

Gaisrinės saugos instrukcija

NUORODA: INMSLI1004LT
PATVIRTINIMO DATA: 10 Sau 2022
KONFIDENCIALUMAS: Roquette Restricted
KALBA: Lithuanian
VERSIJA: 2.0

PERŽIŪROS LENTELĖ

Versija	Data	Dokumento savininkas	Versijos istorija:
1.0	13 Grd 2021	Valdone JOKUBAITIENE	Kūrimas / senų instrukcijų atnaujinimas
2.0	10 Sau 2022	Valdone JOKUBAITIENE	Numeracijos korekcijos

PATVIRTINIMO LENTELĖ

Data	Vardas	Pareigų pavadinimas	Funkcija:
21 Grd 2021 15:39:18 CET	Valdone JOKUBAITIENE	HSE specialist	Author
21 Grd 2021 17:19:10 CET	Vaidas SALDUKAS	Plant Maintenance Manager	Reviewer
27 Grd 2021 14:30:54 CET	Rimante SVIDENIENE	SITE HSE MANAGER	Reviewer
10 Sau 2022 11:15:05 CET	Edvinas BERNOTAS	plant manager	Approver

 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data: 10 janv. 2022

PARENGĖ	Valdonė Jokubaitienė	DSS specialistė
PATIKRINO	Rimantė Svidenienė	DSS ir AA skyriaus vadovė
	Vaidas Saldukas	Techninio aptarnavimo direktorius
PATVIRTINO	Edvinas Bernotas	Generalinis direktorius

TIKSLAS	TAIKYMO SRITIS
Nustatyti pagrindinius priešgaisrinės saugos reikalavimus taikomus įmonėje.	Taikoma visiems Roquette Amilina darbuotojams ir padaliniams.
PAGRINDINIAI PRINCIPAI	
Visi bendrovės teritorijoje esantys asmenys, privalo laikytis priešgaisrinių taisyklių reikalavimų, o kilus gaisrui imtis priemonių gelbėti žmones, apsaugoti materialines vertybes, gesinti gaisrą, bei organizuoti specialiųjų tarnybų iškvietimą.	
SUSIJĘS (-Ę) DOKUMENTAS (-AI)	
Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės 2005 m. vasario 18 d. įsakymu Nr. 64 ir 2010 m. liepos 27 d. įsakymo Nr. 1-223 redakcija; Veiksmų kilus gaisrui planas Nr. INMSLI1005LT Pavojų valdymas Nr. PRMSLI1002LT	

 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data: 10 janv. 2022

Roquette Amilina, AB gaisrinės saugos instrukcija taikoma visiems padaliniais ir jų darbuotojams bei nustato pagrindinius gaisrinės saugos reikalavimus, kurių privalu laikytis.

1. PAREIGOS IR ATSAKOMYBĖS

1.1. ATSAKOMYBĖS

Už Roquette Amilina, AB gaisrinę saugą yra atsakingas generalinis direktorius, įpareigojant įsakymu padalinių vadovus ir darbų saugos specialistus būti atsakingais už priešgaisrinę saugą atitinkamose teritorijose/pastatuose. Asmenys, atsakingi už gaisrinę saugą, skiriami generalinio direktoriaus įsakymu.

Asmuo, generalinio direktoriaus įsakymu paskirtas atsakingu už gaisrinę saugą, gaisro metu tampa laikinu gaisro gesinimo vadovu.

Darbuotojai, pažeidę priešgaisrinės saugos instrukcijos reikalavimus, atsako Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

1.2. PAREIGOS

1.2.1. Asmenų, atsakingų už gaisrinę saugą, pareigos

Asmenys, generalinio direktoriaus įsakymu paskirti atsakingais už gaisrinę saugą, privalo :

1. Užtikrinti šios instrukcijos ir kitų priešgaisrinę saugą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų vykdymą padaliniuose.
2. Teikti valstybinę gaisrinę priežiūrą vykdančioms pareigūnams informaciją, reikalingą gaisrų prevencijos priemonėms nustatyti;
3. Vykdyti valstybinės gaisrinės priežiūros pareigūnų teisėtus nurodymus; Valstybinės priešgaisrinės priežiūros pareigūnų nurodymai privalomi nurodymai gaisro gesinimo metu yra privalomi visiems gaisravietėje esantiems žmonėms.
4. Užtikrinti, kad vadovaujantis nurodytais reikalavimais, būtų parengtas darbuotojų veiksmų planas, kilus gaisrui, gaisro likvidavimui ir/arba likvidavimo organizacinės priemonės vykdyti.
5. Darbų saugos skyriaus vadovas atsakingas už gaisrinės saugos pratybų įmonėje metinio grafiko sudarymą ir pratybų organizavimą;
6. Organizuoti priešgaisrinių saugos priemonių neatitikimų šalinimą, kai jie užfiksuoti patikrinimo metu priešgaisrinės saugos atstovų, pagal reglamentuojančius dokumentus ir teisės aktus.
7. Žinoti padalinių pastatų, statinių, technologinių procesų, gamybos įrenginių, žaliavų ir produkcijos pavojingumo gaisro ir sprogo atžvilgiu charakteristikas, bei gaisro gesinimo, signalizacijos ir ryšio priemonių naudojimo tvarką;
8. Organizuoti darbuotojų instruktavimą, mokymą ir atestavimą gaisrinės saugos klausimais ir neleisti dirbti asmenims, neišklausiusiems priešgaisrinės saugos instruktažo.
9. Teisės aktų nustatytais atvejais atlikti objekto pavojaus ir rizikos analizę;
10. Organizuoti padaliniuose vaizdines gaisrinės agitacijos priemones, nurodomuosius bei įspėjamaisiais ženklus bei priešgaisrinių priemonių paženklinimą;
11. Užtikrinti, kad įrengti gaisrinės technikos, automatikos įrenginiai, gaisrų gesinimo priemonės būtų techniškai tvarkingi ir veikti, bei vykdomi periodiniai jų techniniai patikrinimai;
12. Turimas gaisrinis inventorių būtų lengvai prieinamas (neužstatomas), bei būtų galimybė operatyviai juos naudoti - gaisrui gesinti bet kuriuo paros metu;
13. Užtikrinti, kad šildymo, vėdinimo įrenginiuose esanti priešgaisrinės apsaugos ir elektros įranga būtų tvarkingi, o rasti gedimai nedelsiant pašalinti;
14. Kilus gaisrui objekte, kol atvyks gaisrinės gelbėjimo pajėgos, imtis priemonių jį gesinti, vadovauti gaisro gesinimui, žmonių ir turto evakuavimui, o atvykus valstybinės gaisrinės gelbėjimo tarnybos pajėgoms vykdyti gaisro gesinimo vadovo nurodymus;
15. Organizuoti atliekamų darbų nutraukimą, jeigu jie gali sukelti gaisrą ar sprogoimą.
16. Prireikęs skirti darbuotojus gaisrui objekte gesinti ir materialinėms vertybėms evakuoti;
17. Leisti naudotis gaisrui gesinti ar gaisro gesinimui organizuoti įmonei priklausančiomis arba įmonės teritorijoje esančiais vandens telkiniais, vandens tiekimo sistemomis, gamtiniais ištekliais (smėliu, žvyru ir kt.), gaisro

 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data: 10 janv. 2022

gesinimo, transporto, ryšio priemonėmis bei kitais gaisro gesinimui ar jo organizavimui būtiniais daiktais, neatsižvelgiant į gaisro kilimo vietą;

18. Nesudaryti savo veiksmais ar neveikimu sąlygų kilti ir išsiplėsti gaisrui.
19. Užtikrinti, kad baigus darbus patalpose ir darbo vietose būtų išjungti elektros įrenginiai (išskyrus tuos, kurie turi veikti visą parą);
20. Už energetikos tarnybai priklausančių pastatų ir patalpų priešgaisrinę saugą atsakingas asmuo, privalo:
 - 20.1. organizuoti ir laiku atlikti elektros įrenginių, aparatūros ir elektros tinklų profilaktines apžiūras ir planinius perspėjamuosius remontus, kalibravimo darbus, laiku nustatyti elektros įrenginių naudojimo pažeidimus, galinčius sukelti gaisrą;
 - 20.2. stebėti ar teisingai parenkami kabeliai, elektros laidai, varikliai, šviestuvai ir kiti elektros įrenginiai, atsižvelgiant į gaisro ir sprogimo pavojingumo klasę, Atex zonavimą ir esamas sąlygas;
 - 20.3. sistemingai kontroliuoti aparatų, apsaugančių nuo trumpo jungimo, perkrovimo ir viršįtampio reiškinių režimą;
 - 20.4. instrukuoti personalą priešgaisriniais ir elektros įrenginių eksploatavimo klausimais;
 - 20.5. dalyvauti tikrinant gaisrų ir užsidegimų nuo elektros įrenginių atvejus ir imtis prevencinių priemonių.
 - 20.6. organizuoti ir laiku atlikti žaibosaugos patikrinimus, įžeminimo kontūrų ir varžų matavimus bei remonto darbus.

1.2.2. Roquette Amilina, AB darbuotojų pareigos

Kiekvienas Roquette Amilina, AB darbuotojas privalo:

1. Žinoti šios instrukcijos ir kitų priešgaisrinę saugą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimus ir jų laikytis;
2. griežtai laikytis nustatyto gaisrinio režimo objekte ir darbo vietoje, vykdyti vadovų ir asmenų, atsakingų už gaisrinę saugą, nurodymus;
3. darbo metu naudotis tvarkingomis darbo priemonėmis;
4. žinoti laikomų, naudojamų ir gamybos procese susidarantių (išsiskiriančių) medžiagų bei žaliavų pagrindines pavojingumo charakteristikas;
5. baigęs darbą sutvarkyti, išvalyti darbo vietą ir išjungti nenaudojamus įrenginius;
6. žinoti darbo bare esančių gaisro gesinimo, ryšio ir signalizacijos priemonių išdėstymo vietas, mokėti tomis priemonėmis naudotis;
7. nesudaryti savo veiksmais ar neveikimu sąlygų kilti ir išsiplėsti gaisrui.
8. Darbuotojas, pastebėjęs gaisrą, informuoja budintį apsaugos darbuotoją telefonu **+370 650 20195** dėl įvykio ir poreikio iškviesti specialiąsias tarnybas. Apsaugos darbuotojai iškviečia, pasitinka ir palydi atsakingas tarnybas iki įvykio vietos. Nepavykus susisiekti su apsaugos posto darbuotojais kreiptis bendroju pagalbos telefonu **112**.
9. Bet kuris įmonės darbuotojas pastebėjęs prevencinių gaisro gesinimo sistemų neatitikimus, gedimus, privalo nedelsiant pagal galimybes pašalinti ir/arba informuoti tiesioginę vadovą, bei registruoti gedimų žurnale.
10. Bet kuris įmonės darbuotojas, panaudojus gesinimo priemonę dėl kilusio gaisro privalo pranešti tiesioginiam vadovui, o šis savo ruožtu pranešti generaliniam Direktoriui ir darbų saugos vadovui.

2. INSTRUKTAVIMAS

Įmonėje organizuojami šie darbuotojų instruktažai gaisrinės saugos klausimais:

1. Įvadinis (bendras)
2. Periodinis (darbo vietoje)
3. Papildomas (darbo vietoje).

 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data: 10 janv. 2022

2.1. IVADINIS (BENDRAS) INSTRUKTAVIMAS

- ❖ Ivadinis (bendras) instruktažas darbuotojams pravedamas prieš pradedant eiti pareigas ir įforminamas įvadinio (bendrų) gaisrinės saugos instruktavimų registracijos žurnale.
- ❖ Ivadinis instruktavimas rangovams/subrangovams apie gaisrinės saugos reikalavimus taikomus bendrovės teritorijoje pravedamas prieš atliekant rangos darbus bet ne rečiau kaip kartą metuose. Gaisrinės saugos įvadinis instruktažas pravedamas remiantis gaisrinės saugos procedūros reikalavimais. Instruktavimas įforminamas gaisrinės saugos instruktavimų registracijos kortelėje, kurį saugoma 1 metus.

2.2. PERIODINIS (DARBO VIETOJE) INSTRUKTAVIMAS

Periodinis instruktažas (darbo vietoje) organizuojamas darbuotojams periodiškai ne rečiau kaip kartą per 12 mėnesių ir įforminamas (padalinio) gaisrinės saugos instruktažų registracijos žurnale

2.3. PAPILDOMAS (DARBO VIETOJE) INSTRUKTAVIMAS

Papildomai darbo vietoje instruktuojama pakeitus gaisrinės saugos instrukciją (išskyrus redakcinio pobūdžio pakeitimus), pakeitus darbo vietą, pasikeitus darbo funkcijoms, pasikeitus gamybos technologiniams procesams, kilus gaisrui ar įvykus sprogimui, paaiškėjus, kad darbuotojas stokoja reikiamų gaisrinės saugos žinių. Instruktažas įforminamas (padalinio) gaisrinės saugos instruktažų registracijos žurnale.

3. GAISRINĖS SAUGOS REIKALAVIMAI

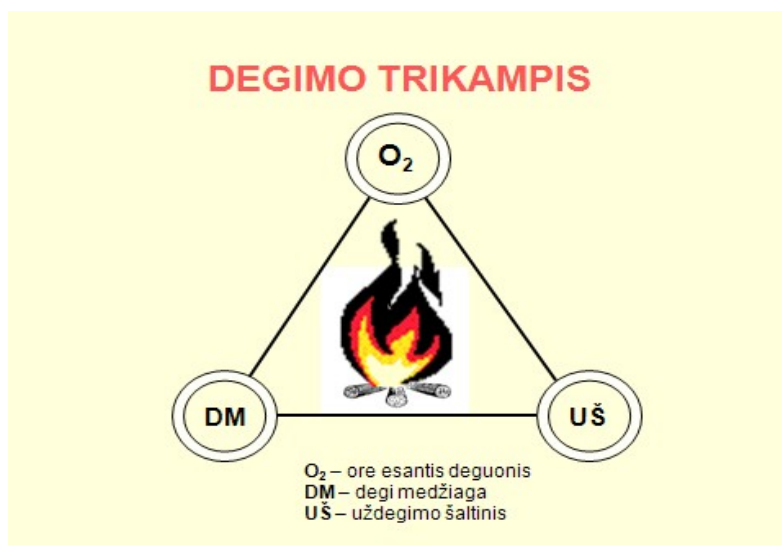
3.1. BENDRIEJI REIKALAVIMAI

1. Bendrieji principai, leidžiantys išvengti gaisro:



- Nesudaryti degios aplinkos!
- Degioje aplinkoje vengti užsidegimo šaltinio (degančio ar įkaitusio paviršiaus, taip pat elektros iškrovos, turinčios pakankamai energijos ir temperatūros kitai medžiagai uždegti!)
- Pastebėjus užsidegimą, riboti oro cirkuliaciją.

Klasikinis degimo trikampis:



 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data: 10 janv. 2022

2. Transporto priemonės statyti, medžiagas, prekes laikyti tik tam skirtose vietose.
3. Medžiagas laikyti grupėmis pagal joms gesinti naudojamas medžiagas (vanduo, putos, dujos ir t.t.), taip pat pagal jų fizikines, chemines savybes, sprogumą ir gaisringumą. Ant taros ar pakuotės turi būti nurodytas laikomų medžiagų pavadinimas, kiekis ir jų pavojingumo charakteristikos.
5. Evakuacijos keliai ir išėjimai turi būti neužkrauti, parengti žmonėms evakuoti. Iš vidaus durys evakuaciniuose išėjimuose turi lengvai atsidaryti bet kuriuo paros metu. Draudžiama jas užkalti ir užrakinti iš lauko.
6. Patalpose nuo įrenginių, šildymo prietaisų, šviestuvų, laidų ir kitų elektros įrenginių turi būti reguliariai valomos dulės ir kitos degios atliekos.
7. Nenaudoti prietaisų, įrenginių, kito inventoriaus ne pagal paskirtį.
8. Šiukšles, kitas atliekas laikyti tam skirtose vietose ir reguliariai šalinti iš įmonės patalpų.
9. Panaudotos valymo medžiagos turi būti dedamos į uždaromas dėžes, o darbo laikui pasibaigus – išnešamos iš patalpų.



10. Draudžiama naudoti atvirą ugnį:

- 10.1 Gamybinėse patalpose, sandėliavimo vietose, remonto dirbtuvėse, išskyrus :

- 10.1.1 atvejus, kai ugnies darbams atlikti yra išduotas leidimas;
- 10.1.2 stacionariuose suvirinimo vietose.

- 10.2 Dujų nuotėkio vietai nustatyti;

- 10.3 Pagal sprogimą ir gaisrą pavojingose teritorijose (šios teritorijos pažymėtos ženklu ) (išskyrus atvejus, kai ugnies darbams atlikti išduotas leidimas).

- 10.4 kitose teritorijose, patalpose ir vietose, kurios pažymėtos ženklu .

11. Baigus ugnies darbus ir išeinant iš patalpos ar teritorijos, būtina patikrinti paliekamos vietos gaisrinės saugos būklę.



12. Rūkymo vietos :

- 12.1  Rūkyti tik tam tikslui skirtose, specialiais ženklais pažymėtose vietose. Rūkymas ne tam tikslui skirtose vietose gali sukelti gaisrą, sprogimą, kitus padarinius.

- 12.2  Pelenus ir nuorūkas mesti tik į specialiai tam skirtas nedegias pelenines ar urnas nuorūkomis. Baigus rūkyti įsitikinti, kad nuorūka užgesinta.

- 12.3 Rūkymo patalpos (vietos) turi būti švarios, periodiškai valomos.

 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data: 10 janv. 2022

3.2. GAISRINĖS SAUGOS PRIEMONĖS IR ĮRANGA

PRIEMONĖ	ŽENKLINIMAS
GAISRO SIGNALIZACIJOS MYGTUKAS	 
LAUKO GAISRINIAI HIDRANTAI	  ❖ Gaisriniai hidrantai turi būti tvarkingi, jų šulinių dangčiai turi lengvai atsidaryti bet kuriuo metų laiku. ❖ Žiemą gaisriniai hidrantai turi būti apšiltinami, o nuo šulinių dangčių – valomas ledas ir sniegas. ❖ Lauko gaisrinius hidrانتus būtina patikrinti vieną kartą per metus. Patikra atliekama remiantis lauko priešgaisrinių hidrantų išdėstymo planu, pildomas lauko priešgaisrinių hidrantų patikros žurnalas.
GESINTUVAS	  ❖ Gesintuvai turi būti laikomi lengvai prieinamose ir matomose vietose, apsaugotose nuo tiesioginių saulės spindulių poveikio, ne arčiau kaip per 1 m nuo šildymo prietaisų; ❖ Gesintuvai kabinami ne aukščiau kaip per 1,5 m nuo grindų iki gesintuvo apačios ir taip, kad atidarytos patalpos durys netrukdytų jo paimti; ❖ Objekte turi būti pakabinti užrašai (ženklai), nurodantys gesintuvų laikymo vietą. Tiek patalpoje, tiek lauke gesintuvų laikymo vietą nurodantys užrašai turi būti gerai matomi, įrengti 2–2,5 m aukštyje nuo grindų ar žemės paviršiaus. ❖ Gesintuvai statomi gaisrinių čiaupų spintelėse arba prie jų, gaisriniuose skyduose arba ant grindų, laikomi specialiose spintelėse, dėžėse ar stovuose; ❖ Gesintuvai laikomi taip, kad matytųsi užrašai. ❖ Gesintuvai, esantys lauke arba nešildomoje patalpoje ir neskirti eksploatuoti esant žemai temperatūrai, šalčių metu turi būti pernešami į šildomas patalpas. Gesintuvų vietoje turi būti paliekamas gaisrinės saugos ženklas „Gesintuvas“ ir aiškiai nurodoma jų laikymo vieta. ❖ Ugnies gesintuvais leidžiama gesinti tuos gaisrus, kurie nurodyti gesintuvus gaminusios įmonės instrukcijoje. ❖ Gesintuvų tipas ir skaičius nustatomas atsižvelgiant į galimo gaisro klasę, gesinimo priemonių tinkamumą gaisrui gesinti, efektyvumą pagal LST EN 3 standartų serijos arba lygiavertio Europos standarto ar kito Europos Sąjungos valstybių narių nacionalinių standartizacijos institucijų patvirtinto normatyvinio dokumento reikalavimus, maksimalų gesinimo plotą, patalpose ar įrenginiuose naudojamų medžiagų savybes, taip pat patalpų pavojeingumo gaisro ir sprogimo atžvilgiu kategoriją, jose naudojamų ir laikomų medžiagų fizikines bei chemines savybes. ❖ Transporto priemonėse gesintuvai turi būti patikimai pritvirtinti lengvai pasiekiamose vietose. ❖ Gesinimo medžiagos kiekis ir kokybė turi būti tikrinami gamintojo ar jo įgalioto atstovo nurodytu laiku.

IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT
LEIDIMAS : 2

KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA
SEKTORIUS: MS - Management
System HSE

Patvirtinimo data: 10
janv. 2022

- ❖ Gesintuvus, kurių garantinis laikas pasibaigęs, laikyti objektuose ir naudoti gaisrui gesinti ir kitiems tikslams draudžiama.

GAISRINIO ČIAUPO SPINTELĖ



- ❖ Vidaus gaisrinio vandentiekio gaisriniai čiaupai turi būti su žarnomis ir švirkštais, kurie turi būti laikomi spintelėse.
- ❖ Gaisrinės žarnos turi būti sausos, susuktos į dvigubą ritę ir prijungtos prie čiaupų ir švirkštų.
- ❖ Gaisrinių čiaupų spintelės turi būti tvarkingos, lengvai atidaromos, ant durelių – aiškiai pažymėtas raidžių indeksas „GČ“, jo eilės numeris ir gaisrinės gelbėjimo tarnybos telefono numeris.
- ❖ Priėjimų prie gaisrinių čiaupų vietos turi būti laisvos ir neužkrautos.
- ❖ Gaisrinių čiaupų ir gaisrinių žarnų prijungimo galvutės turi atitikti galiojančio standarto reikalavimus.
- ❖ Vidaus gaisrinį vandentiekį **būtina kartą per metus patikrinti**: perplauti – nuleisti vandenį iš kiekvieno gaisrinio čiaupo, įsitikinti, ar jie nesurūdiję, sugedusius gaisrinius čiaupus suremontuoti ar pakeisti naujais, gaisrines žarnas perkantuoti, hidrauliškai išbandyti, patikrinti elektrifikuotų sklendžių ir gaisrinių siurblių veikimą.

GAISRINIAI SKYDAI, STENDAI, SPINTOS



- ❖ Įmonėje turi būti įrengti specialūs gaisriniai skydai, stendai, spintos pirminėms gaisro gesinimo priemonėms sudėti. Ant skydų ir stendų turi būti kompaktiškai sukabinti gesintuvai, kastuvai, laužtuvai, kirviai, kibirai, nedegaus audeklo gabalas, dėžėje – supiltas smėlis arba sorbentas.
- ❖ Smėlis dėžėje turi būti persijotas ir sausas.
- ❖ Stendai ir gaisriniai skydai statomi matomose ir patogiose prieiti vietose, kuo arčiau išėjimų.

NEDEGUS AUDEKLAS



- ❖ Nedegus audeklas turi būti laikomas įdėkle.

 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data: 10 janv. 2022

AKTYVIOSIOS GAISRINĖS SAUGOS PRIEMONĖS

(gaisrinės saugos sistemos ir gaisrinės automatikos įrenginiai)



- ❖ Gaisrinės saugos sistemos ir gaisrinės automatikos įrenginiai, mažinantys grėsmę žmonėms ir jų turtui, skirti gaisrui aptikti, pranešti apie jį, gesinti, dūmams ir šilumai šalinti ar kelioms šioms funkcijoms vykdyti (toliau – aktyviosios gaisrinės saugos priemonės), turi būti nuolat veikiantys ir tvarkingi, atitikti statinio projektą.
- ❖ Statinių savininkai, valdytojai ar naudotojai privalo organizuoti ir (ar) atlikti aktyviųjų gaisrinės saugos priemonių techninę priežiūrą.
- ❖ Statinio aktyviųjų gaisrinės saugos priemonių išbandymas turi būti atliekamas ne rečiau kaip kartą per metus. Aktyviųjų gaisrinės saugos priemonių techninė priežiūra ir išbandymai atliekami vadovaujantis įmonės gamintojos pateikta technine informacija ir techninės priežiūros įmonės nustatyta tvarka.
- ❖ Visi statinio aktyviųjų gaisrinės saugos priemonių techninės priežiūros ir išbandymų rezultatai turi būti įrašomi į žurnalus.

1. Gaisrinės saugos priemonės ir įrangą būtina saugoti nuo galimų pažeidimų
2. Gesintuvų, kitos gaisrinės įrangos paleidimo įtaisai turi būti užplombuoti.
3. Gaisrinių rezervuarų, hidrantų, vandens šaltinių vietos ir privažiavimo prie jų keliai turi būti pažymėti specialiomis rodyklėmis (ženklais), o ant jų – nurodyta rezervuaro talpa. Rodyklės (ženklai) tamsiu paros metu turi būti apšviestos arba užrašai ant jų turi būti fluorescenciniai.
4.  Draudžiama :
 - 4.1. Draudžiama pirminės gaisro gesinimo priemonės ir inventorių naudoti ne pagal paskirtį.
 - 4.2. Draudžiama užstatyti privažiavimo prie gaisrinių hidrantų kelius ir pačius hidrانتus, jų šulinių dangčiai turi būti neužkrauti, neužstatyti.

3.2.1. Gesintuvo naudojimas



Tik mažą gaisrą galima užgesinti pačiam, jei gaisras vidutinis ar didelis – nerizikuoti. Gesinti gaisrą galima pačiam darbuotojui įvertinus tinkamai riziką ir pranešus pamainos vadovui ar jį pavaduojančiam darbuotojui bei išsikvietus pagalbą. Vertinant riziką, būtina įvertinti grėsmę dėl gaisro didėjimo, nudegimo rizikos, sprogimo, šalia esančių medžiagų užsidegimo riziką, apsinuodijimą dūmais, proceso avarinį stabdymą ir kitus faktorius įtakančius žmogaus gyvybei ir/arba turtui.



prieš pradėdant naudotis gesintuvu būtina susipažinti su gesintuvo instrukcija, kuri priklijuota ant gesintuvo korpuso.



Užgesinus ugnį, stebėti gaisravietę, kad ji vėl neužsiliepsnotų.

 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data: 10 janv. 2022



Gaisrai skirstomi į klases. Identifikuoti gaisro klasę ir naudoti gesintuvą, ant kurio nurodyta, kad jis skirtas būtent tai gaisro klasei gesinti.

Gaisrų klasifikavimas :

- ❖ **A klasės gaisrai.** Degios kietos medžiagos: mediena, popierius, guma, plastmasė, tekstilė ir pan.
- ❖ **B klasės gaisrai.** Degūs skysčiai: benzinas, spiritas, lakas, tepalai ir pan.
- ❖ **C klasės gaisrai.** Degančios dujos: vandenilis, acetilenas, angliavandeniliai ir pan.
- ❖ **D klasės gaisrai.** Degūs metalai ir jų lydiniai: kalis, natris, magnis.

A klasės gaisrai: dega kietos degios medžiagos, didesne dalimi organinės kilmės.
pvz. deganti mediena, popierius, šiaudai, anglis, tekstilė, automobilių padangos ir kt.

B klasės gaisrai: Dega degūs skysčiai arba medžiagos, turinčios savybę lydytis.
pvz. degantis benzinas, naftos produktai, riebalai, lakas, derva, vaškas, eteris, alkoholis ir kt.

C klasės gaisrai: Dega degios dujos.
pvz. degantis propanas, vandenilis, acetilenas, šviečiančios dujos ir kt.

D klasės gaisrai: dega metalai ir jų lydiniai.
pvz. kalis, natris, magnis.

E klasės gaisrai: dega elektros įranga, kuria teka el. srovė iki 1000V.



IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT
LEIDIMAS : 2
KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA
SEKTORIUS: MS - Management
 System HSE

Patvirtinimo data: 10
 janv. 2022

	VANDENS PUTŲ GESINTUVAI	MILTELINIAI GESINTUVAI	ANGLIARŪKŠTĖS GESINTUVAI
	✓	✓	✗
	✓	✓	✓
	✗	✓	✗
	✗	✓	✗
	✗	✓	✓

3.3. ŽENKLINIMAS

3.3.1. Evakuacijos krypties ženklai

Ženklas	Forma ir spalva	Pavadinimas	Naudojimas
	Kvadratas Žalia ir balta	Evakuacinis išėjimas į kairę	Virš durų evakuaciniuose išėjimuose
	Kvadratas Žalia ir balta	Evakuacinis išėjimas į dešinę	Virš durų evakuaciniuose išėjimuose
	Kvadratas Žalia ir balta	Susirinkimo vieta	Susirinkimo vietoje arba virš durų į susirinkimo vietą

IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT
LEIDIMAS : 2
KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA
SEKTORIUS: MS - Management
System HSE
Patvirtinimo data:10
janv. 2022

Ženklas	Forma ir spalva	Pavadinimas	Naudojimas
	Kvadratas Žalia ir balta	Krypties rodyklė (pasukimas kas 90°)	Evakuacijos keliuose
	Kvadratas Žalia ir balta	Krypties 45° rodyklė (pasukimas kas 90°)	Evakuacijos keliuose
	Stačiakampis Žalia ir balta	Evakuacinis išėjimas į kairę	Virš durų evakuaciniuose išėjimuose, evakuacijos keluose
	Stačiakampis Žalia ir balta	Evakuacinis išėjimas lipant laiptais aukštyn į kairę	Virš durų evakuaciniuose išėjimuose prieš laiptines
	Stačiakampis Žalia ir balta	Evakuacinis išėjimas lipant laiptais žemyn į kairę	Virš durų evakuaciniuose išėjimuose prieš laiptines
	Stačiakampis Žalia ir balta	Evakuacinis išėjimas į dešinę	Virš durų evakuaciniuose išėjimuose, evakuacijos keluose
	Stačiakampis Žalia ir balta	Evakuacinis išėjimas lipant laiptais aukštyn į dešinę	Virš durų evakuaciniuose išėjimuose prieš laiptines
	Stačiakampis Žalia ir balta	Evakuacinis išėjimas lipant laiptais žemyn į dešinę	Virš durų evakuaciniuose išėjimuose prieš laiptines
	Stačiakampis Žalia ir balta	Evakuacinis išėjimas tiesiai	Virš durų evakuaciniuose išėjimuose, evakuacijos keluose

 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data: 10 janv. 2022

Ženklas	Forma ir spalva	Pavadinimas	Naudojimas
	Stačiakampis Žalia ir balta	Evakuacinis išėjimas tiesiai	Virš (ant) durų evakuaciniuose išėjimuose

3.3.2. Gaisrinės įrangos ženklai

Ženklas	Forma ir spalva	Pavadinimas	Naudojimas
	Kvadratas Raudona ir balta	Gesintuvas	Gesintuvų išdėstymo vietose
	Kvadratas Raudona ir balta	Gaisrinės žarnos ritinys	Gaisrinių čiaupų įrengimo vietose
	Kvadratas Raudona ir balta	Gaisrinės kopėčios	Gaisrinių kopėčių įrengimo vietose
	Kvadratas Raudona ir balta	Gaisro gesinimo įrangos rinkinys	Priešgaisrinių skydų, stendų, spintų įrengimo vietose
	Kvadratas Raudona ir balta	Gaisro aliarmo skelbimo vieta	Rankinių gaisrinių signalizatorių įrengimo vietose
	Kvadratas Raudona ir balta	Gaisro avarinis telefonas	Vietose, iš kur galima pranešti ugniagesiams apie gaisrą

 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data: 10 janv. 2022

Ženklas	Forma ir spalva	Pavadinimas	Naudojimas
	Kvadratas Raudona ir balta	Gaisrinis hidrantas	Gaisrinių hidrantų įrengimo vietoms nurodyti
	Kvadratas Raudona ir balta	Krypties rodyklė (pasukimas kas 90°)	Gaisrinės įrangos įrengimo ar išdėstymo vietoms nurodyti

3.3.3. Informacijos ženklai

Ženklas	Forma ir spalva	Pavadinimas	Naudojimas
	Kvadratas Mėlyna ir balta	Pastato ar patalpos kategorija pagal sprogimo ir gaisro pavojų	Prie įėjimo į pastatą ar patalpą
	Kvadratas Mėlyna ir balta	Rūkymo vieta	Rūkymui įrengtose vietose
	Kvadratas Mėlyna ir balta	Vandens šaltinis	Prie vandens šaltinių, įrengtų arba pritaikytų gaisrams gesinti

3.3.4. Draudžiamieji ženklai

Ženklas	Forma ir spalva	Pavadinimas	Naudojimas
	Skritulys Balta, raudona, juoda	Nerūkyti	Prie įėjimo į teritoriją, pastatą ar patalpą, kur panaudojus atvirą ugnį galimas sprogimo ar gaisro pavojus

 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data: 10 janv. 2022

Ženklas	Forma ir spalva	Pavadinimas	Naudojimas
	Skritulys Balta, raudona, juoda	Draudžiama naudotis ugnimi, atvira uždegimo šaltiniais ir rūkyti	Prie įėjimo į teritoriją, pastatą ar patalpą, kur panaudojus atvirą ugnį galimas sprogo ar gaisro pavojus
	Skritulys Balta, raudona, juoda	Draudžiama gesinti vandeniu	Prie įėjimo į teritoriją, pastatą ar patalpą, kur naudojamas ar laikomas medžiagas draudžiama gesinti vandeniu

3.3.5. Įspėjamieji ženklai

Ženklas	Forma ir spalva	Pavadinimas	Naudojimas
	Lygiakraštis trikampis Geltona ir juoda	Įspėjimas. Sprogioji medžiaga	Prie įėjimo į teritoriją, pastatą ar patalpą, kur naudojamos ar laikomos sprogiosios medžiagos
	Lygiakraštis trikampis Geltona ir juoda	Įspėjimas. Sprogi aplinka	Prie įėjimo į teritoriją, pastatą ar patalpą, kur susidarius tam tikroms sąlygoms atsiranda sprogo pavojus
	Lygiakraštis trikampis Geltona ir juoda	Įspėjimas. Liepsnioji medžiaga	Prie įėjimo į teritoriją, pastatą ar patalpą, kur naudojamos ar laikomos liepsniosios medžiagos
	Lygiakraštis trikampis Geltona ir juoda	Įspėjimas. Oksiduojančioji medžiaga	Prie įėjimo į teritoriją, pastatą ar patalpą, kur naudojamos ar laikomos oksiduojančiosios medžiagos

3.4. EVAKUACIJA

Gaisro ar kitokios nelaimės metu darbuotojams labai svarbu greitai ir saugiai pasitraukti iš pavojingos vietos.

Evakuacijos keliai pažymėti žalios spalvos evakuacijos krypties (gelbėjimosi) ženklais, nurodančiais evakuacijos kryptį, kurių bent vienas turi būti gerai matomas iš bet kurio evakuacijos kelio taško.

 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data: 10 janv. 2022

 arba  arba 	Evakuojantis bėgti per duris, virš kurių pakabinti šie ženklai.
	Evakuojantis sekti evakuacijos kryptį nurodančiais ženklais.

1.  Dėl savo ir aplinkinių saugumo neužkrauti:
 - 1.1. gesintuvų, gaisrinių čiaupų, kito gaisrinio inventoriaus;
 - 1.2. evakuacijos kelių, durų, vartų ir langų; privažiavimo kelių ir priėjimų;
 - 1.3.   elektros skydinių ir skirstomųjų spintų (jose ir 1 m atstumu nuo jų draudžiama laikyti bet kokias medžiagas); įvadinį sklendžių.
2. Evakuacijos keliuose grindų danga turi būti pritvirtinta.
3. Evakuacijos krypties (gelbėjimosi) ir informacijos ženklai, nurodantys gesintuvų laikymo vietą ir gaisrinius čiaupus, turi būti išdėstyti taip, kad iš bet kurios patalpos vietos (taško) gerai būtų matomas bent vienas kiekvienos rūšies ženklas.
4. Patalpose sudaryti evakuacijos planai, kurie pakabinti gerai matomoje vietoje.
5. Šiukšliadėžės evakuacijos keliuose, darbuotojų buitinėse patalpose turi būti nedegios.
6. Žmonių evakuavimas turi vykti vadovaujantis evakuavimo planais, evakuacijos krypties (saugių sąlygų) ženklais, per pagrindinius, atsarginius evakuacijos kelius, pasinaudojant gaisrinėmis kopėčiomis į atsakingo asmens nustatytą susirinkimo vietą, pažymėtą ženklu  (Žmonių gatvėje šalia sargybos posto Nr.2 arba prie administracinio pastato Janonio g.12).
7.  Draudžiama :
 - 7.1. Draudžiama evakuacinius išėjimus užkalti ir užrakinti iš lauko.
 - 7.2. Kilus gaisrui, draudžiama naudoti lifthus ir keltuvus žmonėms evakuoti.
 - 7.3. Evakuacijos keliuose draudžiama rengti sraigtinius laiptus, siaurėjančias pakopas, stumdomas ir automatiškai atsidarinančias duris, vartus, sukamąsias duris bei kryžmes.

3.5. TERITORIJOS PRIEŽIŪRA

1. Teritorija turi būti tvarkinga, nuolat valoma, laiku nušienaujama, o nupjauta žolė, gamybos atliekos, šiukšlės išgabenamos į specialiai paruoštas vietas.
2. Privažiuojamieji keliai ir priėjimai prie pastatų, gaisrinių kopėčių, gaisrinio inventoriaus, gaisrinių hidrantų ir vandens telkinių turi būti laisvi ir tvarkingi, ir tamsiu paros metu apšviesti.
3. Automatiniai įvažiavimo į teritoriją vartai, užkardai ir kiti įrenginiai turi turėti rankinį valdymą, leidžiantį juos atidaryti bet kuriuo paros metu.
4. Teritorijoje turi būti nustatytos mašinų stovėjimo, medžiagų laikymo vietos, jos specialiai ženklinamos.
5. Kanalizacijos tinklai turi būti uždari.
6. Teritorijoje išdėstomos pirminės gaisro gesinimo priemonės, vadovaujantis Bendrosiomis gaisrinės saugos taisyklėmis.
7.  Draudžiama :

 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data: 10 janv. 2022

- 7.1. Tarp pastatų draudžiama laikyti medžiagas, įrenginius, tarą ir statyti transporto priemonės. Tarpai turi būti laisvi ir neužkrauti.
- 7.2. Į teritoriją, kurioje gali susikaupti lengvai užsiliEPSnojančių ir degių skysčių, transporto priemonėms įvažiuoti draudžiama. Tokiose vietose turi būti įspėjamieji ženklai.
- 7.3. Į kanalizacijos sistemas ir vandens telkinius draudžiama pilti sprogo ir gaisro atžvilgiu pavojingus produktus, užterštas gamybinės nuotekas. Jiems turi būti numatyti specialūs indai.

3.6. STATINIŲ IR PATALPŲ PRIEŽIŪRA

1. Naudojant Roquette Amilina, AB statinius privaloma laikytis gaisrinę saugą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų per visą ekonomiškai pagrįstą statinio naudojimo trukmę.
2. Langų ir durų grotos, tinkeliai turi būti lengvai ir greitai nuimami arba varstomi iš vidaus, išskyrus teisės aktų nustatytas išimtis.
3. Keisti pastatų patalpų išplanavimą ir paskirtį galima tik pagal specialiųjų statybos taisyklių ir statybos techninių reglamentų reikalavimus.
4. Vietose, kuriose gali susidaryti ypač degių, labai degių ir degių medžiagų ir preparatų garai, degios dujos, aerozoliai, dulkės, reikia naudoti kibirkščių nesukeliančią avalynę, įrankius ir statinio elektros krūvio nekaupiančius drabužius.
5. Iš dirbtuvių po kiekvienos pamainos būtina išnešti šiukšles, atliekas ir tepaluotus skudurus. Panaudoti tepaluoti skudurai turi būti laikomi specialiose tam tikslui skirtose vietose.
6. Gamybinėse patalpose nuo įrenginių turi būti valomos dulkės, pūkai ir kitos degios atliekos. Valymo terminai nustatomi pagal technologinius reglamentus, instrukcijas. Metalų drožlės ir panaudotos valymo medžiagos turi būti sudedamos į metalines, uždaromas dėžes, o pamainai pasibaigus išnešamos iš patalpų.
7. Plauti ir valyti grindis, sienas, įrenginius, leidžiama tik tam tikslui skirtomis valymo priemonėmis.
8. Vandeniui ir maistui šildyti pastatuose turi būti įrengtos specialios patalpos.
9. Patalpose turi būti pirminės gaisro gesinimo priemonės ir kiekvienas darbuotojas turi žinoti, kur jos yra.



10. Vėdinimo įrenginių, elektros skydinių bei kitų techninių patalpų durys turi būti užrakintos, o durys, vedančios ant pastato stogo ir į rūšį, uždarytos, įrengtos gaisrinėse sienose bei pertvarose – uždarytos gaisro metu.



11. Draudžiama:
 - 11.1. Po laiptais, techninėse nišose draudžiama laikyti degias medžiagas ir preparatus, šiukšlės.
 - 11.2. Draudžiama naudotis atvira ugnimi rūsiuose ir kitose gaisro atžvilgiu pavojingose patalpose.
 - 11.3. Pastatuose ir statiniuose įvairių komunikacijų vamzdynus draudžiama atšildyti atvira ugnimi.

3.7. PATALPŲ UŽDARYMAS PASIBAIGUS DARBUI

Roquette Amilina, AB patalpos, nepriklausomai nuo jų paskirties, baigus jose darbą ir prieš jas uždarant turi būti patikrintos.

1. Patalpų tikrinimo, prieš jas uždarant, tikslas:
 - 1.1. pašalinti priežastis, galinčias sukelti patalpose gaisrą nedarbo metu;
 - 1.2. pašalinti gaisro kilimo ir ugnies plitimo priežastis;
 - 1.3. patikrinti pirminių gaisro gesinimo priemonių tvarkingumą.
2. Paliekant patalpas būtina patikrinti:
 - 2.1 ar patalpos išvalytos nuo buitinių, gamybinių atliekų;
 - 2.2 ar išjungti visi elektros prietaisai;
 - 2.3 ar uždaryti langai, orlaidės, angos, ugniai atsparios durys, priešgaisrinės durys į kitas patalpas;
 - 2.4 ar nustatyta tvarka sudėtos patalpoje likusios medžiagos, detalės ir kitas turtas;
 - 2.5 ar laisvi pagrindiniai įėjimai patalpose, ar neužkrauti laiptai ir laiptinės;
 - 2.6 ar veikia budintis apšvietimas (jei numatyta);

 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data: 10 janv. 2022

- 2.7 ar patalpose nėra dūmų, degėsių, svylančios gumos kvapo;
3. Darbuotojas, patikrinęs patalpas ir radęs trūkumų, pagal galimybes juos pašalina pats, priešingu atveju praneša tiesioginiam vadovui.

3.8. SPROGIMO IR GAISRO PAVOJUS

Atliekant darbus, svarbu atkreipti dėmesį į ženklus. Pastatai ir patalpos pagal sprogimo ir gaisro pavojų skirstomi į A_{sg}, B_{sg}, C_g, D_g, E_g kategorijas. Prie įėjimo į gamybinės patalpas ir sandėlius turi būti nurodytos jų pavojingumo sprogimo ir gaisro atžvilgiu kategorijos.

Patalpos kategorija	Papildomi reikalavimai A _{sg} , B _{sg} , C _g kategorijų patalpose
	A _{sg} ir B _{sg} kategorijų pagal sprogimo ir gaisro pavojų patalpose turi būti pakabintos gaisrinės saugos instrukcijos. Dirbti šiose patalpose leidžiama tik esant įjungtai ištraukiamajai vėdinimo sistemai, sugedus vėdinimo įrenginiams draudžiami bet kokie technologiniai procesai. Dirbant A _{sg} ir B _{sg} kategorijų pagal sprogimo ir gaisro pavojų patalpose PRIVALOMA : • avėti kibirkščiavimo nesukeliančią avalynę; • dėvėti statinio elektros krūvio nekaupiančius drabužius;
Šiose patalpose gali susidaryti sprogi aplinka: 	• privaloma naudoti įrenginius, įrankius ir kitus daiktus, nesukeliančius kibirkščiavimo. DRAUDŽIAMA: •  naudotis atvira ugnimi (išskyrus atvejus, kai išduotas leidimas atlikti šiuos darbus); •  įvažiuoti motorinėms transporto priemonėms; • naudoti elektros šviestuvus su nuimtais apsauginiais gaubtais ir neužsandarinta apšvietimo armatūra; • šildyti patalpas atviro tipo šildymo prietaisais; • eksploatuojant elektros įrenginius, draudžiama įrengti kištukinius lizdus. • nesant elektros apšvietimo, pagal sprogimą pavojingoms patalpoms, aparatūrai ir kitai įrangai laikinai apšviesti būtina naudoti sprogiai aplinkai saugius akumuliatorinius prožektorius. Prožektoriai turi būti įjungiami ir išjungiami už sprogimo atžvilgiu pavojingos zonos ribų.
	C _g kategorijų pagal sprogimo ir gaisro pavojų pastatuose ar patalpose DRAUDŽIAMA : • naudoti elektros šviestuvus su nuimtais apsauginiais gaubtais ir neužsandarinta apšvietimo armatūra. • Šildyti atviro tipo šildymo prietaisais.
	Papildomų reikalavimų šioms patalpoms nėra.

 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data:10 janv. 2022



Pastatuose turinčiuose Bsg ir Cg gaisro atžvilgiu pavojingumo kategorijų patalpų ir kuriuose aukšto plotas didesnis kaip 50 m², kiekviename aukšte turi būti ne mažiau kaip du gesintuvai.

3.8.1. Sprogios ir gaisrinės medžiagos

Sprogios ir gaisrinės medžiagos :

- Gaisro ir sprogimo atžvilgiu pavojingos medžiagos (žr. medžiagų saugos duomenų lapuose pateiktą informaciją);
- Dujos (gamtinės dujos, vandenilis, propanas, butanas, acetilenas, ir kt.);
- Skysčiai (naftos produktai, įvairios valymo priemonės ir kt.);
- Kietosios medžiagos (popierius ir kt.), dulkės.

Ženkais, kuriais žymimos labai ir ypač degios ir sprogios medžiagos:

	Nestabilios sprogiosios medžiagos Savaime reaguojančios medžiagos ir mišiniai Organiniai peroksidai
	Oksiduojančiosios dujos Oksiduojančieji skysčiai Oksiduojančiosios kietosios medžiagos
	Degiosios dujos Degieji aerosoliai Degieji skysčiai Degiosios kietosios medžiagos Savaime reaguojančios medžiagos ir mišiniai Piroforiniai skysčiai Piroforinės kietosios medžiagos Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai Medžiagos ir mišiniai, kontaktodami su vandeniu išskiriantys degiąsias dujas Organiniai peroksidai
F  Labai degi F+  Ypač degi	Labai degi, ypač degi (F; F+) medžiaga. Lengvai užsidegantis ir ypač ar labai degus produktas, uždegus gali sprogti.
O	

 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data:10 janv. 2022

	Oksiduojanti (O) medžiaga. Neteisingai naudojamas ar susilietęs su kitomis medžiagomis produktas gali sprogti arba užsidegti.
	Sprogstamoji (E) medžiaga. Gali sprogti nuo smūgio, trinties, ugnies ar kitų uždegimo šaltinių.



- Šias medžiagas privalu laikyti tik joms skirtose vietose, grupėmis pagal jų fizikines, chemines savybes, sprogumą ir gaisringumą (žr. šių medžiagų saugos duomenų lapuose pateiktą informaciją). Ant taros turi būti nurodytas laikomų medžiagų pavadinimas, kiekis ir jų pavojingumo charakteristikos.
- Laikomų ypač degių, labai degių ir degių skysčių buteliukus būtina laikyti kamščiais į viršų.
- Tuščią tarą laikyti toje pačioje patalpoje draudžiama.



- Išlietus ypač degius, labai degius, degius skysčius būtina užpilti smėliu, pjuvenomis ar sorbentu ir pašalinti į tam skirtą vietą.

3.8.2. Gaisro ir sprogimo atžvilgiu pavojingų medžiagų transportavimas

- Transporto priemonės, kuriomis pervežamos gaisro ir sprogimo atžvilgiu pavojingos medžiagos, turi būti su specialiais atpažinimo ženklais.
- Gaisro ir sprogimo atžvilgiu pavojingos medžiagos į transporto priemones turi būti kraunamos tik nepažeistoje gamyklos taroje ar pakuotėje. Prieš iškraunant šias medžiagas iš vagono, konteinerio ar automobilio kėbulo, būtina įsitikinti, ar nėra pažeista šių medžiagų pakuotė. Išbirusias ir išsiliejusias medžiagas būtina surinkti.
- Apžiūrint transporto priemones ir jose esančius gaisro ir sprogimo atžvilgiu pavojingus krovinis, galima naudotis tik gaisro ir sprogimo atžvilgiu nepavojingais šviestuvais.
- Įvairios talpos indai su ypač degiomis, labai degiomis ir degiomis skystomis medžiagomis ir preparatais turi būti sandarūs.
- Kraunant ir iškraunant ypač degias, labai degias ir degias skystas medžiagas ir preparatus bei kitas gaisro ir sprogimo atžvilgiu pavojingas medžiagas, būtina:
 - dangčius ir liukus atidaryti sklandžiai, be smūgių;
 - juos pilant į indus naudoti įtaisus, padedančius išvengti išsiliejimo;
 - naudoti techniškai tvarkingą įrangą;
 - įžeminti įvairius įrenginius, mechanizmus bei talpyklas;
 - saugoti įvairios talpos indus nuo mechaninių pažeidimų;
 - griežtai laikytis ženklavimo reikalavimų;
 - naudoti avalynę, drabužius ir įrankius, neskeliančius kibirkšties.
- Automobilinės cisternos, transportuojančios ypač degias, labai degias ir degias skystas bei dujines medžiagas ir preparatus, turi būti įžemintos (vežant, pripylimo ir išpylimo metu), turėti pirminių gaisro gesinimo priemonių. Duslintuvų vamzdžiai turi būti su techniškai tvarkingais kibirkščių gesintuvais.
- Guminės arba kitos iš elektrai nelaidžių medžiagų pagamintos žarnos, naudojamos geležinkelio cisternoms, automobilinėms cisternoms ir aparatams pripildyti, turi būti apvyniotos 2 mm storio varinė viela arba 4 mm storio plieniniu lynu su 100 mm vijos žingsniu. Vienas įžeminimo galas turi būti prilituojamas arba pritvirtinamas varžtu prie žarnos antgalio, o kitas – sujungiamas su įžemintu produkto vamzdynu.
- Žarnų antgaliai turi būti pagaminti iš vario arba kito metalo, kuris smūgio metu nesukelia kibirkščiavimo.

 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data: 10 janv. 2022

9.  Draudžiama:
- 9.1. Sandėliuose draudžiama perpilti naftos produktus.
 - 9.2. Perpilti ypač degias, labai degias ir degias skystas bei dujines medžiagas ir preparatus perkūnijos metu draudžiama.

3.9. TECHNOLOGINIAI PROCESAI IR ĮRENGINIAI

1. Gamybinėse patalpose turi būti parengtos technologinių įrenginių išdėstymo schemas, kuriose būtų pažymėtos įrenginių, darbo ir išėjimų vietos.
2. Vamzdynai, technologiniai įrenginiai, tara, kuriuose yra sprogų ir garų, dujų ar dulkių išskiriančių medžiagų, turi būti sandarūs. Ant taros turi būti nurodytas laikomų medžiagų pavadinimas, kiekis ir jų pavojingumo charakteristikos.
3. Technologinius įrenginius prižiūrintis personalas turi būti susipažinęs su vamzdynų technologine schema, sklendžių išdėstymu ir jų paskirtimi, ištikus avarijai mokėti atlikti vamzdynų sklendžių perjungimo, uždarymo ir atidarymo operacijas. Sklendės turi būti su užrašais, o jų vietą privalo žinoti budintis personalas.
4. Nuo technologinių šildymo ir kitų įrenginių bei elektrinių prietaisų būtina valyti dulkes ir kitas degias medžiagas kiekvieną pamainą, o nuo statybinių konstrukcijų ir stogo – ne rečiau kaip kartą per mėnesį.

5.  Draudžiama :
- 5.1. dirbti esant netvarkingai automatinei įrangai, įrenginiams, išjungtiems kontroliniams matavimo ir apsaugos prietaisams.
 - 5.2. Vietose, kuriose gali susidaryti potencialiai sprogį aplinka, draudžiama naudoti įrenginius, įrankius bei kitus daiktus, galinčius sukelti kibirkštį.
 - 5.3. Baigus darbą, draudžiama darbo vietoje palikti gatavą produkciją, drožles, pjuvenas, tepalą, laką, klįjus, kitas degias medžiagas ir skysčius, taip pat neišjungtus elektros prietaisus.

3.9.1. Ugnies darbai

1. Prie ugnies darbų priskiriamos operacijos, kurių metu naudojama atvira ugnis, gali susidaryti kibirkštys arba įkaitinamos medžiagos iki temperatūros, galinčios sukelti jų užsiliepsnojimą (metalo suvirinimas elektra ir dujomis, darbai su lituojamąja lempa ir t. t.).
2. Įmonėje yra generalinio direktoriaus patvirtinta Ugnies darbų saugos ir sveikatos instrukcija, nustatanti konkrečių ugnies darbų atlikimo tvarką bendrovėje.
3. Iš ugnies darbų atlikimo vietų turi būti pašalintos, nuo metalo konstrukcijų ir įrenginių nuvalytos galinčios sprogti ar užsidegti medžiagos, derva, dulkės ir t. t. Draudžiama pradėti ugnies darbus, jei neįvykdytos prevencinės priemonės mažinančios ugnies darbų keliamą riziką.
4. Aparatai ar įrenginiai, kuriuose bus atliekami ugnies darbai, turi būti sustabdyti ir išjungti, iš jų bei vamzdynų pašalintos galinčios sprogti ar užsidegti medžiagos, atjungti aklėmis nuo veikiančių aparatų ir komunikacijų, išgarinti arba išplauti vandeniu, išvėdinti, iš aparatų ir vamzdynų atlikti paimti oro mėginiai analizei atlikti.
5. Ugnies darbų vieta turi būti vėdinama (natūraliai ar veikiant kilnojamajai vėdinimo sistemai).
6. Atlikti ugnies darbus šalia degių sienų ar ant degios stogo dangos, pažymėtos ženklais, tik patikimai uždengus pavojingą zoną nedegiais audekais ar 1 metro atstumu atitvėrus nedegiais skydais.



 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data: 10 janv. 2022

7. Atstumas nuo suvirinimo vietos iki degių dujų balionų turi būti ne mažesnis kaip 10 m, o nuo deguonies baliono iki degių dujų baliono – ne mažesnis kaip 5 m.



8. Draudžiama atlikti ugnies darbus remontuojant transporto priemones, kai jų bakuose yra degalų, karteriuose – tepalų, balionuose – dujų.



3.9.2. Elektros įrenginiai, jų apsauga nuo žaibo ir statinio elektros krūvio

- Roquette Amilina, AB elektros tinklai ir elektros įrenginiai turi būti įrengiami ir eksploatuojami griežtai laikantis galiojančių taisyklių, kitų norminių aktų bei instrukcijų reikalavimų. Jie turi būti tinkami eksploatuoti, saugūs gaisro ir sprogimo atžvilgiu. Montuoti ir remontuoti elektros tinklus ir įrenginius galima tik kvalifikuotiems specialistams.
- Įsigyjant gesintuvus, kurie bus laikomi kompiuterinės technikos, telefono stočių ir kitose panašiose patalpose, būtina atsižvelgti į galimą gesinimo medžiagos poveikį įrenginiams, gaminams ir medžiagoms.
- Pastebėjus elektros tinklų ir įrenginių gedimus, sukeliančius kibirkščiavimą, kabelių, laidų ir variklių kaitimą, būtina juos nedelsiant išjungti ir pašalinti gedimus.
- Elektros paskirstymo spintose turi būti elektros vartotojų schemos, nurodančios saugiklio nominalios srovės dydį. Spintos ir skydinės turi būti užrakintos, o įvadinių komutacinių aparatų vietos pažymėtos užrašu „Elektros įvadas“. Priėjimai prie elektros skydinių ir spintų turi būti tvarkingi ir neužkrauti. Jose ir 1 m atstumu nuo jų draudžiama laikyti bet kokias medžiagas. Tarpai tarp grindų ir elektros spintų turi būti užtaisyti nedegiomis medžiagomis.
- Elektros paskirstymo ir kt. patalpose turinčiose elektros įrenginių, turi būti ne mažiau kaip 50 % gesintuvų tinkamų elektros įrenginiams gesinti, neišjungus įtampas
- Gamybinėse patalpose, kuriose kaupiasi daug dulkių, elektros spintų ir skydinių durys turi būti sandarios.
- Laikiną elektros instaliaciją leidžiama naudoti tik statybos, remonto ar avarijų likvidavimo metu.
- Kilnojamieji šviestuvai privalo turėti stiklinius gaubtus arba metalinius tinklelius. Šiems šviestuvams ir kitai kilnojamai elektros aparatūrai naudojami tik lankstūs kabeliai.
- Sprogimo ir gaisro atžvilgiu pavojingose zonose elektros prietaisų konstrukcija turi atitikti tai zonai keliamus saugos reikalavimus.
- Gamybinėse ir sandėlių patalpose nuo elektros variklių, šviestuvų, laidų ir kitų elektros įrenginių turi būti nuolat valomos degios nuosėdos.
- Atstumas nuo elektros šviestuvų iki sandėliuojamų degių medžiagų turi būti ne mažesnis kaip 0,5 m.
- Laidai ir kabeliai sujungiami presavimo, suvirinimo, litavimo būdu arba specialiomis jungtimis. Skirtingų metalų laidus sujungti leidžiama tik specialiomis jungtimis.
- Atvirosios elektros instaliacijos laidai ir kabeliai tose vietose, kuriose galima juos mechaniškai pažeisti, turi būti papildomai apsaugoti (šarvais, plieniniais vamzdžiais, kampuočiu, lovine sija ir pan.).
- Visi elektros įrenginiai turi būti apsaugoti nuo trumpojo laidų jungimo ir kitų nevardinių režimų, galinčių sukelti gaisrą.
- Nustatytu laiku matuoti kabelių ir laidų izoliacijos varžą, o matavimo rezultatus surašyti į tam tikslui skirtą žurnalą arba į atitinkamos formos aktą.
- Pastatų ir įrenginių apsauga nuo žaibo ir statinio elektros krūvio turi atitikti norminių dokumentų reikalavimus. Įžeminimo kontūrų varža prietaisais turi būti tikrinama ne rečiau kaip kartą per metus.
- Apsaugos nuo žaibo įrenginiai turi būti tvarkingi ir periodiškai tikrinami.
- Visų technologinių įrenginių korpusai turi būti įžeminti, neatsižvelgiant į tai, ar naudojamos kitos apsaugos nuo statinio elektros krūvio priemonės.
-  Eksploatuojant elektros įrenginius draudžiama:
 - Draudžiama eksploatuoti netvarkingai įžemintus įrenginius ir aparatus.
 - Šildyti patalpas nestandartiniais (savo gamybos) elektros prietaisais;
 - Naudoti netvarkingus kištukinius lizdus, kištukus, atsišakojimo dėžutes, jungiklius bei kitus elektros aparatus;
 - Elektros laidus, lempas ir šviesos sklaidytuvus uždengti degiomis medžiagomis;
 - Į buitinio naudojimo elektros šakučių lizdus jungti elektros prietaisus, viršijančius instaliacinį

 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data: 10 janv. 2022

- galingumą;
- 19.6. Vietoje elektros laidų ir kabelių naudoti radijo arba telefono laidus;
 - 19.7. Naudoti lygintuvus, virykles, virdulius, šildymo ir kitus elektros prietaisus tam tikslui nepritaikytose vietose ir palikti juos įjungtus be priežiūros;
 - 19.8. Kabinti šviestuvus ir kitus daiktus tiesiog ant laidų ir kabelių;
 - 19.9. Bsg pavojingumo sprogimo ir gaisro atžvilgiu kategorijų sandėlių patalpose įrengti kištukinius lizdus;
 - 19.10. Naudoti nekalibruotus ir savos gamybos saugiklius;
 - 19.11. Naudoti šviestuvus su nuimtais apsauginiais gaubtais ir neužsandarinta apšvietimo armatūra gaisro ir sprogimo atžvilgiu pavojingose zonose;
 - 19.12. Tiesti tranzitu kabelius ir laidus per sandėliavimo, evakuacinių išėjimų paskirties patalpas;
 - 19.13. Naudoti laidus ir kabelius su pažeista arba eksploatavimo metu dielektrinių savybių netekusia izoliacine medžiaga;
 - 19.14. Tiesiogiai prikalti laidus ir kabelius;
 - 19.15. Sandėlių įvadiniai komutavimo aparatai (su užrakinimo įtaisais) turi būti įrengti sandėlio išorėje ant nedegaus pagrindo.

3.9.3. Šildymas

1. Visi Roquette Amilina, AB šildymo įrenginiai ir prietaisai turi būti įrengti pagal galiojančių norminių dokumentų bei instrukcijų reikalavimus, o prieš šildymo sezono pradžią būtina juos patikrinti bei suremontuoti.
2. Šildymo įrenginius gali prižiūrėti išorinės įmonės kvalifikuoti asmenys, su kuria sudaryta techninės priežiūros sutartis.
3. Gamybinėse patalpose, kuriose yra degių dulkių, nuosėdų, šildymo prietaisų paviršiai turi būti lygūs ir reguliariai valomi.
4. Kuro tiekčių sandūros, armatūra ir ventiliai turi būti techniškai tvarkingi ir sandarūs.



5. Eksploatuojant šildymo įrenginius draudžiama:

- 5.1. Įkurti juos ypač degiais, labai degiais ir degiais skysčiais;
- 5.2. Naudoti vėdinimo kanalus dūmams šalinti;
- 5.3. Kūrenti, esant techniškai netvarkingoms bei atidarytoms pakuros dūrelėms;
- 5.4. palikti be priežiūros.

3.9.4. Vėdinimas

1. Vėdinimas turi būti įrengiamas pagal norminių dokumentų reikalavimus. Jo darbo režimą ir aptarnavimą reglamentuoja instrukcijos. Personalias, atsakingas už vėdinimo įrenginių priežiūrą, privalo šalinti gedimus bei atlikti ventiliatorių, ortakijų, ugnį sulaikančių prietaisų, drėkinimo kamerų, įžeminimo įrenginių planines profilaktines apžiūras pagal patvirtintus grafikus.
2. Iš vėdinimo kabinų, ciklonų, filtrų, ortakijų degios dulkės ir gamybinės atliekos turi būti valomos pagal nustatytą grafiką.
3. Eksploatuojant automatinius ugnį sulaikančius įrenginius, būtina kontroliuoti jų techninę būklę bei valyti nuosėdas nuo jautrių valdymo elementų.
4. Atsiradus gedimams, dėl kurių tiesiogiai ar netiesiogiai gali kilti gaisras, būtina nedelsiant išjungti ventiliatorių ir šalinti gedimus.
5. Ištraukiamieji ortakiai (kuriais traukiamos sprogimo ir gaisro atžvilgiu pavojingos medžiagos) privalo turėti periodinio valymo įtaisus: liukus, išardomus sujungimo mazgus ir kt.
6. Vietiniai ortakiai, šalinantys gaisro ir sprogimo atžvilgiu pavojingas medžiagas, turi būti su metaliniais tinkleliais, turėti magnetinius gaudytuvus.
7. Patalpose, kuriose gali būti lengvai užsiliepsnojančių ir sprogių medžiagų (dujų, garų, dulkių), ventiliatorių ir kitų vėdinimo įrenginių konstrukcijos ir medžiagos neturi kibirkščiuoti.

 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data: 10 janv. 2022

8. Gaisro ir sprogimo atžvilgiu pavojingose patalpose esantys vėdinimo įrenginiai turi būti su automatiniais ir rankiniais išjungimo įrenginiais, kuriais būtų galima pasinaudoti kilus gaisrui ar ištikus avarijai.



9. Draudžiama :

- 9.1. Sprogimo ir gaisro atžvilgiu pavojingose patalpose sugedus vėdinimo įrenginiams draudžiami bet kokie technologiniai procesai.
- 9.2. Vėdinimo kameros griežtai draudžiama laikyti pašalinius įrenginius ir medžiagas. Kameros turi būti užrakintos.
- 9.3. Eksploatuojant vėdinimo ir oro kondicionavimo sistemas, draudžiama demontuoti ugnį sulaikančius įrenginius arba atskirus jų elementus.
- 9.4. Draudžiama ištraukiamuosius ortakius valyti išdegimo būdu.

3.9.5. Dujų ūkis

1. Dujų tinklai ir kiti dujų ūkio įrenginiai turi būti įrengiami, eksploatuojami ir remontuojami laikantis teisės aktuose nustatytų gaisrinės saugos reikalavimų.
2. Gamybinėse ir sandėlių patalpose, kuriose naudojamos arba laikomos medžiagos ir preparatai, galintys išskirti degių dujų ar garų, turi būti įrengti oro aplinkos dujų signalizatoriai, turintys šviesos ir garso signalų įrenginius. Esant pavojingai dujų koncentracijai, būtina išvėdinti patalpas, surasti dujų nuotėkio priežastį ir ją pašalinti.
3. Sandėliuojami dujų balionai neturi būti veikiami šilumos ir kritulių.
4. Dujų balionai nuo šildymo prietaisų turi būti laikomi ne mažesniu kaip 1 m atstumu.
5. Patalpose pajutus dujų kvapą, būtina nedelsiant užsukti dujotiekio čiaupą, išvėdinti visas patalpas ir iškviesti avarinę dujų tarnybą. Kol bus pašalintas gedimas, patalpose draudžiama degti degtukus, rūkyti, naudotis atvira ugnimi, įjungti ir išjungti elektros prietaisus.



6. Draudžiama :

- 6.1. Draudžiama laikyti dujų balionus kitos paskirties sandėliuose.
- 6.2. Draudžiama dirbti bei liesti deguonies balionų ventilius tepaluotais rūbais, pirštinėmis ar rankomis.
- 6.3. Aplink degių dujų balionų sandėliavimo vietas mažesniu kaip 10 m atstumu draudžiama laikyti degias medžiagas, dirbti su atvira ugnimi arba rūkyti.
- 6.4. Draudžiama naudoti atvirą ugnį dujų nuotėkio vietai nustatyti.
- 6.5. Esant avarinei ar ekstremaliajai padėčiai patalpose draudžiama degti degtukus, rūkyti, naudotis atvira ugnimi, įjungti ir išjungti elektros prietaisus.

3.9.6. Medžiagų sandėliavimas

1. Medžiagos turi būti laikomos grupėmis pagal joms gesinti naudojamas medžiagas (vanduo, putos, dujos ir t. t.), taip pat pagal jų fizikines ir chemines bei pavojingumo gaisro atžvilgiu savybes.
2. Laikymo vietose turi būti medžiagų išdėstymo planas, o ant išorinės sandėlio durų (vartų) pusės – pakabinami ženklai, apibūdinantys laikomų medžiagų ir prekių pavojingumą sprogimo ir gaisro atžvilgiu.
3. Medžiagos, aktyviai reaguojančios su vandeniu, turi būti laikomos atskiroje patalpoje, hermetiškoje taroje, ne žemiau kaip 0,15 m virš grindų.
4. Chemikalai turi būti fasuojami atskirose patalpose. Išsiliejusius ar išbirusius chemikalus būtina nedelsiant išvalyti ir nukenksminti. Pakuotę (popierių, drožles, vatą ir t. t.) būtina laikyti atskiroje patalpoje.
5. Medžiagos, laikomos ne lentynose, turi būti sudėtos į rietuves. Šios sandėliavimo vietos turi būti pažymėtos juostomis ant grindų.
6. Sandėliuose, kurių plotas didesnis kaip 50 m², praeigos tarp stelažų, rietuvių ir nuo rietuvių iki sienų labiausiai išsikišusių konstrukcijų turi būti ne siauresnės kaip 0,8 m ir neužkrautos.
7. Sandėliuose, kurių plotas didesnis kaip 200 m², praeigos tarp stelažų, rietuvių turi būti ne siauresnės kaip 1,2 m, o tarp sienų labiausiai išsikišusių konstrukcijų ir rietuvių – ne siauresnės kaip 0,8 m.
8. Skersinės praeigos tarp stelažų, rietuvių turi būti įrengiamos kas 40 m jų ilgio.
9. Pluoštinių medžiagų ryšulius draudžiama ardyti sandėlio patalpose.

 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data:10 janv. 2022



10. Draudžiama :

- 10.1. Sandėlių patalpose draudžiama laikyti elektrinius krautuvus ir autokrautuvus bei įkrauti jų akumuliatorius. Pakrovimo ir iškrovimo mechanizmai turi būti techniškai tvarkingi. Savaeigiai mechanizmai ne darbo metu turi būti laikomi jiems skirtose patalpose.
- 10.2. Sandėliuose draudžiama užkrauti langus, duris ir vartus.
- 10.3. Ne sandėliavimo vietose laikyti medžiagas draudžiama.
- 10.4. Pluoštinių medžiagų ryšulius draudžiama ardyti sandėlio patalpose.

3.9.7. Transporto priemonių techninė priežiūra

1. Transporto priemonių stovėjimo aikštelėse turi būti ne mažiau kaip 1 lynas arba vilktis (viena keturiasdešimčiai automobilių) automobiliams evakuoti.
2. Transporto priemonių apžiūros duobėje turi būti ne mažiau kaip dvi išlipimo vietos.
3. Visos transporto priemonės privalo turėti pirmines gaisro gesinimo priemones:
 - 3.1. lengvieji automobiliai ir automobiliai, kuriuose yra ne daugiau kaip 8 sėdimos vietos
 - 3.2. keleiviams ir 1 sėdima vieta vairuotojui – vieną gesintuvą, turintį 2kg (/) gesinimo medžiagos arba 2 gesintuvus, turinčius po 1kg (/) gesinimo medžiagos;
 - 3.3. krovininiai automobiliai, kurių didžiausioji leidžiamoji masė ne didesnė kaip 3,5t – vieną gesintuvą, turintį 2 kg (/) gesinimo medžiagos;
 - 3.4. krovininiai automobiliai, kurių didžiausioji leidžiamoji masė didesnė kaip 3,5 t – vieną gesintuvą, turintį 4 kg (/) gesinimo medžiagos.
4. Transporto priemonės statyti paliekant tarp lengvųjų automobilių ne mažesnę kaip 0,6 m, o tarp krovininių – 0,8 m atstumą.
5. Transporto priemonių stovėjimo vietose išlietus ypač degius, labai degius ir degius skysčius užpilti smėliu, pjuvenomis ar sorbentu ir pašalinti į tam skirtą vietą.



6. Transporto priemonių stovėjimo vietose draudžiama:

- 6.1. plauti detales ypač degiais, labai degiais ir degiais skysčiais. Šie darbai turi būti atliekami tik tam tikslui skirtose patalpose arba atvirose aikštelėse.
- 6.2. laikyti transporto priemonių degalų bakų neuždengtais dangteliais;
- 6.3. užkrauti kelius arba juos užstatyti transporto priemonėmis;
- 6.4. įkrauti akumuliatorius;
- 6.5. šildyti variklius atvira ugnimi (deglais, lituojamosiomis lempomis), atliekant remonto ir kitus darbus pasišviesti atvira ugnies šaltiniais.

 Roquette Restricted	GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA	
IN-INSTRUKCIJA : INMSLI1004LT LEIDIMAS : 2	KILMĖ : LI - ROQUETTE LITHUANIA SEKTORIUS: MS - Management System HSE	Patvirtinimo data: 10 janv. 2022

3.9.8. Laboratorijos

1. Laboratorių personalas turi būti susipažinęs su naudojamų cheminių medžiagų bei preparatų pavojingumu sprogimo ir gaisro atžvilgiu ir laikytis atitinkamų saugos reikalavimų.
2. Baldai ir įrenginiai laboratorijose turi būti sustatyti taip, kad netrukdytų žmonių evakuacijai.
3. Stalų, stelažų, traukos spintų paviršiai, skirti darbui su pavojingomis cheminėmis medžiagomis ir preparatais, turi būti padengti nedegia medžiaga ir turėti bortelius.
4. Laboratorijose visi darbai, kurių metu gali išsiskirti kenksmingų, gaisro arba sprogimo atžvilgiu pavojingų dujų bei garų, turi būti atliekami techniškai tvarkingose traukos spintose, veikiant vėdinimo sistemai.
5. Visose laboratorių patalpose vėdinimo sistema turi būti įjungta 5 min. prieš darbą ir išjungta darbą baigus.
6.  Draudžiama ypač degias, labai degias ir degias skystas medžiagas ir preparatus pilti į kanalizaciją. Panaudotus skysčius būtina supilti į sandarų indą, o pasibaigus darbo dienai – išnešti iš laboratorijos.

3.9.9. Kontroliniai matavimo prietaisai

1. Darbuotojai dirbdami su kontroliniais matavimo įrenginiais (termometrais, manometrais ir kt.) vadovaujasi norminių aktų ir gamintojų techninių dokumentų reikalavimais.
2. Privaloma užtikrinti, kad kontroliniai matavimo prietaisai būtų tvarkingi ir tinkami naudojimui, tam privaloma organizuoti ir atlikti įrangos techninę priežiūrą / patikrą. Patikrinimo rezultatai registruojami atitinkamuose žurnaluose.
3. Aptikus neatitikimą, nukrypimus nuo įprastai verčių - privaloma nedelsiant informuoti padalinio vadovą, kurie turi imtis atitinkamų veiksmų.
4.  Draudžiama dirbti esant netvarkingiems ar išjungtiems kontroliniams matavimo prietaisams.

3.10. KULTŪROS RENGINIAI

Įmonės atstovas/ asmuo, atsakingas už renginio organizavimą (vakarą, susirinkimą, spektaklį, kino seansą, koncertą ir kt.), sutarties „dėl renginio organizavimo“ sudarymo metu privalo aptarti ir patalpų, kur vyks renginys, gaisrinę būklę:

1. evakuacijos kelius;
2. evakuacinį bei avarinį apšvietimą;
3. gaisrinės automatikos priemonės;
4. pirmines gaisro gesinimo priemones.

Pastebėjus trūkumus patalpų savininkas privalo pašalinti iki renginio pradžios.

4. GAISRO GESINIMAS

Gaisro gesinimo organizavimas vykdomas remiantis veiksmyų kilus gaisrui planu Nr. INMSLI1005LT