

# Saugos duomenų lapas

Puslapis: 1/18

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

Data / tikrinta: 26.10.2021

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **N15-V20 Clear VOC 4L**

(ID Nr. 50659391/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 04.08.2022

## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

## N15-V20 Clear VOC 4L

UFI: 40C1-M53U-400A-TPS9

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

Aktualūs nustatyti naudojimo būdai: Skaidrus dengiamasis produktas

### 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

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Data / tikrinta: 26.10.2021

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **N15-V20 Clear VOC 4L**

(ID Nr. 50659391/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 04.08.2022

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]

Eye Dam./Irrit. 2	H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
Aquatic Chronic 3	H412 Kenksmingas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Flam. Liq. 3	H226 Degūs skystis ir garai.
Skin Sens. 1A	H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

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

## 2.2. Ženklavimo elementai

### Globally Harmonized System, EU (GHS)

Piktograma:



Įspėjamasis žodis:

Atsargiai

Pareiškimas apie pavojus:

H226	Degūs skystis ir garai.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H412	Kenksmingas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Įspėjamieji teiginiai (Prevencija):

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.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Įspėjamieji teiginiai (Atsakas):

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

Įspėjamieji teiginiai (Pašalinimas):

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

Data / tikrinta: 26.10.2021

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **N15-V20 Clear VOC 4L**

(ID Nr. 50659391/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 04.08.2022

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

Specialių preparatų (GHS):

EUH066: Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

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

Pavojinga žymėtina medžiaga etiketėje: bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate, Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

### 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.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1. Medžiagos

Netaikytina

### 3.2. Mišiniai

#### Cheminė sudėtis

akrilinė derva, organinis tirpiklis

#### Sudėtinės dalys (GHS)

pagal reglamenta (EB) Nr. 1272/2008

4-metilpentan-2-onas

Sudėtis (tirpalo/tirpale):  $\geq 10\%$  -  
 $< 12,5\%$

CAS – Numeris: 108-10-1

EC-Numeris: 203-550-1

REACH registracijos numeris: 01-  
2119473980-30

INDEX numeris: 606-004-00-4

Flam. Liq. 2

Acute Tox. 4 (Įkvėpimas - garai)

Eye Dam./Irrit. 2

STOT SE 3 (dirgina kvėpavimo takus)

H225, H319, H332, H335

EUH066

n-butilacetatas

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

Data / tikrinta: 26.10.2021

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **N15-V20 Clear VOC 4L**

(ID Nr. 50659391/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 04.08.2022

Sudėtis (tirpalo/tirpale): >= 12,5 %	Flam. Liq. 3
- < 15 %	STOT SE 3 (mieguistumas ir galvos svaigimas)
CAS – Numeris: 123-86-4	H226, H336
EC-Numeris: 204-658-1	EUH066
REACH registracijos numeris: 01-2119485493-29	
INDEX numeris: 607-025-00-1	

#### ksilenas

Sudėtis (tirpalo/tirpale): >= 3 % - < 5 %	Asp. Tox. 1
CAS – Numeris: 1330-20-7	Flam. Liq. 3
EC-Numeris: 215-535-7	Acute Tox. 4 (Įkvėpimas - garai)
REACH registracijos numeris: 01-2119488216-32	Acute Tox. 4 (per odą)
INDEX numeris: 601-022-00-9	Skin Corr./Irrit. 2
	Eye Dam./Irrit. 2
	STOT SE 3 (dirgina kvėpavimo takus)
	STOT RE (Centrinė nervų sistema, kepenys, Inkstai) 2
	Aquatic Chronic 3
	H226, H319, H315, H312, H332, H304, H335, H373, H412

#### bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate

Sudėtis (tirpalo/tirpale): >= 0,5 % - < 1 %	Skin Sens. 1A
CAS – Numeris: 41556-26-7	Repr. 2 (trašumas)
EC-Numeris: 255-437-1	Aquatic Acute 1
	Aquatic Chronic 1
	Dauginimo koeficientas (M faktorius) – ūmus: 1
	H317, H361f, H400, H410

#### Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

Sudėtis (tirpalo/tirpale): >= 0,1 % - < 0,2 %	Skin Sens. 1A
CAS – Numeris: 82919-37-7	Repr. 2 (trašumas)
EC-Numeris: 280-060-4	Aquatic Acute 1
	Aquatic Chronic 1
	Dauginimo koeficientas (M faktorius) – ūmus: 1
	Daugiklis, apibudinantis lėtinio toksiškumo laipsni: 1
	H317, H361f, H400, H410

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

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

Data / tikrinta: 26.10.2021

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **N15-V20 Clear VOC 4L**

(ID Nr. 50659391/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 04.08.2022

padėtyje). Paveiktą žmogų perkelkite iš pavojingos zonos. Nedelsiant nusivilkite užterštus drabužius. Bet kokios abejonės atveju arba jei simptomai išlieka, kreipkitės į gydytoją. Niekada nieko neperduokite per burną sąmonės netekusiam 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:

Jei simptomai išlieka, kreipkitės medicininės pagalbos. Nuvilkite užterštus rūbus. Nuplaukite odą muilu ir vandeniu, gerai nuskalaukite. NENAUDOKITE tirpikliu arba skiedikliu.

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, odos sudirginimas, Informacija, t. y. papildoma informacija apie simptomus ir poveikį, gali būti įtraukta į GHS ženklinimo frazes, pateiktas 2 skyriuje

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

Apdorojimas: Simptominis gydymas (nukenksminimas, gyvybinės funkcijos).

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 purkštuvai

### **5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Patarimas: Kilus gaisrui susidaro tiršti juodi dūmai. Įkvėpus 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 ištekėti į nutekamuosius vandenis.

---

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

Data / tikrinta: 26.10.2021

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **N15-V20 Clear VOC 4L**

(ID Nr. 50659391/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 04.08.2022

---

## 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

Gerai 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 įstatymu. Kai operatoriai, nepriklausomai nuo to, ar purškama, ar ne, turi dirbti purškimo kameroje, vėdinimas dažniausiai nėra pakankama kietuju daleliu ir tirpiklio garu kontroles priemone. Esant tokioms aplinkybėms jie turi dėvėti respiratorius, i kuriuos tiekiamas suslegtas oras, ypac purškimo proceso metu ir iki tol, kol kietuju daleliu ir tirpiklio garu koncentracija taps mažesne nei poveikio ribine verte. Stenkites 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 sproginimo:

Venkite visų užsideginimo 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 ora ir plinta palei grindis. Garams susimaišius su oru susidaro sproguš mišinys. Reikia atkreipti dėmesį į atitinkamas apsaugos nuo gaisro priemones. Naudoti nuo sproginimo apsaugotas eksploatacines medžiagas.

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

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

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

Data / tikrinta: 26.10.2021

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **N15-V20 Clear VOC 4L**

(ID Nr. 50659391/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 04.08.2022

Talpykloms tinkamos medžiagos: anglinis pienas (geležis), skarda (alavuota)  
Išsamesnė informacija apie laikymo sąlygas: Pakuotę laikyti sausoje vietoje. Laikykite vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Venkite tiesioginių saulės spindulių. Atidare 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.

Laikymo stabilumas:

Laikymo temperatūra: 0 - 35 °C

### 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

108-10-1: 4-metilpentan-2-onas

LSV vertė 83 mg/m<sup>3</sup> ; 20 ppm (OEL (EU))

indikatyvus

TLER vertė 208 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (OEL (EU))

indikatyvus

LSV vertė 83 mg/m<sup>3</sup> ; 20 ppm (UER (LT))

TLER vertė 208 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (UER (LT))

Viršutinė ribinė vertė / veiksnys: 15 min.

123-86-4: n-butilacetatas

TLER vertė 723 mg/m<sup>3</sup> ; 150 ppm (OEL (EU))

indikatyvus

LSV vertė 241 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (OEL (EU))

indikatyvus

LSV vertė 241 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (UER (LT))

TLER vertė 723 mg/m<sup>3</sup> ; 150 ppm (UER (LT))

Viršutinė ribinė vertė / veiksnys: 15 min.

1330-20-7: ksilenas

TLER vertė 442 mg/m<sup>3</sup> ; 100 ppm (OEL (EU))

indikatyvus

Odos paskirtis (OEL (EU))

Medžiaga gali susigerti į odą.

LSV vertė 221 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (OEL (EU))

indikatyvus

Odos paskirtis (UER (LT))

Medžiaga gali susigerti į odą.

TLER vertė 442 mg/m<sup>3</sup> ; 100 ppm (UER (LT))

Viršutinė ribinė vertė / veiksnys: 15 min.

LSV vertė 221 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (UER (LT))

#### Biologinės ribinės vertės (BRV)

Nėra jokių duomenų.

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

Data / tikrinta: 26.10.2021

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **N15-V20 Clear VOC 4L**

(ID Nr. 50659391/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 04.08.2022

#### Komponentai su PNEC

##### 108-10-1: 4-metilpentan-2-onas

dirvožemis: 1,3 mg/kg  
nuosėda (gėlieji vandenį): 8,27 mg/kg  
nuosėda (jūros vanduo): 0,83 mg/kg  
gėlieji vandenį: 0,6 mg/l  
jūros vanduo: 0,06 mg/l  
protarpinis išsiskyrimas: 1,5 mg/l  
STP: 27,5 mg/l

##### 123-86-4: n-butilacetatas

gėlieji vandenį: 0,18 mg/l  
jūros vanduo: 0,018 mg/l  
protarpinis išsiskyrimas: 0,36 mg/l  
STP: 35,6 mg/l  
nuosėda (gėlieji vandenį): 0,981 mg/kg  
nuosėda (jūros vanduo): 0,0981 mg/kg  
dirvožemis: 0,0903 mg/kg

##### 763-69-9: Propanoic acid, 3-ethoxy-, ethyl ester

PNEC vertės nėra.  
STP: 50 mg/l  
gėlieji vandenį: 0,061 mg/l  
jūros vanduo: 0,006 mg/l  
nuosėda (gėlieji vandenį): 0,419 mg/kg  
nuosėda (jūros vanduo): 0,042 mg/kg  
dirvožemis: 0,048 mg/kg

##### 1330-20-7: ksilenas

gėlieji vandenį: 0,327 mg/l  
jūros vanduo: 0,327 mg/l  
protarpinis išsiskyrimas: 0,327 mg/l  
STP: 6,58 mg/l  
nuosėda (gėlieji vandenį): 12,46 mg/kg  
nuosėda (jūros vanduo): 12,46 mg/kg  
dirvožemis: 2,31 mg/kg  
per burną (antrinis apsinuodijimas):  
Neišvesta jokia PNEC vartojimo per burną norma, kadangi nesitikima, jog medžiaga kaupsis organizme.

#### Komponentai su DNEL

##### 108-10-1: 4-metilpentan-2-onas

darbininkas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, įkvėpus: 208 mg/m<sup>3</sup>  
vartotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpus: 14,7 mg/m<sup>3</sup>  
darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpus: 83 mg/m<sup>3</sup>  
Kartotinis dozės toksiškumas  
darbininkas: Trumpalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpus: 208 mg/m<sup>3</sup>  
vartotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 4,2 mg/kg  
darbininkas: Ilgalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpus: 83 mg/m<sup>3</sup>



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

Data / tikrinta: 26.10.2021

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **N15-V20 Clear VOC 4L**

(ID Nr. 50659391/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 04.08.2022

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 4,2 mg/kg

Kartotinis dozės toksiškumas

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 11,8 mg/kg

#### 123-86-4: n-butylacetatas

darbininkas: Trumpalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 600 mg/m<sup>3</sup>

darbininkas: Ilgalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 300 mg/m<sup>3</sup>

virtotojas: Trumpalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 300 mg/m<sup>3</sup>

virtotojas: Ilgalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 35,7 mg/m<sup>3</sup>

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 11 mg/kg

darbininkas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, per odą: 11 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 6 mg/kg

virtotojas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, per odą: 6 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 2 mg/kg

virtotojas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, oralinis: 2 mg/kg

#### 763-69-9: Propanoic acid, 3-ethoxy-, ethyl ester

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 102 mg/kg

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 610 mg/m<sup>3</sup>

darbininkas: Ilgalaikis poveikis - vietiniai padariniai, per odą: 102 mg/cm<sup>2</sup>

darbininkas: Ilgalaikis poveikis - vietiniai padariniai, įkvėpimo: 610 mg/m<sup>3</sup>

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 24,2 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 72,6 mg/m<sup>3</sup>

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinis: 1,2 mg/kg

#### 1330-20-7: ksilenas

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 77 mg/m<sup>3</sup>

darbininkas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 289 mg/m<sup>3</sup>

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 180 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 14,8 mg/m<sup>3</sup>

virtotojas: Trumpalaikis poveikis - sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 174 mg/m<sup>3</sup>

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 108 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinis: 1,6 mg/kg

#### 41556-26-7: bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacate

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 3,53 mg/m<sup>3</sup>

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 2,0 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 0,87 mg/m<sup>3</sup>

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 1 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 0,5 mg/kg

#### 82919-37-7: Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 3,53 mg/m<sup>3</sup>

darbininkas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 2,0 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, įkvėpimo: 0,87 mg/m<sup>3</sup>

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, per odą: 1,0 mg/kg

virtotojas: Ilgalaikis poveikis – sisteminiai padariniai, oralinė: 0,5 mg/kg

## 8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

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

Data / tikrinta: 26.10.2021

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **N15-V20 Clear VOC 4L**

(ID Nr. 50659391/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 04.08.2022

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

#### Individualios apsaugos priemonės

Kvėpavimo takų apsaugai:

Tinkama kvėpavimo takų apsauga: pvz. Pusinė kaukė su kombinuotuoju filtru A1P2 Jei darbuotojai susiduria su tokia medžiagos koncentracija, kuri yra didesne už ribines vertes darbo aplinkoje, jie turi naudoti atitinkamai sertifikuotus respiratorius. Naudoti A1P2 kvėpavimo apsaugos puskauke galimo salycio su aerozoliais atveju.

Rankų apsaugai:

Daugiau informacijos apie skvarbos laika galite gauti iš pirštiniu gamintojo.

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

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

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

Pirštines būtina nedelsiant pakeisti pastebėjus pažeidimo arba susidevejimo požymius.

Rekomenduojama naudoti prevencines odos apsaugos priemones (odos krema).

Devėti apsaugines pirštines. Tinka bet kokios apsaugancios nuo cheminiu medžiagu 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:

Vilkėti chemikalams atsparų vienkartinį kostiumą, Darbuotojai turi dėvėti antistatinis, atsparius liepsnai rūbus, pagamintus iš natūralaus pluošto ir (arba) karščiui atsparaus sintetinio pluošto.

#### 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 pertraukas 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

Forma:	skystas
Spalva:	bespalvis
Kvapas:	specifiškumas
pH kiekis:	medžiaga / mišinys yra nepoliarinis / aprotinis

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

Data / tikrinta: 26.10.2021

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **N15-V20 Clear VOC 4L**

(ID Nr. 50659391/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 04.08.2022

Lydimosi temperatūra:

virimo pradžia:	nenustatyta	
Pliūpsnio temperatūra:	114,00 °C	
Užsidegimo taškas:	27 °C	(ISO 3679)
Žemutinė sprogo riba:	Degūs skystis ir garai.	
Užsiliepsnojimo temperatūra:	36 g/m <sup>3</sup>	
Garų slėgis:	> 200,00 °C	
	21,50 hPa	(apskaičiuota)
	(20 °C)	

	(50 °C)	
Tankis:	nenustatyta	
	0,986 g/cm <sup>3</sup>	
	(20 °C)	
Kinematinė klampa:	36,0 mm <sup>2</sup> /s	
	(20 °C)	

	(40 °C)	
Sprogimo pavojus:	nenustatyta	
Degimo palaikymas:	nesproguos	
	neskleidžiantis ugnies	

## 9.2. Kita informacija

Degimo greitis:	Medžiaga neatitinka kriterijų, nurodytų JT bandymų ir kriterijų vadovo dalyje 33.2.4.4.	(UN Test N.1 (ready combustible solids))
Savaiminis įkaitimas:	Ši medžiaga savaiminiu būdu negali įkaisti.	
Maišumas su vandeniu:	nesimaišantis	
Tėkmės laikas:	> 30 s	(DIN EN ISO 2431; 4 mm)

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

### 10.1. Reaktingumas

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

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Medžiagos, kurių reikia vengti:

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

Data / tikrinta: 26.10.2021

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **N15-V20 Clear VOC 4L**

(ID Nr. 50659391/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 04.08.2022

Laikyti atokiau nuo medžiagu, kurios yra stiprios rugštys arba šarmai, taip pat nuo oksidantu, kad būtų išvengta egzotermine reakcija.

## 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Veikiant aukštai temperatūrai gali išsiskirti pavojingi skilimo produktai, tokie kaip anglies monoksidas, anglies dioksidas, dumai ir azoto oksidai., Laikant ir naudojant kaip reikalaujama/nurodyta, pavojingų skaidymosi produktų nėra.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie toksiinį poveikį

#### Ūmus toksiškumas

Ūmaus toksiškumo įvertinimas:

Sudėtyje esancio tirpiklio garų koncentracijos, didesnes už nustatyta ribine poveikio darbe vertę, poveikis gali tureti neigiamos itakos sveikatai – sukelti gleivines ir kvėpavimo takų dirginimą, pakenkti inkstams, kepenims ir centrinei nervų sistemai. Simptomai ir požymiai: galvos skausmas, švaigulys, nuovargis, raumenu silpnumas, mieguistumas ir, kraštutiniais atvejais, sąmonės 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 pokyčiai. Tirpikliai gali sukelti kai kuriuos iš pirmiau paminėtų poveikiu absorbcijos per odą atveju. Esant kartotiniam arba ilgalaikiam sąlyčiui su preparatu gali būti sunaikintas natūralus odą dengiantis riebalų sluoksnis ir dėl to gali atsirasti nealerginis kontaktinis dermatitas ir vykti absorbcija per odą.

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

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

*Informacija apie: ksilenas*

*Eksperimentiniai / apskaičiuotieji duomenys:*

*LD50 žiurkė (prarijus): 3.523 mg/kg (panašiai kaip OECD 401 gairė)*

#### Dirginimas

Dirginančio poveikio įvertinimas:

Nedirginantis odos. Į akis patekęs skystis gali sukelti dirginimą ir grįžtamuosius pakenkimus. Sąlytis su akimis sukelia dirglumą.

#### Kvėpavimo takų / odos jautrumo padidėjimas

Jautrinimo įvertinimas:

Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

#### Lytinių ląstelių mutagenėzė

Mutageniškumo įvertinimas:

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

---

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

Data / tikrinta: 26.10.2021

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **N15-V20 Clear VOC 4L**

(ID Nr. 50659391/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 04.08.2022

---

#### 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.

#### Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (po vienkartinio poveikio)

STOT (vienkartinio poveikio) įvertinimas:

Remiantis turimais duomenimis, neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Pakartotines 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.

---

## 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 atitinkamai klasifikuotas ekotoksiškų savybių atžvilgiu. Išsamiau žr. 2 ir 3 skirsniuose.

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Biodegradacijos ir pasišalinimo (H<sub>2</sub>O) įvertinimas:

3 skyriuje paminetu pavojingu medžiagu biologinis skaidomumas:

*Informacija apie: ksilenas*

*Informacija apie skaidymąsi:*

*87,8 % ThOD BOD (28 d) (OECD gairės 301 F) (aerobinis, aktyvintos nuosėdos, buitinės, nepritaikytos)*

*Šis produktas nebuvo išbandytas. Teiginys buvo išvestas remiantis panašios struktūros ar sudėties medžiagomis / produktais.*

-----

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

Data / tikrinta: 26.10.2021

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **N15-V20 Clear VOC 4L**

(ID Nr. 50659391/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 04.08.2022

### 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. Kitas nepageidaujamas poveikis

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

---

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Laikytės nacionalinių ir vietinių teisinių reikalavimų.  
Negalima šalinti į kanalizaciją ar nuotekų sistemas.

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

Esminė informacija apie atliekas:

08 01 11<sup>01</sup> 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.

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

---

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

### Sausumos transportas

ADR

JT numeris

UN1263

JT teisingas krovinio

PAINT

pavadinimas:

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

Data / tikrinta: 26.10.2021

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **N15-V20 Clear VOC 4L**

(ID Nr. 50659391/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 04.08.2022

Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 3  
 Pakuotės grupė: III  
 Pavojus aplinkai: ne  
 Specialios atsargumo priemonės naudotojams: Tunelio kodas: D/E

#### RID

JT 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

JT 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  
 Neįvertinta.

#### Jūros transportas

##### IMDG

JT 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: Nežinoma

#### Sea transport

##### IMDG

UN 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: None known

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

Data / tikrinta: 26.10.2021

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **N15-V20 Clear VOC 4L**

(ID Nr. 50659391/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 04.08.2022

### Oro transportas

IATA/ICAO

JT 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: 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. JT numeris**

Su atitinkamais reglamentais susijusius „JT numerio“ įrašus žr. aukščiau 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.

#### **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 vežimas pagal MARPOL II priedą ir IBC kodeksą**

Reglamentavimas: Neįvertinta.  
 Siunta patvirtinta: Neįvertinta.  
 Taršos pavadinimas: Neįvertinta.  
 Taršos kategorija: Neįvertinta.  
 Laivo tipas: Neįvertinta.

#### **Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code**

Regulation: Not evaluated  
 Shipment approved: Not evaluated  
 Pollution name: Not evaluated  
 Pollution category: Not evaluated  
 Ship Type: Not evaluated



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

Data / tikrinta: 26.10.2021

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **N15-V20 Clear VOC 4L**

(ID Nr. 50659391/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 04.08.2022

## 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:	52,4 %	organiniai tirpikliai
VOC kiekis:	52,5 %	apskaičiuota
VOC kiekis:	517,8 g/l	apskaičiuota

#### Draudimai, ribojimai ir leidimai

Reglamento (EB) Nr. 1970/2006 XVII priedas: Numeris sąrašė: 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:

418 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

Cheminės saugos vertinimo nereikia

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Daugiapakeciū sistemū atveju žiurekite visu komponentū medžiagu saugos duomenū lapus. Apribota tik profesionaliems vartotojams.

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

Eye Dam./Irrit.	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas
Aquatic Chronic	Pavojingas vandens aplinkai - lėtinis
Flam. Liq.	Degieji skysčiai
Skin Sens.	Odos jautrinimas
Acute Tox.	Ūmus toksiškumas
STOT SE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)
Asp. Tox.	Plaučių pakenkimo prarijus pavojus
Skin Corr./Irrit.	Odos ėsdinimas/dirginimas
STOT RE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)
Repr.	Toksinis poveikis reprodukcijai
Aquatic Acute	Pavojingas vandens aplinkai - ūmus

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

Data / tikrinta: 26.10.2021

versija: 1.0

Ankstesnės versijos data: netaikomas

Ankstesnė versija: nėra

Produktas: **N15-V20 Clear VOC 4L**

(ID Nr. 50659391/SDS\_GEN\_LT/LT)

Spausdinimo data 04.08.2022

H226	Degūs skystis ir garai.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H412	Kenksmingas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H315	Dirgina odą.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H373	Gali pakenkti organams (Centrinė nervų sistema, kepenys, Inkstai), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H361f	Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilninėjimą.

#### 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, ženklavimo 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.

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 parašėje rodo ankstesnės versijos pataisymus.