



FN HERSTAL, S.A.

Voie de Liège 33

B-4040 Herstal

Belgium

Tel : + 32 4 240 81 11

Fax : + 32 4 240 86 79

Mail : info@fnherstal.com

NCAGE : B0897

PRODUKTO SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

ŠOVINYS 7,62 X 51 MM BLANK

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSIJA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUDINTA: 22/03/2022	1 / 22
Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.				

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1. Produkto identifikatorius**

Produkto forma : Gaminys
Prekės pavadinimas : šoviny 7,62 x 51 mm Blank

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai**

Pramonės / profesinio naudojimo spec : Tik profesionaliam naudojimui
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : ŠOVINIAI GINKLAMS, TUŠTI

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Informacija apie gaminio saugos informacijos lapo tiekėją

FN HERSTAL, S.A.
Voie de Liège 33
4040 HERSTAL
Belgique
info@fnherstal.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : FN Herstal - Security : +32 (0)4 240 81 11

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Sprogiosios medžiagos, 1.4 poklasis H204

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

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Gaisro arba išsivaidymo pavojus.

2.2. Ženklavimo elementai**Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]**

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS01

Signalinis žodis (CLP) : Atsargiai
Pavojingumo frazės (CLP) : H204 - Gaisro arba išsivaidymo pavojus.
Atsargumo frazės (CLP) : P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
P370 - Gaisro atveju: Evakuoti zoną.

2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje nėra PBT / vPvB medžiagų $\geq 0,1$ %, įvertintų pagal REACH XIII priedą

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSIAJA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUDINTA: 22/03/2022	2 / 22
Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.				

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

Komponentas	
glicerolio trinitratas; nitroglicerinas (55-63-0)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
švino 2,4,6-trinitro-m-fenilendioksidas; švino 2,4,6-trinitrorezorcinoxidas; švino stiftatas (15245-44-0)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
dibutilftalatas; DBP (84-74-2)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
LEAD DIOXIDE	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

Komponentas	
švino 2,4,6-trinitro-m-fenilendioksidas; švino 2,4,6-trinitrorezorcinoxidas; švino stiftatas(15245-44-0)	Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus
dibutilftalatas; DBP(84-74-2)	Medžiaga įtraukta į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus
LEAD DIOXIDE	Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Vario lydiniai	CAS Nr: 7440-50-8 EB Nr: 231-159-6 Indekso Nr: 029-024-00-X REACH Nr: 01-2119480154-42	60 – 75	Neklasifikuojama
cinkas	CAS Nr: 7440-66-6 EB Nr: 231-175-3	20 – 35	Neklasifikuojama
celiuliozės nitratas; nitroceliuliozė	Indekso Nr: 603-037-00-6	5 – 15	Expl. 1.1, H201
glicerolio trinitratas; nitroglicerinas	CAS Nr: 55-63-0 EB Nr: 200-240-8 Indekso Nr: 603-034-00-X REACH Nr: 01-2119488893-18	≤ 2	Unst. Expl., H200 Acute Tox. 2 (Įkvėpus), H330 Acute Tox. 1 (Per odą), H310 Acute Tox. 2 (Prarijus), H300 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSIJA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUSDINTA: 22/03/2022	3 / 22
Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.				

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
BARIUM NITRATE	CAS Nr: 10022-31-8 EB Nr: 233-020-5 Indekso Nr: 056-002-00-7 REACH Nr: 01-2119986880-22	≤ 0,2	Ox. Liq. 2, H272 Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 Acute Tox. 4 (Įkvėpus), H332 Eye Irrit. 2, H319
švino 2,4,6-trinitro-m-fenilendioksidas; švino 2,4,6-trinitrorezorcinoksidas; švino stiftatas yra medžiaga, įtrauktą į REACH kandidatų sąrašą (švino stiftatas)	CAS Nr: 15245-44-0 EB Nr: 239-290-0 Indekso Nr: 609-019-00-4	≤ 0,2	Unst. Expl., H200 Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 Acute Tox. 4 (Įkvėpus), H332 Repr. 1A, H360Df STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
difenilaminas	CAS Nr: 122-39-4 EB Nr: 204-539-4 Indekso Nr: 612-026-00-5 REACH Nr: 01-2119488966-13	≤ 0,1	Acute Tox. 3 (Įkvėpus), H331 Acute Tox. 3 (Per odą), H311 Acute Tox. 3 (Prarijus), H301 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
dibutilftalatas; DBP yra medžiaga, įtrauktą į REACH kandidatų sąrašą (dibutilftalatas (DBP)) yra medžiaga, įtrauktą į REACH XIV priedas (Dibutyl phthalate (DBP)) medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai; medžiaga, nustatyta kaip turinti endokrininės sistemos ardomųjų savybių	CAS Nr: 84-74-2 EB Nr: 201-557-4 Indekso Nr: 607-318-00-4	≤ 0,1	Repr. 1B, H360Df Aquatic Acute 1, H400
stibio sulfidas	CAS Nr: 1345-04-6 EB Nr: 215-713-4	≤ 0,1	STOT RE 1, H372
LEAD DIOXIDE	Indekso Nr: 082-001-00-6	≤ 0,1	Ox. Liq. 2, H272 Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 Acute Tox. 4 (Įkvėpus), H332 Repr. 1A, H360Df STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
tetrazenas	CAS Nr: 31330-63-9	≤ 0,1	Expl. 1.1, H201 Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 Acute Tox. 4 (Įkvėpus), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
pentaeritolio tetranitratas; pentaeritro tetranitratas; P.E.T.N.	CAS Nr: 78-11-5 EB Nr: 201-084-3 Indekso Nr: 603-035-00-5	≤ 0,1	Unst. Expl., H200

Konkrečios ribinės koncentracijos:

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos
LEAD DIOXIDE	Indekso Nr: 082-001-00-6	(0,5 ≤ C ≤ 100) STOT RE 2, H373 (2,5 ≤ C ≤ 100) Repr. 2, H361f

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

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSIJA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUSDINTA: 22/03/2022	4 / 22
Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.				

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Pirmosios pagalbos priemonių reikia tik tuo atveju, jei išleidžiamos sudedamosios dalys arba jei produktas naudojamas arba paleidžiamas taip, kad būtų gaminamos dujos, išmetami teršalai arba sviediniai.
- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Kai abejojate ar, jei pastebimi simptomai, kreipkitės medicininės pagalbos.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Nuplaukite odą muiluotu vandeniu.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Besilaikant atsargumo priemonių praplaukite akis vandeniu. Esant pastoviam sudirginimui, kreipkitės į oftalmologą.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra papildomos informacijos

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

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Purškiamas vanduo. Sausi milteliai. Putos.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Sprogimo pavojus : Sprogimo pavojus gaisro atveju.
- Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

- Priešgaisrinės priemonės : Gaisro atveju: evakuoti zoną. Gaisrą gesinti iš toli dėl sprogimo pavojaus.
- Apsauga gaisro gesinimo metu : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Visiškai apsaugotas kūnas.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

- Bendrieji matavimai : Pašaliniami asmenims įėjimas draudžiamas. Jokios ugnies, jokių kibirkščių. Pašalinkite visus degimo šaltinius.

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

- Avarinių atvejų planai : Jokios ugnies, jokių kibirkščių. Pašalinkite visus degimo šaltinius.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

- Apsauginė įranga : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Sulaikymui : Produktą surinkite mechaniškai.
- Valymo procedūros : Produktą surinkite mechaniškai. Gausiai praplaukite vandeniu suteptus paviršius.
- Kita informacija : Pašalinkite medžiagas arba kietąsias nuosėdas leistinose vietose.

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSİJA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUSDINTA: 22/03/2022	5 / 22
Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.				

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Nereikia jokių specifinių ar ypatingų techninių priemonių. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Ar netaikomas šlifavimo, šok, trintis. Užsidėkite rekomenduojamą asmeninę apsauginę įrangą.
- Higienos priemonės : Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Techninės priemonės : Nereikia jokių specifinių ar ypatingų techninių priemonių.
- Laikymo sąlygos : Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikykite sausoje ir vėsioje vietoje. Saugokite nuo didelės kaitros ir tiesioginių saulės spindulių.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

glicerolio trinitratas; nitroglicerinas (55-63-0)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	Glycerol trinitrate
IOEL TWA [ppm]	0,01 ppm
IOEL STEL	0,19 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	0,02 ppm
Pastaba	Skin
Reguliavimo nuoroda	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
Belgija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Nitroglycérine (Trinitrate de glycérol) # Nitroglycerine (Glyceroltrinitraat)
OEL TWA	0,095 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	0,01 ppm
OEL STEL	0,19 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	0,02 ppm
Pastaba	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSIA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUSDINTA: 22/03/2022	6 / 22
Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.				

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

glicerolio trinitratas; nitroglicerinas (55-63-0)	
Reguliavimo nuoroda	Koninklijk besluit/Arrêté royal 19/11/2020
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Nitroglycérine (Trinitrate de glycérol)
VME (OEL TWA)	0,095 mg/m ³
VME (OEL TWA) [ppm]	0,01 ppm
VLE (OEL C/STEL)	0,19 mg/m ³
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	0,02 ppm
Pastaba	Valeurs réglementaires indicatives; possibilité d'une pénétration cutanée importante
Reguliavimo nuoroda	Circulaire du Ministère du travail (réf.: Arrête du 27 septembre 2019)
Slovėnija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
OEL STEL	1,88 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	0,2 ppm
Šveicarija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Glycerintrinitrat
MAK (OEL TWA) [1]	0,094 mg/m ³ 0,094 mg/m ³
MAK (OEL TWA) [2]	0,01 ppm 0,01 ppm
KZGW (OEL STEL)	0,094 mg/m ³ 0,094 mg/m ³
KZGW (OEL STEL) [ppm]	0,01 ppm 0,01 ppm
Pastaba	H B SS _C - Vasodij ^{KT} HU - NIOSH, OSHA
difenilaminas (122-39-4)	
Belgija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Diphénylamine # Difénylamine
OEL TWA	10 mg/m ³
Reguliavimo nuoroda	Koninklijk besluit/Arrêté royal 19/11/2020
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Diphénylamine
VME (OEL TWA)	10 mg/m ³
Pastaba	Valeurs recommandées/admises
Reguliavimo nuoroda	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
dibutilftalatas; DBP (84-74-2)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	Di-n-butyl phtalate
IOEL TWA	0,58 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	0,05 ppm

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSİJA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUSDINTA: 22/03/2022	7 / 22
Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.				

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

dibutilftalatas; DBP (84-74-2)	
Pastaba	(Year of adoption 2016)
Reguliavimo nuoroda	SCOEL Recommendations
ES - Biologinė ribinė vertė (BLV)	
Vietinis pavadinimas	Di-n-butyl phthalate
Reguliavimo nuoroda	SCOEL List of recommended health-based BLVs and BGVs
Belgija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Phtalate de dibutyle # Dibutylftalaat
OEL TWA	5 mg/m ³
Reguliavimo nuoroda	Koninklijk besluit/Arrêté royal 21/01/2020
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Phtalate de dibutyle
VME (OEL TWA)	5 mg/m ³
Pastaba	Valeurs recommandées/admises; substance classée toxique pour la reproduction de catégorie 1B
Reguliavimo nuoroda	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Lenkija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
NDSCh (OEL STEL)	10 mg/m ³
LEAD DIOXIDE	
Belgija - Biologinės ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Plomb et ses composés ioniques # Lood en ionenverbindingen van lood
BLV	70 µg/100ml La mesure de la plombémie par spectrométrie d'absorption ou par une méthode donnant des résultats équivalents # Meting van het bloedloodgehalte (PbB) aan de hand van absorptiespectrometrie of een methode die gelijkwaardige resultaten oplevert
Pastaba	Une surveillance de la santé est assurée si: - l'exposition à une concentration de plomb dans l'air est supérieure à 0,075 mg/m ³ , calculée comme une moyenne pondérée en fonction du temps sur une base de quarante heures par semaine ou - une plombémie individuelle supérieure à 40 µg Pb/100 ml de sang est mesurée chez les travailleurs. # Gezondheidstoezicht wordt uitgeoefend wanneer: - de blootstelling aan loodconcentratie in de lucht groter is dan 0,075 mg/m ³ , berekend als een tijdgewogen gemiddelde over 40 uur per week, of - een individueel bloedloodgehalte van meer dan 40 µg Pb/100 ml bloed bij de werknemers wordt gemeten.
Reguliavimo nuoroda	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Plomb métallique et ses composés
VME (OEL TWA)	0,1 mg/m ³ (Limite pondérale définie en plomb métal (Pb))
Pastaba	Valeurs réglementaires contraignantes
Reguliavimo nuoroda	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016; Décret n° 2019-1487)
švino 2,4,6-trinitro-m-fenilendioksidas; švino 2,4,6-trinitrorezorcinoksidas; švino stiftatas (15245-44-0)	
Belgija - Biologinės ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Plomb et ses composés ioniques # Lood en ionenverbindingen van lood

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSİJA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUSDINTA: 22/03/2022	8 / 22
Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.				

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

Švino 2,4,6-trinitro-m-fenilendioksidas; švino 2,4,6-trinitrorezorcinoksidas; švino stiftatas (15245-44-0)	
BLV	70 µg/100ml La mesure de la plombémie par spectrométrie d'absorption ou par une méthode donnant des résultats équivalents # Meting van het bloedloodgehalte (PbB) aan de hand van absorptiespectrometrie of een methode die gelijkwaardige resultaten oplevert
Pastaba	Une surveillance de la santé est assurée si: - l'exposition à une concentration de plomb dans l'air est supérieure à 0,075 mg/m ³ , calculée comme une moyenne pondérée en fonction du temps sur une base de quarante heures par semaine ou - une plombémie individuelle supérieure à 40 µg Pb/100 ml de sang est mesurée chez les travailleurs. # Gezondheidstoezicht wordt uitgeoefend wanneer: - de blootstelling aan loodconcentratie in de lucht groter is dan 0,075 mg/m ³ , berekend als een tijdgewogen gemiddelde over 40 uur per week, of - een individueel bloedloodgehalte van meer dan 40 µg Pb/100 ml bloed bij de werknemers wordt gemeten.
Reguliavimo nuoroda	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Plomb métallique et ses composés
VME (OEL TWA)	0,1 mg/m ³ (Limite pondérale définie en plomb métal (Pb))
Pastaba	Valeurs réglementaires contraignantes
Reguliavimo nuoroda	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016; Décret n° 2019-1487)
Vario lydiniai (7440-50-8)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	Copper
IOEL TWA	0,01 mg/m ³ (respirable fraction)
Pastaba	(Year of adoption 2014)
Reguliavimo nuoroda	SCOEL Recommendations
Belgija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Cuivre (en Cu) # Koper (als Cu)
OEL TWA	0,2 mg/m ³ (fumées) # (rook) 1 mg/m ³ (poussières et brouillards de) # (stof en nevel)
Reguliavimo nuoroda	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Danija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Kobber
OEL TWA [1]	1 mg/m ³ pulver og støv 0,1 mg/m ³ beregnet som Cu
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Cuivre
VME (OEL TWA)	0,2 mg/m ³ (fumées) 1 mg/m ³ (poussières), en Cu
VLE (OEL C/STEL)	2 mg/m ³ (poussières), en Cu
Pastaba	Valeurs recommandées/admises
Reguliavimo nuoroda	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Airija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
OEL STEL	2 mg/m ³

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSİJA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUSDINTA: 22/03/2022	9 / 22
Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.				

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

Vario lydiniai (7440-50-8)	
Jungtinės Amerikos Valstijos - ACGIH - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
ACGIH OEL TWA	0,2 mg/m ³ Fume (Cu) 1 mg/m ³ Dusts and mists (as Cu)
cinkas (7440-66-6)	
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Oxyde de zinc (fumées)
VME (OEL TWA)	5 mg/m ³
Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Zinc oxide, fume
WEL TWA (OEL TWA) [1]	5 mg/m ³
WEL STEL (OEL STEL)	10 mg/m ³

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC

Nėra papildomos informacijos

8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

8.2. Poveikio kontrolė

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Nereikia jokių specifinių ar ypatingų techninių priemonių.

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos priemonės:

Jei produktas nepažeistas, apsauga nereikalinga.

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga:

Apsauginis stiklas

8.2.2.2. Odos apsauga

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo aparatą

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSIJA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUDINTA: 22/03/2022	10 / 22
Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.				

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

8.2.2.4. Apsaugą nuo terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Kieta
Spalva	: Nėra
Kvapapas	: Nėra
Aromato riba	: Nėra
Lydimosi taškas / lydymosi intervalas	: Nėra
Kietėjimo temperatūra	: Netaikytina
Virimo taškas	: Nėra
Degumas	: Nedegus
Sprogumo ribos	: Netaikytina
Lower explosion limit	: Netaikytina
Upper explosion limit	: Netaikytina
Plūpsnio taškas	: Netaikytina
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Netaikytina
Skilimo temperatūra	: Nėra
pH	: Nėra
pH tirpalas	: Nėra
Klampumas, kinematinis	: Netaikytina
Tirpumas	: Nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50 °C	: Nėra
Tankis	: Nėra
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Netaikytina
Dalelių dydis	: Nėra
Dalelių dydžio pasiskirstymas	: Nėra
Dalelių forma	: Nėra
Dalelių santykis	: Nėra
Dalelių agregatinė būseną	: Nėra
Dalelių aglomeracijos būseną	: Nėra
Dalelių specifinis paviršiaus plotas	: Nėra
Dalelių dulketumą	: Nėra

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Nėra papildomos informacijos

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Gaisro arba išsvaidymo pavojus.

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSIAJA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUDINTA: 22/03/2022	11 / 22
Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.				

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

10.4. Vengtinios sąlygos

Venkite sąlyčio su įkaitusiais paviršiais. Jokios ugnies, jokių kibirkščių. Pašalinkite visus degimo šaltinius. Venkite smūgių ir trinčių.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Jokio skaidymosi esant normalioms sandėliavimo sąlygoms.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas (per burną) : Neklasifikuojama

Ūmus toksiškumas (per odą) : Neklasifikuojama

Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Neklasifikuojama

glicerolio trinitratas; nitroglicerinas (55-63-0)

LD50 per odą, žiurkė	> 9560 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
----------------------	---

dibutilftalatas; DBP (84-74-2)

LD50 per burną, žiurkė	6279 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
------------------------	---

LC50 įkvėpus - Žiurkės	≥ 15,68 mg/l air Animal: rat
------------------------	------------------------------

stibio sulfidas (1345-04-6)

LD50 per burną, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
------------------------	---

LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
----------------------	---

LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 5,04 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
------------------------	--

BARIUM NITRATE (10022-31-8)

LD50 per burną, žiurkė	50 – 300 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EPA OPPTS 870.1100 (Acute Oral Toxicity)
------------------------	---

LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
----------------------	---

LC50 įkvėpus - Žiurkės (Dulkės/rūkas)	> 1 mg/l/4h (403 EBPO metodas)
---------------------------------------	--------------------------------

LEAD DIOXIDE

LD50 per burną, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
------------------------	--

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSIAJA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUSDINTA: 22/03/2022	12 / 22
Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.				

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

švino 2,4,6-trinitro-m-fenilendioksidas; švino 2,4,6-trinitrorezorcinoksidas; švino stiftatas (15245-44-0)	
LD50 per burną, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 per odą, triušis	> 2000 mg/kg (402 EBPO metodas)
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 5,05 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Vario lydiniai (7440-50-8)	
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)), Guideline: EPA OTS 798.1100 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: other:
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 5,11 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 436 (Acute Inhalation Toxicity: Acute Toxic Class Method), Remarks on results: other:

cinkas (7440-66-6)	
LD50 per burną, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 5,41 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Neklasifikuojama
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Neklasifikuojama
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama

LEAD DIOXIDE	
IARC grupė	2A - Tikėtina, jog yra kancerogeniškas žmogui
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama

dibutilftalatas; DBP (84-74-2)	
LOAEL (gyvūnas / patinas, F1)	52 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: male
NOAEL (gyvūnas / patelė, F0/P)	385 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: female
STOT (vienartinis poveikis)	: Neklasifikuojama
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama

glicerolio trinitratas; nitroglicerinas (55-63-0)	
NOAEL (pusiau chroniškas, per burną, gyvūnas/patinas, 90 dienos)	114,6 mg/kg kūno svorio Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 452 (Chronic Toxicity Studies)
NOAEL (pusiau chroniškas, per burną, gyvūnas/patelė, 90 dienos)	96,4 mg/kg kūno svorio Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 452 (Chronic Toxicity Studies)
STOT (kartotinis poveikis)	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

difenilaminas (122-39-4)	
NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	3 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 452 (Chronic Toxicity Studies)
STOT (kartotinis poveikis)	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSIJA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUSDINTA: 22/03/2022	13 / 22
Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.				

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

dibutilftalatas; DBP (84-74-2)	
LOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	752 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	152 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

stibio sulfidas (1345-04-6)	
LOAEC (įkvėpimas, žiurkės, dulks/rūkas/garai, 90 dienos)	≥ 0,0045 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 452 (Chronic Toxicity Studies)
NOAEC (įkvėpimas, žiurkės, dulks/rūkas/garai, 90 dienos)	≥ 0,00051 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 452 (Chronic Toxicity Studies)
STOT (kartotinis poveikis)	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

LEAD DIOXIDE	
STOT (kartotinis poveikis)	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

švino 2,4,6-trinitro-m-fenilendioksidas; švino 2,4,6-trinitrorezorcinoxidas; švino stiftatas (15245-44-0)	
STOT (kartotinis poveikis)	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

cinkas (7440-66-6)	
LOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	53,8 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	31,52 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

pentaeritritolio tetranitratas; pentaeritrito tetranitratas; P.E.T.N. (78-11-5)	
NOAEL (pusiau chroniškas, per burną, gyvūnas/patinas, 90 dienos)	4000 – 8100 mg/kg kūno svorio Animal: other., Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (pusiau chroniškas, per burną, gyvūnas/patelė, 90 dienos)	5100 – 9700 mg/kg kūno svorio Animal: other., Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama

šovinys 7,62 x 51 mm Blank	
Klampumas, kinematinis	Netaikytina

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija : Produktas nelaikomas pavojingu vandens organizmams ir nedaro ilgalaikio kenksmingo poveikio aplinkai.
 Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) : Neklasifikuojama
 Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) : Neklasifikuojama
 Gerai nesiskaido

glicerolio trinitratas; nitroglicerinas (55-63-0)	
LC50 - Žuvis [1]	3,58 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSIJA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUDINTA: 22/03/2022	14 / 22
Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.				

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

glicerolio trinitratas; nitroglicerinas (55-63-0)	
LC50 - Žuvys [2]	1,9 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 96h - Dumbliai [1]	1,15 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (chroniškas)	5,48 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'
NOEC (chroniškas)	3,23 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'
difenilaminas (122-39-4)	
EC50 - Vėžiagyviai [1]	2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Dumbliai [1]	2,17 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
dibutilftalatas; DBP (84-74-2)	
EC50 - Vėžiagyviai [1]	≈ 2,99 mg/l Test organisms (species): other: Mysisopsis bahia (marine test species), Daphnia magna and Paratanytarsus parthenogenetica
EC50 72h - Dumbliai [1]	8,38 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Dumbliai [2]	2,12 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
LOEC (chroniškas)	0,811 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chroniškas)	0,158 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
stibio sulfidas (1345-04-6)	
LC50 - Žuvys [1]	14,4 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
LC50 - Žuvys [2]	6,9 mg/l Test organisms (species): other:
EC50 72h - Dumbliai [1]	> 36,6 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
BARIUM NITRATE (10022-31-8)	
EC50 - Vėžiagyviai [1]	16 – 18 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia
EC50 72h - Dumbliai [1]	> 1,15 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Dumbliai [2]	> 30,1 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (chroniškas)	2,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
švino 2,4,6-trinitro-m-fenilendioksidas; švino 2,4,6-trinitrorezorcinoxidas; švino stiftatas (15245-44-0)	
LC50 - Žuvys [1]	1170 µg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
LC50 - Žuvys [2]	107 µg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	7,02 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
pentaeritritolio tetranitratas; pentaeritrito tetranitratas; P.E.T.N. (78-11-5)	
LC50 - Žuvys [1]	≈ 926 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSİJA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUSDINTA: 22/03/2022	15 / 22
Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.				

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

difenilaminas (122-39-4)

Patvarumas ir skaidomumas	0 % biologinis skaidymasis (14 dienos).
---------------------------	---

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

difenilaminas (122-39-4)

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	3,5
---	-----

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra papildomos informacijos

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekų tvarkymo metodai : Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. JT numeris ar ID numeris

JT Nr. (ADR)	: UN 0014
JT numeris (IMDG)	: UN 0014
JT Nr. (IATA)	: UN 0014
JT numeris (ADN)	: UN 0014
JT numeris (RID)	: UN 0014

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR)	: ŠOVINIAI GINKLAMS, TUŠTI
Tinkamas krovinio pavadinimas (IMDG)	: CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK
Tinkamas krovinio pavadinimas (IATA)	: Cartridges for weapons, blank
Tinkamas krovinio pavadinimas (ADN)	: ŠOVINIAI MAŽIEMS GINKLAMS, TUŠTI
Tinkamas krovinio pavadinimas (RID)	: ŠOVINIAI MAŽIEMS GINKLAMS, TUŠTI
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADR)	: UN 0014 ŠOVINIAI GINKLAMS, TUŠTI, 1.4S, (E)
Transportavimo dokumentų aprašymas (IMDG)	: UN 0014 CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK, 1.4S
Transportavimo dokumentų aprašymas (IATA)	: UN 0014 Cartridges for weapons, blank, 1.4S
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADN)	: UN 0014 ŠOVINIAI MAŽIEMS GINKLAMS, TUŠTI, 1.4S
Transportavimo dokumentų aprašymas (RID)	: UN 0014 ŠOVINIAI MAŽIEMS GINKLAMS, TUŠTI, 1.4S

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSİJA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUSDINTA: 22/03/2022	16 / 22
----------------------------------	--------------	-----------------------	-----------------------------	---------

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADR) : 1.4S
 Pavojaus ženklai (ADR) : 1.4S



IMDG

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IMDG) : 1.4S
 Pavojaus ženklai (IMDG) : 1.4S



IATA

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IATA) : 1.4S
 Pavojaus ženklai (IATA) : 1.4S



ADN

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADN) : 1.4S
 Pavojaus ženklai (ADN) : 1.4S



RID

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (RID) : 1.4S
 Pavojaus ženklai (RID) : 1.4S



14.4. Pakuotės grupė

Pakavimo grupė (ADR) : Netaikytina
 Pakavimo grupė (IMDG) : Netaikytina
 Pakavimo grupė (IATA) : Netaikytina
 Pakavimo grupė (ADN) : Netaikytina
 Pakavimo grupė (RID) : Netaikytina

14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga : Ne
 Teršia vandenį : Ne
 Kita informacija : Nėra papildomos informacijos

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSİJA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUSDINTA: 22/03/2022	17 / 22
Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.				

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Klasifikacinis kodas (ADR)	: 1.4S
Specialiosios nuostatos (ADR)	: 364
Riboti kiekiai (ADR)	: 5kg
Nekontroliuojami kiekiai (ADR)	: E0
Pakavimo instrukcijos (ADR)	: P130, LP101
Mišraus pakavimo nuostatos (ADR)	: MP23, MP24
Transporto kategorija (ADR)	: 4
Specialios vežimo nuostatos - Pakrovimas, iškrovimas ir tvarkymas (ADR)	: CV1, CV2, CV3
Specialios vežimo nuostatos - Eksploatacija (ADR)	: S1
Tunelio apribojimo kodas (ADR)	: E

Jūrų transportas

Specialiosios nuostatos (IMDG)	: 364
Riboti kiekiai (IMDG)	: 5 kg
Nekontroliuojami kiekiai (IMDG)	: E0
Pakavimo instrukcijos (IMDG)	: P130
EmS Nr. (Ugnis)	: F-B
EmS Nr. (Nutekėjimas)	: S-X
Pakrovimo kategorija (IMDG)	: 01
Sudėjimas ir apdorojimas (IMDG)	: SW1
Savybės ir stebėjimai (IMDG)	: See glossary of terms in appendix B.

Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: E0
Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: Forbidden
Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: Forbidden
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 130
Didžiausias grynas kiekis keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 25kg
Pakavimo instrukcija tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 130
Didžiausias grynas kiekis tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 100kg
Specialiosios nuostatos (IATA)	: A802
ERG kodas (IATA)	: 3L

Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN)	: 1.4S
Specialiosios nuostatos (ADN)	: 364
Riboti kiekiai (ADN)	: 5 kg
Nekontroliuojami kiekiai (ADN)	: E0
Reikalinga įranga (ADN)	: PP
Priemonės prieš pakraunant (ADN)	: LO01
Nuostatos dėl krovinio tvarkymo ir krovos darbų (ADN)	: HA01, HA03
Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN)	: 0

Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID)	: 1.4S
Specialiosios nuostatos (RID)	: 364
Riboti kiekiai (RID)	: 5kg
Nekontroliuojami kiekiai (RID)	: E0

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSİJA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUSDINTA: 22/03/2022	18 / 22
Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.				

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

Pakavimo instrukcijos (RID)	: P130, LP101
Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID)	: MP23, MP24
Transporto kategorija (RID)	: 4
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (RID)	: W2
Specialios vežimo nuostatos - Pakrovimas, iškrovimas ir krovinių tvarkymas (RID)	: CW1
Skubios siuntos (RID)	: CE1
Pavojaus identifikavimo nr. (RID)	: 1.4S

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES nuostatos

Yra medžiaga (-ų), kuri (-ios) yra kandidatė (-ės) į REACH sąrašą: dibutilftalatas (DBP) (EC 201-557-4, CAS 84-74-2), švino stiftatas (EC 239-290-0, CAS 15245-44-0)

Medžiagos reglamentuojamos pagal 2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir europos Tarybos reglamentą (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo. Difenilaminas (122-39-4), Švino junginiai (15245-44-0)

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio mėn. 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų

Sudėtyje nėra medžiagų reglamentuojamų pagal EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1005/2009 2009 m. rugsėjo 16 d. dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų.

Nėra jokių medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogmenų pirmtakais ir jų naudojimo.

II PRIEDAS PRANEŠAMIEJI SPROGMENŲ PIRMTAKAI

Grynų cheminių medžiagų arba mišinių ar cheminių medžiagų sudėtyje esančių cheminių medžiagų, dėl kurių per 24 valandas turi būti pranešama apie įtartinus sandorius bei reikšmingus dingimo atvejus ir vagystes, sąrašas.

Pavadinimas	CAS Nr	Kombinuotosios nomenklatūros kodas (KN)	Kombinuotosios nomenklatūros kodas, skirtas mišiniui be sudedamųjų dalių, kurį naudojant nustatoma klasifikacija pagal kitą KN kodą
Kalio nitratas	7757-79-1	2834 21 00	ex 3824 99 96

Žr. https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Contains no substance subject to Regulation (EC) 273/2004 of the European Parliament and of the Council of 11 February 2004 on the manufacture and the placing on market of certain substances used in the illicit manufacture of narcotic drugs and psychotropic substances.

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Prancūzija

Profesinės ligos

Kodas	Aprašymas
RG 72	Ligos, atsirandančios dėl sąlyčio su gliukolių ir glicerolio nitratais

Vokietija

Employment restrictions	: Laikytės apribojimų pagal Dirbančių motinų apsaugos įstatymą (MuSchG) Laikytės apribojimų pagal Aktas dėl jaunimo užimtumo apsaugos (JArbSchG)
Vandens pavojingumo klasė (WGK)	: WGK 3, Medžiaga, labai teršianti vandenį (Klasifikacija pagal AwSV, 1 priedas)
Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV)	: Netaikoma Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV)

Nyderlandai

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSIJA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUDINTA: 22/03/2022	19 / 22
Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.				

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : dibutilftalatas, DBP įtraukta į sąrašą
 Vruchtbaarheid
 SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : dibutilftalatas, DBP įtraukta į sąrašą

Danija

Danijos Nacionaliniai reglamentai : Produkto negali naudoti jaunesni nei 18 m.

Šveicarija

Saugojimo klasė (LK) : LK 1 - Sprogmenys
 Cheminių medžiagų potvarkis (SR 813.11) : 1 grupė

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

Santrumpos ir akronimai:

ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įverčiai
BKV	Biokoncentracijos koeficientas
BLV	Biologinė ribinė vertė
BDP: Biocheminis deguonies poreikis	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)
CDP: Cheminis deguonies poreikis	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EB Nr	Europos bendrijos numeris
EC50	Vidutinė poveikį sukianti koncentracija
EN	Europos standartas
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
OECD	Ekonominės plėtros ir bendradarbiavimo organizacija
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT
VERSİJA: 1.0
PERŽIŪRA : 22/03/2022
**ATSPAUSDINTA:
22/03/2022**
20 / 22

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

Santrumpos ir akronimai:	
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SDL	Saugos Duomenų Lapas
STP	Vandens valymo stotis
ThOD	Teorinis deguonies poreikis (ThOD)
TLM	Vidutinė nuokrypio riba
LOJ	Lakieji organiniai junginiai
CAS Nr	Cheminės santraukos paslaugos numeris
N.O.S.: nenurodyta kitaip	Kitaip nenurodyta
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
ED	Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Acute Tox. 1 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 1 kategorija
Acute Tox. 2 (Įkvėpus)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 2 kategorija
Acute Tox. 2 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 2 kategorija
Acute Tox. 3 (Įkvėpus)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 3 kategorija
Acute Tox. 3 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 3 kategorija
Acute Tox. 3 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 3 Kategorija
Acute Tox. 4 (Įkvėpus)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 4 kategorija
Acute Tox. 4 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 1	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija
Expl. 1.1	Sprogiosios medžiagos, 1.1 poklasis
Expl. 1.4	Sprogiosios medžiagos, 1.4 poklasis
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
H200	Nestabilios sprogios medžiagos.
H201	Sprogios medžiagos, kelia masinio sproginimo pavojų.
H204	Gaisro arba išsivaidymo pavojus.
H272	Gali padidinti gaisrą, oksidatorius.
H300	Mirtina prarijus.
H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H310	Mirtina susilietus su oda.
H311	Toksiška susilietus su oda.
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSIA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUDINTA: 22/03/2022	21 / 22
Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.				

Pagal REACH 31 straipsnį šiam produktui nereikia saugos duomenų lapo. Produkto saugos duomenų lapas buvo sudarytas savanoriškai

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
H330	Mirtina įkvėpus.
H331	Toksiška įkvėpus.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H360Df	Gali pakenkti negimusiam kūdikiui. Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.
H361f	Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.
H372	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Ox. Liq. 2	Oksiduojantieji skysčiai, 2 kategorija
Repr. 1A	Toksinis poveikis reprodukcijai, 1A kategorija
Repr. 1B	Toksinis poveikis reprodukcijai, 1B kategorija
Repr. 2	Toksinis poveikis reprodukcijai, 2 kategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
STOT RE 1	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis, 1 kategorija
STOT RE 2	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis, 2 kategorija
Unst. Expl.	Sprogiosios medžiagos, nestabilios sprogiosios medžiagos

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK LT	VERSİJA: 1.0	PERŽIŪRA : 22/03/2022	ATSPAUŠDINTA: 22/03/2022	22 / 22
Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.				