminiai ir vietiniai padariniai, įkvėpimo: 553,5 mg/m³

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 183 mg/kg

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 369 mg/m³

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 78 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 43,9 mg/m³

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 33 mg/kg

108-01-0: 2-dimetilaminoetanolis

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai ir vietiniai padariniai, įkvėpimo: 1,76 mg/m³

darbininkas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 5,28 mg/m³

darbininkas: Trumpalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 13,53 mg/m³

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 0,25 mg/kg

darbininkas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, per odą: 1,2 mg/kg

darbininkas: Trumpalaikis poveikis - vietiniai padariniai, per odą: 0,1 mg/cm²

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 0,43 mg/m³

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 0,148 mg/kg

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

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 275 mg/m³

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 796 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 36 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai ir vietiniai padariniai, įkvėpimo: 33 mg/m³

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 320 mg/kg

darbininkas: Trumpalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 550 mg/m³

virtotojas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, oralinė: 500 mg/kg

111-76-2: 2-butoksietanolis

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.06.2024

versija: 2.0

Data / Ankstesnė versija: 07.09.2023

Ankstesnė versija: 1.0

Produktas: **CB 47M 0.125L gentian blue pearl**

(ID Nr. 50218289/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 18.06.2024

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 98 mg/m³, 20 ppm

darbininkas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 1091 mg/m³

darbininkas: Trumpalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 246 mg/m³

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 6,3 mg/kg

virtotojas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, oralinė: 26,7 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 59 mg/m³

virtotojas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 426 mg/m³

virtotojas: Trumpalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 147 mg/m³

126-86-3: 2,4,7,9-Tetramethyldec-5-inu-4,7-diolio

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 2,86 mg/m³

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 0,812 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 0,505 mg/m³

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 0,29 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 0,29 mg/kg

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Užtikrinkite pakankamą vėdinimą. Tai galima užtikrinti naudojant vietinę ištraukiamojo vėdinimo sistema ir gera bendrąją ištraukimo sistema. Jei to nepakanka tam, kad būtų išlaikoma mažesnė už ribines poveikio darbo vietoje vertes koncentracija, būtina dėvėti atitinkamai sertifikuotus respiratorius.

Individualios apsaugos priemonės

Kvėpavimo takų apsaugai:

Jei vėdinimo nepakanka, dėvėkite kvėpavimo apsaugą.

Rankų apsaugai:

Daugiau informacijos apie skvarbos laiką galite gauti iš pirštinių gamintojo.

Duomenys yra pagrįsti pirštiniu ar žaliavu gamintojo pateikta informacija arba informacija apie produkto komponentų ypatybes.

Apsaugines pirštines savitosios savybės (pvz., mechaninis atsparumas, produkto suderinamumas, antistatinės savybės) turi būti patikrintos.

Laikykites gamintojo rekomendacijų dėl pirštinių naudojimo, laikymo, priežiūros ir keitimo.

Pirštines būtina nedelsiant pakeisti pastebėjus pažeidimo arba susidevejimo požymius.

Rekomenduojama naudoti prevencines odos apsaugos priemones (odos kremą).

Dėvėti apsaugines pirštines. Tinka bet kokios apsaugancios nuo cheminių medžiagų pirštines, sertifikuotos pagal EN ISO 374-1 standartą, pvz.

Butilo kaučiuko pirštinės. Medžiagos storis: 0,5 mm

Akių apsauga:

Tvirti apsauginiai akiniai (akiniai nuo aptaškimo) (EN 166), Būtina, kai yra patekimo į akis pavojus.

Kūno apsauga:

cheminėms medžiagoms atsparūs vienkartiniai kombinezonai, Darbuotojai turi dėvėti antistatinius, atsparius liepsnai rūbus, pagamintus iš natūralaus pluošto ir (arba) karščiui atsparaus sintetinio pluošto.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.06.2024

versija: 2.0

Data / Ankstesnė versija: 07.09.2023

Ankstesnė versija: 1.0

Produktas: **CB 47M 0.125L gentian blue pearl**

(ID Nr. 50218289/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 18.06.2024

Bendros apsaugos ir higienos priemonės

Neįkvėpkite garų/purškalo. Akių praplovimo fontanai ir saugos dušai turi būti lengvai prieinami. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Tvarkyti pagal gerą pramoninės higienos ir saugos technologiją. Nedelsiant nusirenkite užterštus drabužius ir saugiai išmeskite. Prieš pertraukus ir baigus pamainą rankas ir/arba veidą reikia nuplauti. Atskirkite nuo maisto produktų ir pašaro.

Poveikio aplinkai kontrolė

Informacija apie poveikio aplinkai prevenciją pateikta 6 skirsnyje.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Materijos būseną:	skystas
Forma:	skystas
Spalva:	mėlyna
Kvapą:	aromatinis
Lydimosi temperatūra:	nenustatyta
virimo pradžia:	nenustatyta
Užsidegimo taškas:	Degūs skystis ir garai.
Žemutinė sprogimo riba:	36 g/m ³
Pliūpsnio temperatūra:	> 31 °C (ASTM D3278)
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	> 200,00 °C
Terminis skilimas:	Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, nesiskaido.
pH kiekis:	medžiaga / mišinys yra nepoliarinis / aprotinis
Tirpumas vandenyje:	Nėra taikomos informacijos.
n-oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas (log Kow):	
	netaikoma mišiniams
Garų slėgis:	(20 °C) nenustatyta
	(50 °C) nenustatyta
Santykinis tankis:	1,2891 (20 °C)
Tankis:	1,289 g/cm ³ (20 °C)
Santykinis garų tankis (ore):	Sunkesnis už orą.

9.2. Kita informacija

Informacija apie fizinio pavojaus klases

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.06.2024

versija: 2.0

Data / Ankstesnė versija: 07.09.2023

Ankstesnė versija: 1.0

Produktas: **CB 47M 0.125L gentian blue pearl**

(ID Nr. 50218289/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 18.06.2024

Sprogmenų

Sprogimo pavojus: nesproguos

Oksidacinės savybės

Degimo palaikymas: neskleidžiantis ugnies

Degios kietosios medžiagos

Degimo greitis: Medžiaga neatitinka kriterijų, nurodytų JT bandymų ir kriterijų vadovo dalyje 33.2.4.4. (UN Test N.1 (ready combustible solids))

Savaime įkaistančios medžiagos ir mišiniai

Savaiminis įkaitimas: Tai nėra medžiaga, galinti spontaniškai šildyti

Kitos saugos charakteristikos

Maišumas su vandeniu:

nesimaišantis

Tėkmės laikas:

55 s

(DIN EN ISO 2431; 3 mm)

(23 °C)

Kietųjų medžiagų kiekis: 63,99 %

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, pavojingos reakcijos nevyksta.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus, jeigu jis laikomas ir naudojamas kaip nurodyta.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Garai gali suformuoti degų mišinį su oru.

10.4. Vengtinios sąlygos

Venkite karščio. Venkite tiesioginių saulės spindulių. Venkite visų užsidegimo šaltinių: šilumos, kibirkščių, atviros liepsnos.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Medžiagos, kurių reikia vengti:

Laikyti atokiau nuo medžiagų, kurios yra stiprios rūgštys arba šarmai, taip pat nuo oksidantų, kad būtų išvengta egzotermine reakcija.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.06.2024

versija: 2.0

Data / Ankstesnė versija: 07.09.2023

Ankstesnė versija: 1.0

Produktas: **CB 47M 0.125L gentian blue pearl**

(ID Nr. 50218289/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 18.06.2024

Aukštoje temperatūroje gali susidaryti pavojingų skilimo produktų, pvz., dūmų, anglies monoksido, anglies dioksido, azoto oksido, cianido rūgšties, monomerinių izocianatų., Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, pavojingų skaidymosi produktų nėra.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Ūmaus toksiškumo įvertinimas:

Sudėtyje esancio tirpiklio garų koncentracijos, didesnes už nustatyta ribine poveikio darbe verte, poveikis gali tureti neigiamos itakos sveikatai – sukelti gleivinės ir kvėpavimo takų dirginimą, pakenkti inkstams, kepenims ir centrinei nervų sistemai. Simptomai ir požymiai: galvos skausmas, svaigulys, nuovargis, raumenu silpnumas, mieguistumas ir, kraštutiniais atvejais, samones praradimas. Nuo kartotinio arba ilgalaikio tirpiklio, kuriu koncentracija ženkliai viršija ribines poveikio darbe vertes, poveikio gali išsivystyti ilgalaikiai centrinės nervų sistemos sutrikimai, tokie kaip letinė toksinė encefalopatija; apsinuodijimo požymiams priskiriami elgsenos ir atminties pokyciai. Tirpikliai gali sukelti kai kuriuos iš pirmiau paminetu poveikiu absorbcijos per oda atveju. Esant kartotiniam arba ilgalaikiam salyčiui su preparatu gali buti sunaikintas naturalus oda dengiantis riebalu sluoksnius ir del to gali atsirasti nealerginis kontaktinis dermatitas ir vykti absorbcija per oda.

Mišinys įvertintas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008. Išsamiau žr. 2 ir 3 skirsniuose.

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Dirginimas

Dirginančio poveikio įvertinimas:

I akis patekęs skystis gali sukelti dirginimą ir grįžtamuosius pakenkimus. Sąlytis su akimis sukelia dirglumą. Sąlytis su oda sukelia dirglumą.

Kvėpavimo takų / odos jautrumo padidėjimas

Jautrinimo įvertinimas:

Gali sukelti alergija susilietes su oda.

Lytinių ląstelių mutagenėzė

Mutageniškumo įvertinimas:

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Karcinogeniškumas

Kancerogeniškumo įvertinimas:

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Reprodukcinis toksiškumas

Toksiškumo dauginimuisi įvertinimas:

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas vystymuisi

Teratogeniškumo įvertinimas:

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.06.2024

versija: 2.0

Data / Ankstesnė versija: 07.09.2023

Ankstesnė versija: 1.0

Produktas: **CB 47M 0.125L gentian blue pearl**

(ID Nr. 50218289/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 18.06.2024

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (po vienkartinio poveikio)

STOT (vienkartinio poveikio) įvertinimas:

Galimas narkotinis poveikis (mieguistumas arba galvos svaigimas).

Pakartotinės dozės toksiškumas ir toksiškumas konkrečiam organui (po pakartotinio poveikio)

Pakartotinės dozės toksiškumo įvertinimas:

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Įkvėpimo pavojus

Manoma, kad nekelia jokio pavojaus įkvėpus.

Interaktyvūs efektai

Nėra jokių duomenų.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produkto sudėtyje nėra cheminės medžiagos, viršijančios teisės aktuose nustatytas ribines vertes, įtrauktos į pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 59 straipsnio 1 dalį sudarytą endokrininę sistemą ardančių savybių turinčių medžiagų sąrašą, arba nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Toksiškumo vandens organizmams įvertinimas:

Šio produkto bandymu rezultatu nėra. Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandentakius. Mišinys įvertintas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 ir nėra klasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai, bet sudėtyje yra aplinkai pavojingos (-ų) medžiagos (-ų). Išsamiau žr. 3 skirsnyje.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Biodegradacijos ir pasišalinimo (H₂O) įvertinimas:

3 skyriuje paminetu pavojingu medžiagu biologinis skaidomumas:

Informacija apie: 2,4,7,9-Tetramethyldec-5-ino-4,7-diolio

Informacija apie skaidymąsi:

< 10 % CO₂ formavimasis atitinkantis teorinę vertę (28 d) (OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEB, C.4-C) (aerobinis, aktyvintos nuosėdos, buitinės)

25,4 % IOA redukcija (57 d) (OECD gairės 302 A) (aerobinis, aktyvintos nuosėdos, buitinės)

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.06.2024

versija: 2.0

Data / Ankstesnė versija: 07.09.2023

Ankstesnė versija: 1.0

Produktas: **CB 47M 0.125L gentian blue pearl**

(ID Nr. 50218289/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 18.06.2024

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Bioakumuliacijos galimybė:

Nėra jokių duomenų.

12.4. Judumas dirvožemyje

Transportavimo tarp gamtinės aplinkos objektų įvertinimas:

Adsorbcija į dirvožemį: Nėra jokių duomenų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), XIII priedas: Produkto sudėtyje nėra medžiagos, atitinkančios PBT (patvari/ bioakumuliacinė/ toksiška) kriterijus arba vPvB (didelio patvarumo/ didelės bioakumuliacijos) kriterijus.

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produkto sudėtyje nėra cheminės medžiagos, viršijančios teisės aktuose nustatytas ribines vertes, įtrauktos į pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 59 straipsnio 1 dalį sudarytą endokrininę sistemą ardančių savybių turinčių medžiagų sąrašą, arba nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, įtrauktų į Reglamente (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Neišleiskite į kanalizaciją/paviršinius vandenis/požeminius vandenis.
Laikykites nacionalinių ir vietinių teisinių reikalavimų.

Medžiagą / gaminį šalinkite kaip specialias atliekas pagal Direktyvą 2008/98/EB.

Esminė informacija apie atliekas:

08 01 11⁺ dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos

Užterštos pakuotės:

Užterštą pakuotę reikia ištuštinti kaip įmanoma labiau ir sunaikinti tokiu pačiu būdu kaip ir medžiagą/produktą.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.06.2024

versija: 2.0

Data / Ankstesnė versija: 07.09.2023

Ankstesnė versija: 1.0

Produktas: **CB 47M 0.125L gentian blue pearl**

(ID Nr. 50218289/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 18.06.2024

Tinkamai neištuštintus indus reikia šalinti pagal 2008/98/EB Direktyvą.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Sausumos transportas

ADR

UN numeris arba ID numeris:	UN1263
JT teisingas krovinio pavadinimas:	PAINT
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	3
Pakuotės grupė:	III
Pavojus aplinkai:	ne
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	Tunelio kodas: D/E

RID

UN numeris arba ID numeris:	UN1263
JT teisingas krovinio pavadinimas:	PAINT
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	3
Pakuotės grupė:	III
Pavojus aplinkai:	ne
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	Nežinoma

Vidaus vandeny transportas

ADN

UN numeris arba ID numeris:	UN1263
JT teisingas krovinio pavadinimas:	PAINT
Gabenimo pavojingumo klasė (-s):	3
Pakuotės grupė:	III
Pavojus aplinkai:	ne
Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	Nežinoma

Transportuoti vidaus tanklaivio / laivas biriems kietųjų dalelių

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.06.2024

versija: 2.0

Data / Ankstesnė versija: 07.09.2023

Ankstesnė versija: 1.0

Produktas: **CB 47M 0.125L gentian blue pearl**

(ID Nr. 50218289/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 18.06.2024

Neįvertinta.

Jūros transportas

IMDG

UN numeris arba ID numeris: UN 1263

JT teisingas krovinio pavadinimas: PAINT

Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 3

Pakuotės grupė: III

Pavojus aplinkai: ne

Jūros teršalas: NE

Specialios atsargumo priemonės naudotojams: EmS: F-E; S-E

Sea transport

IMDG

UN number or ID number: UN 1263

UN proper shipping name: PAINT

Transport hazard class(es): 3

Packing group: III

Environmental hazards: no

Marine pollutant: NO

Special precautions for user: EmS: F-E; S-E

Oro transportas

IATA/ICAO

UN numeris arba ID numeris: UN 1263

JT teisingas krovinio pavadinimas: PAINT

Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 3

Pakuotės grupė: III

Pavojus aplinkai: Nereikia žymėti kaip pavojingo aplinkai

Specialios atsargumo priemonės naudotojams: Nežinoma

Air transport

IATA/ICAO

UN number or ID number: UN 1263

UN proper shipping name: PAINT

Transport hazard class(es): 3

Packing group: III

Environmental hazards: No Mark as dangerous for the environment is needed

Special precautions for user: None known

14.1. UN numeris arba ID numeris

Žr. atitinkamus įrašus „JT numeris arba identifikacinis numeris“ atitinkamoms taisyklėms pirmiau pateiktose lentelėse.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Su atitinkamais reglamentais susijusius „JT teisingo krovinio pavadinimo“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Gabenimo pavojingumo klasės(-ių)“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.06.2024

versija: 2.0

Data / Ankstesnė versija: 07.09.2023

Ankstesnė versija: 1.0

Produktas: **CB 47M 0.125L gentian blue pearl**

(ID Nr. 50218289/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 18.06.2024

14.4. Pakuotės grupė

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Pakuotės grupės“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.5. Pavojus aplinkai

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Pavojus aplinkai“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Su atitinkamais reglamentais susijusius „Specialios atsargumo priemonės naudotojams“ įrašus žr. aukščiau pateiktose lentelėse.

14.7. Nesupakuotų krovinių gabenimas jūra pagal TJO dokumentus

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Jūrų transportas dideliais kiekiais nėra skirtas.

Maritime transport in bulk is not intended.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75 / ES dėl pramoninių išmetamųjų teršalų (taršos integruota prevencija ir

VOC kiekis:	36,0 %	organiniai tirpikliai
VOC kiekis:	37,3 %	apskaičiuota
VOC kiekis:	480,7 g/l	apskaičiuota

Draudimai, ribojimai ir leidimai

Reglamento (EB) Nr. 1970/2006 XVII priedas: Numeris sąrašė: 75, 3, 40

DIREKTYVA 2012/18/ES - Dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarių pavojaus kontrolės (ES):

Nurodyta aukščiau pateiktame reglamente: 2 arba 3 kategorijos degūs skysčiai, nenurodyti P5a ir P5b

Informacija apie LOJ direktyvą 2004/42/EB:

Pakategorė, kaip nurodyta IIB priede:

d

Ribinė didžiausio LOJ kiekio vertė, kaip nurodyta IIB priede:

420 g/l

Paruošto naudoti produkto LOJ kiekis pagal ISO 11890-2:

419 g/l

Jei taikoma kita reglamentavimo informacija, kuri nėra pateikta kitose šio saugos duomenų lapo dalyse, ji yra aprašyta šiame poskyryje.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Saugaus naudojimo vertinimas buvo atliktas su mišiniu, o gauti rezultatai aprašyti SDS 7 ir 8 skirsniuose

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.06.2024

versija: 2.0

Data / Ankstesnė versija: 07.09.2023

Ankstesnė versija: 1.0

Produktas: **CB 47M 0.125L gentian blue pearl**

(ID Nr. 50218289/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 18.06.2024

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Daugiapakečiu sistemų atveju žiūrėkite visu komponentų medžiagų saugos duomenų lapus. Apribota tik profesionaliems vartotojams.

Klasifikacijų, tame tarpe pavojingumo klases ir pavojingumo frazėmis, jei paminėta 2 arba 3 skyriuje, pilnas tekstas:

Skin Corr./Irrit.	Odos ėsdinimas/dirginimas
Eye Dam./Irrit.	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas
Skin Sens.	Odos jautrinimas
STOT SE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)
Flam. Liq.	Degieji skysčiai
Acute Tox.	Ūmus toksiškumas
Skin Irrit.	Odos dirginimas
Eye Irrit.	Akių dirginimas
Skin Corr.	Odos ėsdinimas
Eye Dam.	Smarkus akių pažeidimas
Aquatic Chronic	Pavojingas vandens aplinkai - lėtinis
H226	Degūs skystis ir garai.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H331	Toksiška įkvėpus.
H302	Kenksminga prarijus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H302 + H312	Kenksminga prarijus arba susilietus su oda.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H412	Kenksmingas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Santrumpos

ADR = tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais reglamentas. **ADN** = tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandenų keliais reglamentas. **ATE** = ūmaus toksiškumo įvertis. **CAO** = krovinių gabenimas tik oro transportu. **CAS** = cheminių medžiagų santrumpų tarnyba. **CLP** = klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas. **DIN** = Vokietijos nacionalinis standartizacijos institutas. **DNEL** = ribinis poveikio nesukeliantis lygis. **EC50** = efektyvi 50 % populiacijos koncentracijos mediana. **EC** = Europos Bendrija. **EN** = Europos norma. **IARC** = Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra. **IATA** = Tarptautinė oro transporto asociacija. **IBC-Code** = tarpinis birių medžiagų konteinerio kodas. **IMDG** = Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas. **ISO** = Tarptautinė standartizacijos organizacija. **STEL** = trumpalaikis poveikis. **LC50** = mirtina koncentracija, 50 proc. bandymo atvejų. **LD50** = mirtina dozė, 50 proc. bandymo atvejų. **MAK** = didžiausia leistina koncentracija. **MARPOL** = tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos. **NEN** = Nyderlandų norma. **NOEC** = nepastebėto poveikio koncentracija. **OEL** = medžiaga, kuriai taikomi poveikio darbo vietose apribojimai. **OECD** = Tarptautinė ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija. **PBT** = patvarios, biologiškai besikaupiančios, toksiškos medžiagos. **PNEC** = numatoma poveikio nesukelianti koncentracija. **PPM** = milijoninės dalys. **RID** = Pavojingų krovinių tarptautinių vežimo geležinkeliais taisyklės. **TWA** = dinaminis svertinis vidurkis. **UN-number** = JT gabenimo numeris. **vPvB** = didelio patvarumo ir didelės bioakumuliacijos.

BASF Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr.1907/2006 su kartkartėmis daromais pakeitimais reikalavimus.

Data / tikrinta: 17.06.2024

versija: 2.0

Data / Ankstesnė versija: 07.09.2023

Ankstesnė versija: 1.0

Produktas: **CB 47M 0.125L gentian blue pearl**

(ID Nr. 50218289/SDS_GEN_LT/LT)

Spausdinimo data 18.06.2024

Šiame saugos duomenų lape pateikiami duomenys yra pagrįsti mūsų naujausiomis žiniomis bei patirtimi ir apibūdina gaminį tik saugos reikalavimų atžvilgiu. Saugos duomenų lapas nėra analizės sertifikatas (CoA) ar techninių duomenų dokumentas, todėl jo negalima painioti su specifikacijų susitarimu. Šiame medžiagos duomenų lape nurodyta paskirtis nereiškia sutarimo dėl atitinkamos sutartinės šios medžiagos / mišinio kokybės ar sutartinai priskirto taikymo. Gaminio gavėjas yra atsakingas, kad būtų užtikrinta atitiktis visiems nuosavybės teisių apsaugos ir galiojančių įstatymų bei teisės aktų reikalavimams.

Vertikalios linijos kairioje paraštėje rodo ankstesnės versijos pataisymus.