

MR TIP / DIESELSKYDD SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Atnaujinta: 26.09.2023
	VERSIJA: 2.0/LT
2020 m. birželio 18 d. Komisijos Reglamentas (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl registracijos, vertinimo, autorizacijos ir Cheminių medžiagų apribojimas (REACH)	

1 SKIRSNIS. CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR (ARBA) MIŠINIŲ IDENTIFIKAVIMAS IR ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

- 1.1 **Produkto ID** MR TIP/Dieselskydd
UFI: Q300-F0AV-200X-GYYW
- 1.2 **Atitinkami nustatyti cheminės medžiagos ar mišinio naudojimo būdai ir atgrasomi naudojimo būdai**
Nustatytos paskirtys: dyzelino priedas
Nerekomenduojami naudojimo būdai: išskyrus nurodytuosius nustatytoje naudojimo paskirtyje.
- 1.3 **Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**
"MGM" Małgorzata Szałańska-Garbacz
POLNA 24
05-119 LEGIONOWO
Tel.: +48 501 638 684
Už saugos duomenų lapą atsakingo asmens el. pašto adresas: mgm.garbacz@gmail.com
- 1.4 **Pagalbos telefono numeris**
Pagalbos telefonas Lenkijoje (dirba nuo pirmadienio iki penktadienio nuo 8:00 iki 16:00):+48 501 638 684
112 (pagalbos telefonas), 111 (ugniagesių komanda), 113 (greitosios medicinos pagalbos tarnyba)

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

- 2.1 **Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008
Pavojai, kylantys dėl fizikinių ir cheminių savybių:
Degios skystos medžiagos, 3 pavojaus kategorija [Flam. Liq. 3]
Degūs skystis ir garai (H226)
Pavojai sveikatai
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 pavojingumo kategorija [STOT SE.3];
Gali sukelti kvėpavimo takų dirginimą. (H335)
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 pavojingumo kategorija, veikimo būdas narkotinė medžiaga [STOT SE 3]
Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą (H336)
Aspiracijos pavojus, 1 pavojaus kategorija [Asp. Toksas. 1]
Prarijus ir įkvėpus, pasekmės gali baigtis mirtimi (H304)
Kancerogeniškumas, 2 pavojaus kategorija [Carc.2]
Įtariama, kad sukelia vėžį (H351)
Pavojai aplinkai:
Pavojinga vandens aplinkai, 2 pavojaus kategorija [Aquatic Chronic 2]
Toksiškas vandens organizmams, turintis ilgalaikį poveikį. (H411)
- 2.2 **Ženklavimo elementai:**
Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP), Piktogramos



GHS02



GHS08



GHS07



GHS09

Signalinis žodis : PAVOJUS

MR TIP / DIESELSKYDD SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Atnaujinta: 26.09.2023
	VERSIJA: 2.0/LT
2020 m. birželio 18 d. Komisijos Reglamentas (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl registracijos, vertinimo, autorizacijos ir Cheminių medžiagų apribojimas (REACH)	

Pavojingų ingredientų pavadinimai etiketėje:

Sudėtyje yra: Sudėtyje yra: Angliavandeniliai, C9, aromatinės medžiagos; Naftalenas;

Pavojingumo frazė (-ės) (h)

H226 Degūs skystis ir garai
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus
H351 Įtariama, kad sukelia vėžį
H304 Prarijimas ir įkvėpimas gali būti mirtinas
H411 Toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazė (-ės) (P)

Prevencijos:

P201 Prieš naudodami susipažinkite su specialiomis atsargumo priemonėmis
P210 Laikyti atokiau nuo karščio, karštų paviršių, kibirkščių, atviros liepsnos ir kitų užsidegimo šaltinių. Nerūkykite.
P261 Venkite kvėpuoti rūku, garais ar pūslais.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius, akių ar veido apsaugos priemones

Reaguoti:

P301+P310 PRARIJUS: nedelsdami kreipkitės į APSINUODIJIMŲ CENTRĄ arba gydytoją
P331 NESUKELTI vėmimo.
P304 + P340 ĮKVĖPUS: išveskite nukentėjusį į gryną orą ir leiskite jam laisvai kvėpuoti.
P308 + P313 PATEKUS Į KVĖPAVIMO TAKUS: kreipkitės į gydytoją arba kreipkitės pagalbos.

Saugojimas:

P405 Laikyti užrakintą

Šalinimas:

P501: turinį ir talpyklą šalinti laikantis galiojančių teisės aktų dėl atliekų tvarkymo

Papildomos pavojingumo frazės:

EUH066 Dėl pakartotinio poveikio oda gali išsausėti arba įtrūkti.

2.3 **Kiti pavojai**

Produkte esančios medžiagos neatitinka PBT/vPvB klasifikavimo kriterijų pagal REACH Reglamento XIII priedą

PBT - patvarios, bioakumuliacinės ir toksiškos medžiagos

vPvB - labai didelio patvarumo ir labai didelio bioakumuliacijos potencialo cheminės medžiagos.

Produkto sudėtyje nėra cheminių medžiagų, įtrauktų į sąrašą pagal 59 straipsnio 1 dalį dėl jų endokrininės sistemos ardomyjų savybių, arba medžiagų, kurios, kaip nustatyta, turi endokrininės sistemos ardomyjų savybių pagal Reglamente (ES) nustatytus kriterijus, Komisijos reglamentą (ES) 2017/2100 (3) arba Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei didesnis kaip 0,1 % masės.

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1 **Medžiagos:**

Netaikoma

3.2 **Mišiniai:**

Identifikavimo numeriai	Cheminis pavadinimas	Masės %	Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008		
			Piktograma, Kodas	Pavojingumo klasių ir kategorijų kodai	Kodai frazės, nurodančios rūšis Pavojų la
CAS: 128601-23-0 EB (EINECS) 918-668-5	Angliavandeniliai C9, Aromatinių	<82	GHS02 GHS09	Flamas. Liq. 3 Asp. Toksas. 1	H226 H304

MR TIP / DIESELSKYDD SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Atnaujinta: 26.09.2023				
	VERSIJA: 2.0/LT				
2020 m. birželio 18 d. Komisijos Reglamentas (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl registracijos, vertinimo, autorizacijos ir Cheminių medžiagų apribojimas (REACH)					

Indekso numeris Registracijos numeris:01-2119455851-35- xxxx			GHS08 GHS07 D	STOT SE 3 STOT SE 3 Lėtinis vandens organizmas 2	H335 H336 H411
CAS: EB (EINECS) 919-284-0 Indekso numeris Registracijos numeris: 01-2119463588-24 -xxxx	Angliavandeniliai C10, aromatiniai junginiai, >1% naftaleno	4<X<6	GHS09 GHS08 GHS07 D	Asp. Toksas. 1 STOT SE 3 Švč. 2 Lėtinis vandens organizmas 2	H304 H336 H351 H411 EUH066
CAS: 9040-65-7 EB (EINECS) 639-949-6 Indekso numeris Tinkamas registracijos numeris:	Formaldehidai, nonilfenolio polimeras	<2	GHS07 Hag	Odos dirginimas. 2	H315
Medžiaga (kurios sudėtyje yra EB 919 284 0 sudedamosios dalies), kurią reikia pakeisti:					
CAS: 91-20-3 EB (EINECS): 202-049-5 Indekso numeris: 601-052-00-2 Registracijos numeris: 01-2119561346-37-xxxx	Naftalenas [1]	<2	GHS07 GHS08 GHS09 Hag	Flamas. Sol. 2 Ūmus tox. 4 Švč. 2 Vandens ūmus 1 M=1 Lėtinis vandens organizmas 1 M=1	H228 H302 H351 H400 H410

[1] Medžiaga, kelianti riziką žmonių sveikatai ar aplinkai, bei atitinkanti Reglamento (ES) Nr 2020/878 nustatytiems kriterijams.

Platesnė informacija apie medžiagų pavojingumą yra pateikta 11, 12 ir 16 skyriuose.

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Izoliuokite plotą nuo visų galimų uždegimo šaltinių, įskaitant elektros energijos atjungimą. Prieš patenkant į uždaras patalpas turi būti užtikrintas tinkamas vėdinimas. Kreipkitės į gydytoją - jei įmanoma, parodykite medžiagos saugos duomenų lapą arba etiketę.

Įkvėpus

Perkelkite ar išneškite auką iš ekspozicijos vietos, padėkite į patogią pusiau atlošiamą ar sėdimą padėtį, užtikrinkite ramybę, apsaugokite nuo šilumos nuostolių. Jei reikia, kreipkitės į gydytoją.

Patekus ant odos

Nedelsdami nuplaukite dideliu kiekiu vandens, pašalinkite užterštus drabužius, nuplaukite odą dideliu kiekiu muilo ir vandens. Jei reikia, pasitarkite su gydytoju.

Per akis

Nedelsdami nuplaukite akis vandens srove, atidarykite vokus (net ir jėga); Jei auka nešioja kontaktinius lęšius, nedelsdami juos išimkite. Skalaukite mažiausiai 10 minučių. Teikti medicininę ir jei įmanoma, specialistų priežiūrą.

Prarijus

Prarijus, nesukelkite vėmimo, nes yra aspiracijos ir patekimo į plaučius pavojus. Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos

4.2 Svarbiausi ūmūs ir uždelsti poveikio simptomai ir poveikis

Patekimas į akis:

nedidelis dirginimas gali atsirasti esant didelei garų koncentracijai arba tiesioginiam sąlyčiui su produktu.

Susilietus su oda:

Sąlytis su oda gali sukelti niežėjimą, lokalizuotą paraudimą, uždegimą ir ilgalaikio sąlyčio atveju odos išsausėjimas ir pleiskanojimas

Įkvėpus: didelės koncentracijos garų įkvėpimas gali sukelti nuovargį, silpnumą, mieguistumą, galvos skausmą, svaigulį, kosulį, dusulį

Nurijus: sukelia pykinimą, vėmimą su aspiracijos rizika, kuri gali sukelti patekimą į kvėpavimo takus, o tai gali sukelti pneumoniją ar plaučių edemą.

Uždelsti simptomai: Yra funkcinių nervų sistemos sutrikimų, didelėmis garų koncentracijomis jie gali turėti

narkotinį poveikį centrinei nervų sistemai

MR TIP / DIESELSKYDD SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Atnaujinta: 26.09.2023
	VERSIJA: 2.0/LT
2020 m. birželio 18 d. Komisijos Reglamentas (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl registracijos, vertinimo, autorizacijos ir Cheminių medžiagų apribojimas (REACH)	

- 4.3 **Produkto poveikio poveikis:** įtariamas kancerogeniškumas (sudėtyje yra naftaleno)
- Indikacijos nedelsiant kreiptis į gydytoją ir suteikti jam specialų gydymą**
Pastabos gydytojui : Simptominis gydymas. Apsinuodijimo specialistas turi būti nedelsiant susisiektas, jei buvo praryti ar įkvėpti dideli kiekiai.
Pirmojo reagavimo pacientų apsauga: Nesiimkite jokių veiksmų, susijusių su asmenine rizika arba tinkamo mokymo. Jei įtariama, kad dūmų vis dar yra, gelbėtojas turėtų dėvėti tinkamą kaukę arba autonominį kvėpavimo aparatą. Gali būti pavojinga teikti pagalbą suteikti gaivinimą iš burnos į burną

5 SKIRSNIS. GAISRO PAVOJUS

- 5.1 Gaisro gesinimo medžiagos
Tinkamos gesinamosios medžiagos:
vanduo - disperguotas srautas, alkoholiui atsparios gesinimo putos, gesinimo milteliai, anglies dioksidas.
Netinkamos gesinimo medžiagos:
Nenaudokite kompaktiškų vandens purkštukų
- 5.2 Konkretūs pavojai, susiję su medžiaga ar mišiniu
Labai degus skystis. Garai sudaro sprogus mišinius su oru. Gaisro metu išsiskiria anglies monoksidai. Venkite įkvėpti degimo produktų – jie gali kelti pavojų sveikatai.
- 5.3 Informacija ugniagesiams
Laikykites cheminių gaisro gesinimo procedūrų.
Kilus gaisrui, susijusiam su dideliais produktų kiekiais, pašalinkite visus pašalinius asmenis iš pavojingos zonos. Gaisrą galima gesinti saugiu atstumu, iš už dangčio arba naudojant nepilotuojamas patrankas. Skambinkite greitosios pagalbos ekipažams. Jei įmanoma, atvėsinkite uždarus konteinerius, veikiamus ugnies ar karščio, su išsklaidytomis vandens srovėmis iš saugaus atstumo (sprogimo pavojus), ir saugiai pašalinkite juos iš grėsmių vietos. Išėmę iš pavojingos zonos, toliau purkškite, kol visiškai atvės. Užgesinus gaisrą neleisti nuotekoms patekti į kanalizacijos sistemą ir vandens rezervuarus. Nuotekos ir gaisro likučiai turi būti šalinami pagal galiojančius teisės aktus. Žmonės, dalyvaujantys gesinant gaisrą, turėtų būti apmokyti, aprūpinti kvėpavimo aparatais su nepriklausomu oro tiekimu ir visais apsauginiais drabužiais

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

- 6.1 Asmeninės atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir avarinės procedūros
Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams:
Apribokite patekimą į avarijos vietą, kol bus baigtas atitinkamas valymas. Esant dideliame nutekėjimui, izoliuokite paveiktą vietą. Pašalinkite uždegimo šaltinius, nerūkykite. Nenaudokite kibirkščių įrankių. Kambariuose, kuriuose įvyko atsitiktinis išleidimas, padidinkite vėdinimą. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Neįkvėpkite dūmų. Jei reikia naudokite asmenines apsaugos priemones. **PATEIKIAMOS 8 SKYRIUJE.**
Teikiantiems pagalbą:
Dėvėkite antistatinius apsauginius drabužius, gumines pirštines, padengtas butilo guma, polivinilo alkoholiu
- 6.2 **Aplinkosaugos atsargumo priemonės**
Apsaugokite patekimą į kanalizaciją, paviršinį ir požeminį vandenį, bei dirvožemį.
- 6.3 **Metodai ir medžiagos, užkertantys kelią taršos plitimui ir pašalinantys taršą**
Jei įmanoma, pašalinkite nuotėkį (uždarykite arba užsandarinkite skysčio tiekimą, įdėkite pažeistą indą į hermetišką apsauginę pakuotę). Maži išsiliejimai: uždengkite skystį degia sugeriančia medžiaga (smėliu, dirvožemiu, vermikulitu) ir surinkite jį į hermetišką indą, nuplaukite užterštą paviršių vandeniu. Dideli išsiliejusio skysčio kiekiai turi būti išpumpuoti. Užterštos medžiagos, naudojamos valymo metu, turi būti sunaikintos.
- 6.4 **Nuorodos į kitus skirsnius**

MR TIP / DIESELSKYDD SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Atnaujinta: 26.09.2023
	VERSIJA: 2.0/LT
2020 m. birželio 18 d. Komisijos Reglamentas (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl registracijos, vertinimo, autorizacijos ir Cheminių medžiagų apribojimas (REACH)	

Informacija apie atliekas pateikiama 13 skirsnyje. Asmeninės apsaugos priemonės – 8 skirsnis

7 SKIRSNIS. CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR MIŠINIŲ TVARKYMAS IR SAUGOJIMAS

7.1 Saugaus naudojimo atsargumo priemonės

Užtikrinkite tinkamą bendrą ir vietinį vėdinimą. Laikyti atokiau nuo didelio karščio ir uždegimo šaltinių. Dirbant su mišiniu patartina imtis atsargumo priemonių, kad būtų išvengta sąlyčio su oda ir akimis. Garų neįkvėpkite. Apsaugokite nuo kanalizacijos, paviršinio ir požeminio vandens bei dirvožemio. Naudojimo metu nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Nusiplaukite rankas pertraukų metu ir po darbo. Nedelsdami pašalinkite užterštus drabužius, nuplaukite prieš vėl uždėdami

7.2 Saugaus laikymo sąlygos, įskaitant informaciją apie bet kokius tarpusavio nesilaikymo atvejus
Laikyti originaliuose, tinkamai paženklintuose, sandariai uždarytuose induose, vėsioje, sausoje, gerai vėdinamoje saugykloje, kurioje įrengtos sprogimui atsparios elektros ir vėdinimo sistemos kambario temperatūroje. Laikyti atokiau nuo aukštos temperatūros šaltinių, uždegimo šaltinių, oksidantų. Saugoti nuo saulės spindulių. Rekomenduojama laikymo temperatūra: nuo +9 iki +30°C. Saugokite nuo temperatūros kritimo žemiau: -25 °C šalčio. Apsaugoti nuo temperatūros pakilimo aukščiau: +40 °C
Rekomenduojama medžiaga produkto pakavimui: plienas, nerūdijantis plienas.

7.3 Konkretus (-ūs) galutinis (-iai) vartojimas

SDS 1.2 skyrių.

Nėra informacijos apie kitus naudojimo būdus.

8 SKIRSNIS. KPOVEIKIO KONTROLĖ / ASMENINĖS APSAUGOS PRIEMONĖS

8.1 Kontrolės parametrai

LT: naftalenas [91-20-3]

NDS 20 mg/m³

NDSch 50 mg/m³

DLK Nenurodyta

Teisinis pagrindas:

Šeimos, darbo ir socialinės politikos ministro 2018 m. birželio 12 d. nutarimas dėl didžiausių leistinų sveikatai kenksmingų veiksnių koncentracijų ir intensyvumo darbo aplinkoje [statymų leidinys 2018.1286 2018.07.03 su pakeitimais [OL 2020.61, 2020 1 17; OL U2023prekė 1658]

Plėtros, darbo ir technologijų ministro 2021 m. vasario 18 d. reglamentas, kuriuo iš dalies keičiamas reglamentas dėl sveikatai kenksmingų veiksnių didžiausių leistinų koncentracijų ir intensyvumo darbo aplinkoje [2021 m.]statymų leidinys, 325 punktas]

Sveikatos apsaugos ministro 2011 m. vasario 2 d. nutarimas "Dėl sveikatai kenksmingų veiksnių darbo aplinkoje tikrinimo ir matavimo" ([statymų biuletenis Nr. 33, 166 punktas, 2011; su pakeitimais, padarytais OL 2022.2662).

Vertės DNEL ir PNEC:

naftalenas [91-20-3]	
DNEL [Darbuotojai]	
Ilgalaikis sisteminis poveikis: Oda	3,57 mg/kg per parą
Ilgalaikis sisteminis poveikis: įkvėpus	25 mg/m ³
PNEC	
Gėlas vanduo	2.4 µg/l
Jūros vanduo	2.4 µg/l
Vandens sporadinis išsiskyrimas	20 µg/l
STP	2,9 mg/l
Nuosėdos [gėlas ir jūros vanduo]	67,2 µg/kg
Dirva	53.3 µg/kg

MR TIP / DIESELSKYDD SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Atnaujinta: 26.09.2023
	VERSIJA: 2.0/LT
2020 m. birželio 18 d. Komisijos Reglamentas (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl registracijos, vertinimo, autorizacijos ir Cheminių medžiagų apribojimas (REACH)	

Rekomenduojamos stebėjimo procedūros

Pavojingų sudedamųjų dalių koncentracijos ore monitoringo tvarka ir oro grynumo darbo vietoje kontrolės tvarka, jei tokia yra ir pagrįsta konkrečiai pozicijai, turėtų būti taikomos pagal atitinkamus Lenkijos arba Europos standartus, atsižvelgiant į poveikio vietoje vyraujančias sąlygas ir atitinkamą matavimo metodiką, pritaikytą darbo sąlygoms. Bandymų ir matavimų režimas, tipas ir dažnumas turi atitikti Sveikatos apsaugos ministerijos 2011 m. vasario 2 d. nutarimo reikalavimus (2011 m. Įstatymų leidinys Nr. 33, 166 punktas).

8.2 Poveikio kontrolė

8.2.1. Tinkamos techninės kontrolės priemonės

Gamybos proceso metu būtina vietinė ištraukiamoji ventiliacija ir bendras patalpų vėdinimas. Siurbimo angos vietinei ventiliacijai darbinėje plokštumoje arba žemiau jos. Išmetamo oro angos bendram vėdinimui viršutinėje kambario dalyje ir šalia grindų. Esant nepakankamai ventiliacijai, naudokite kvėpavimo takų apsaugą. Turi būti įrengti dušai ir vietos akims skalauti

8.2.2 Asmeninės apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos priemonės

Kai nustatoma ir žinoma pavojingų medžiagų koncentracija, parenkant AAP reikėtų atsižvelgti į darbo vietoje esančios medžiagos koncentraciją, poveikio trukmę, darbuotojo atliekamą veiklą ir AAP gamintojo pateiktas rekomendacijas. Avarinėje situacijoje arba kai medžiagos koncentracija vietoje nėra žinoma, naudokite asmenines apsaugos priemones (dujoms nelaidus kostiumas su izoliacinėmis kvėpavimo takų apsaugos priemonėmis).

Kvėpavimo takai:

normaliomis sąlygomis, esant pakankamam vėdinimui, nebūtina. Naudokite gerai vėdinamose patalpose. Jei leistina garų koncentracija produkte viršijama, turėtų būti naudojama kvėpavimo takų apsauga naudojant dalelių filtrą, pažymėtą baltai ir pažymėtą P2, ir garų filtrą, pažymėtą ruda spalva ir raide A.

Rankos ir oda:

Mūvėkite apsaugines pirštines arba alyvai atsparias nitrilo guminės pirštines. Trumpalaikio kontakto atveju naudokite apsaugines pirštines, kurių veiksmingumo lygis yra 2 arba didesnis (proveržio laikas > 30 min.). Ilgalaikio kontakto atveju naudokite apsaugines pirštines, kurių veiksmingumo lygis yra 6 (proveržio laikas > 480 min.). Dėvėkite apsauginius drabužius.

Medžiaga, iš kurios pagamintos pirštines, turi būti nepralaidi ir atspari Produktui. Prieš naudojimą reikia patikrinti pirštinių medžiagų atsparumą. Pirštinių gamintojui turi būti pranešta apie pirštines skvarbos laiką ir šio laiko turi būti laikomasi. Rekomenduojama reguliariai keisti pirštines ir nedelsiant jas pakeisti, jei yra kokių nors nusidėvėjimo, pažeidimo (plyšimo, pradūrimų) ar išvaizdos pokyčių (spalvos, elastingumo, formos) požymių.

Akys:

Reikalingi sandarūs apsauginiai akiniai (kaukė), jei dirbant su produktu kyla pavojus apsitaškyti akis.

Darbo higiena: Taikomos bendrosios pramoninės darbo higienos taisyklės. Baigę pašalinkite užterštus drabužius. Prieš pertraukas nusiplaukite rankas ir veidą. Po darbo kruopščiai nuplaukite visą kūną. Dirbdami nevalgykite, negerkite, nerūkykite.

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolė

Saugokite nuo išleidimo į komunalinę vandens ir nuotekų sistemą bei vandentakius. Iš vėdinimo sistemų ir proceso įrangos išmetami teršalai, jei tokių yra, turėtų būti tikrinami siekiant nustatyti, ar jie atitinka aplinkos apsaugos teisės aktų reikalavimus

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Medžiagos būklė:

Skystis

MR TIP / DIESELSKYDD SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Atnaujinta: 26.09.2023
	VERSIJA: 2.0/LT
2020 m. birželio 18 d. Komisijos Reglamentas (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl registracijos, vertinimo, autorizacijos ir Cheminių medžiagų apribojimas (REACH)	

Spalva:	Nuo geltonos iki rudos spalvos
Kvapas:	Būdingas aromatiniams angliavandeniliams
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Duomenų nėra
Virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	164 °C
Medžiagų degumas:	Produktas lengvai užsidega
Apatinė ir viršutinė sprogimo ribos:	LEL – 0,8 % tūrio. GGW: 7,0 %
Pliūpsnio temperatūra:	>23 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra [dujos, skysčiai]: duomenų	Nėra
Skilimo temperatūra: duomenų	Nėra
Kinematinė klampa [mm ² /s]:	< 20,5 mm ² /s
Tirpumas:	Praktiškai netirpsta vandenyje; tirpus alkoholiuose, aromatiniuose angliavandeniliuose
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:	Nėra duomenų
Garų slėgis:	Nėra duomenų
Santykinis tankis:	0,89 0,91 g/cm ³
Santykinis garų tankis:	1 > (oro atžvilgiu)
Kietųjų dalelių charakteristikos:	Netaikoma [skystis]

9.2 Kita Informacija

9.2.1 Informacija apie fizinio pavojaus klases

Sprogstamosios savybės:	nerodo, produkto garai sudaro sprogy mišinį su oru
Oksidacinės savybės:	nedemonstruoja

9.2.2. Kitos saugos priemonės

Jokios papildomos informacijos

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTYVUMAS

10.1 Reaktyvumas

Laikant ir naudojant pagal paskirtį, nereaguojama

10.2 Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus normaliomis naudojimo ir laikymo sąlygomis.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Gali kelti gaisro pavojų susilietus su stipriais oksidantais

10.4 Vengtinios sąlygos

Liepsnos, statinė elektra, kibirkštys, karšti paviršiai, kiti uždegimo šaltiniai ir aukšta temperatūra

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Stiprūs oksidantai. Produktas gali ištirpinti kai kurias medžiagas

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Atsižvelgiant į skilimo sąlygas, gali išsiskirti sudėtingi cheminių medžiagų mišiniai: anglies dioksidas (CO₂), anglies monoksidas ir kiti organiniai junginiai. Daugiau informacijos rasite 5 skyriuje.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1 Informacija apie Reglamente (EB) Nr. apibrėžtas pavojingumo klases 1272/2008

Ūmus produkto sudedamųjų dalių toksiškumas:

Naftalenas

žiurkės LD50, geriamoji žiurkė 490 mg/kg

LD50, geriamoji pelė 533 mg/kg

Įvertintas ūmus mišinio toksiškumas

MR TIP / DIESELSKYDD SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Atnaujinta: 26.09.2023
	VERSIJA: 2.0/LT
2020 m. birželio 18 d. Komisijos Reglamentas (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl registracijos, vertinimo, autorizacijos ir Cheminių medžiagų apribojimas (REACH)	

ATE MIX per burną (mg/kg): >2000 Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami
ATE MIX odos (mg/kg): >2000 Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami
ATE MIX įkvėpimas (mg/l/4 val.): >20 Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami
ATEmix* apskaičiuojamas pagal I priedo 3.1.2 lentelėje nurodytą atitinkamą perskaičiavimo koeficientą.
CLP reglamento I priede

Odos ėsdinimas / dirginimas:

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai nėra įvykdyti. Ilgalaikis sąlytis su plika oda gali sukelti dermatitą

Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami

Kancerogeniškumo:

Produktas klasifikuojamas kaip kancerogeninis, 2 pavojingumo kategorija. Sudėtyje yra įtariamo kancerogeniškumo naftaleno, kurio koncentracija viršija bendrąją klasifikavimo ribą (> % masės)

mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms;

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami

Toksinis poveikis reprodukcijai:

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis:

Gali sukelti mieguistumą ar galvos svaigimą Gali sudirginti kvėpavimo takus

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis:

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami Pakartotinis produkto poveikis odai gali sukelti lėtinį uždegimą, odos įtrūkimus

Aspiracijos pavojus:

Nurijimas ir įkvėpimas gali būti mirtinas

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus

Patekimas į akis: nedidelis dirginimas gali atsirasti esant didelei garų koncentracijai arba tiesioginiam sąlyčiui su produktu.

Susilietus su oda: Sąlytis su oda gali sukelti niežėjimą, vietinį paraudimą, uždegimą ir ilgalaikio sąlyčio atveju – odos išsausėjimas ir pleiskanojimas

Įkvėpimas: didelės koncentracijos garų įkvėpimas gali sukelti nuovargį, silpnumą, mieguistumą, galvos skausmą, svaigulį, kosulį, dusulį

Nurijimas: Prarijus, jis sukelia pykinimą, vėmimą su aspiracijos rizika, kuri gali sukelti aspiraciją į kvėpavimo takus, o tai gali sukelti pneumoniją ar plaučių edemą.

Uždelsti simptomai: Yra funkcinų nervų sistemos sutrikimų, didelėmis garų koncentracijomis jie gali turėti narkotinį poveikį centrinei nervų sistemai

11.2 **Apie kitus Grėsmių**

Endokrininės sistemos ardomosios savybės:

Produktas neturi poveikio endokrininės sistemos funkcionavimui pagal vertinimo kriterijus, nustatytus Reglamentais: (EB) Nr. 1907/2006, (ES) 2017/2100, (ES) 2018/605

Kita informacija:

Jie nėra žinomi

MR TIP / DIESELSKYDD SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Atnaujinta: 26.09.2023
	VERSIJA: 2.0/LT
2020 m. birželio 18 d. Komisijos Reglamentas (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl registracijos, vertinimo, autorizacijos ir Cheminių medžiagų apribojimas (REACH)	

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1 Toksiškumo

Mišinio toksiškumas

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Siekiant sumažinti ilgalaikę pasaulinę taršą, apsvarstykite šiuos dalykus:

- Sumažinti vienkartinį gaminių ir pakuočių vartojimą.
- Dalyvavimas perdirbimo veikloje
- Neleiskite produktui patekti į vandenį, nuotekas ar dirvą

Komponentų toksiškumas

Naftalenas

CL50 – vandens organizmai 1 mg/l

(96h) CL50 – žuvis 0,12 mg/l (96h)

UE50 – dumbliai (Daphnia magna) 33 mg/l
(24 val.)

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Duomenų apie mišinį nėra

12.3 Bioakumuliacinis pajėgumas

Duomenų apie mišinį nėra

12.4 Judumas dirvožemyje

Produktas netirpsta vandenyje Produktas neturi daug judumo dirvožemyje.

Medžiagų judumas priklauso nuo jų hidrofiliųjų ir hidrofobiųjų savybių, taip pat nuo abiotinių ir biotinių dirvožemio sąlygų, įskaitant jo struktūrą, klimato sąlygas, sezoną (Lenkijoje, vidutinio klimato sąlygomis) ir dirvožemio organizmus, daugiausia (bakterijas, grybus, dumblius, bestuburius).

12.5 PBT ir vPvB savybių vertinimo rezultatai

Produkte esančios medžiagos nėra vertinamos kaip PBT ir vPvB

12.6 Endokrininę sistemą ardančios savybės

Sudėtyje nėra medžiagų, kurių poveikis aplinkai dėl endokrininę sistemą ardančios medžiagos pagal reglamentuose [(EB) Nr. 1907/2006, (ES) 2017/2100, (ES) 2018/605]

12.7 Kitas žalingas poveikis

Mišinys neklasifikuojamas kaip keliantis pavojų ozono sluoksniui. Reikėtų apsvarstyti galimybę: kitas neigiamas įvairių mišinio sudedamųjų dalių poveikis aplinkai (pvz., gebėjimas endokrininės sistemos ardymas, poveikis visuotinio atšilimo didėjimui).

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1 Atliekų šalinimo metodai

Produkto atliekos: Susitarkite su produkto gamintoju dėl galimybės perdirbti atliekas. Jei tai neįmanoma, išmeskite atliekas į įrenginį, turintį leidimą surinkti, vežti, naudoti ar šalinti atliekas. Neišmeskite kanalizacijos. Negalima išmesti į komunalinius sąvartynus. Atliekų naudojimas ar šalinimas turėtų būti atliekamas pagal galiojančius reglamentus. Rekomenduojamas atliekų šalinimo būdas: terminis transformavimas.

Atliekų kodas turi būti priskirtas atskirai atliekų susidarymo vietoje, atsižvelgiant į pramonės šaką ir naudojimo vietą.

Panaudotų mokesčių šalinimas: draudžiama juos deginti ant žemės. Ištuštintoje pakuotėje gali būti degių garų, kurie kelia sprogimo pavojų. Daugkartinio naudojimo pakuotė, jei reikia, po išankstinio valymo, gali būti toliau naudojama

Atliekų kodas: 15 01 10* pakuotės, kuriose yra pavojingų medžiagų likučių arba užterštų medžiagų

MR TIP / DIESELSKYDD SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Atnaujinta: 26.09.2023
	VERSIJA: 2.0/LT
2020 m. birželio 18 d. Komisijos Reglamentas (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl registracijos, vertinimo, autorizacijos ir Cheminių medžiagų apribojimas (REACH)	

Teisinis pagrindas:

Nacionalinės teisės aktai: dėl atliekų (t. y. 2022 m. Įstatymų leidinys, 699 punktą su pakeitimais), Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymas (t. y. 2023 m. Įstatymų leidinys, 160 punktą)

ES teisės aktai: Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos: 2008/98/EB su pakeitimais ir 94/62/EB su pakeitimais. D

14 SKIRSNIS. TRANSPORTAVIMO INFORMACIJA



Mišiniui taikomos pavojingų krovinių vežimo taisyklės, nurodytos ADR (kelių transportas), RID (geležinkelių transportas), ADN (vidaus vandens transportas), IMDG (jūrų transportas), ICAO/IATA (oro transportas).

14.1 JT numeris arba ID numeris

ADR/RID/IMDG/IATA: **UN1268**

14.2 Teisingas JT siuntos pavadinimas

ADR/RID: NAFTOS PRODUKTAI, N.O.S.

IMDG/IATA: NAFTOS PRODUKTAI, N.O.S.

Techninis pavadinimas: NETAIKOMAS

14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)

ADR/RID/IMDG/IATA: 3

14.4 Pakavimo grupė

ADR/RID/IMDG/IATA: III

14.5 Pavojai aplinkai

ADR/RID/IMDG/IATA: Gaminys kelia pavojų aplinkai pagal JT pavyzdinėse taisyklėse nustatytus kriterijus.

14.6 Birių krovinių gabenimas jūra pagal instrukcijas TJO

AGS

Vežimo tuneliu apribojimo kodas:	(D/E)
Transporto kategorija:	3
Pakavimo instrukcijos:	P001 IBC03 LP01. R001
Riboti kiekiai (3.4):	5 l
Kiekiai, kuriems ši direktyva netaikoma	E1
Specialiosios nuostatos:	644, V12; S2

IMDG:

EmS kodas	F-E, S-E
saugykla:	A kategorija
Riboti kiekiai	5 l
Kiekiai, kuriems ši direktyva netaikoma	E1
Pakavimo instrukcijos:	P001; IBC03. LP01
Specialiosios nuostatos:	223.955

IATA

IATA (keleivis)

Neleistini kiekiai (IATA):	E1
Riboti kiekiai (IATA):	Y344
Didžiausias ribotas grynasis kiekis (IATA):	10L
Pakavimo instrukcijos (IATA):	355
Didžiausias grynasis kiekis (IATA):	60L

IATA (kroviny)

Pakavimo instrukcijos (IATA):	366
Didžiausias grynasis kiekis (IATA):	220L
Specialieji reglamentai (IATA):	
ERG kodas (IATA) :	3L

14.7 Birių krovinių vežimas jūrų transportu pagal TJO priemones

Netaikoma.

MR TIP / DIESELSKYDD SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Atnaujinta: 26.09.2023
	VERSIJA: 2.0/LT
2020 m. birželio 18 d. Komisijos Reglamentas (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl registracijos, vertinimo, autorizacijos ir Cheminių medžiagų apribojimas (REACH)	

15 SKIRSNIS. INFORMACIJATEISINĖS NUOSTATOS

15.1 Saugos, sveikatos ir aplinkos apsaugos teisės aktai, skirti medžiagai ar mišiniams

Seveso direktyva 2012/18/ES (Seveso III) P5c degieji skysčiai	(2, 3 kategorija) Ribinis kiekis (tonomis), taikomas reikalavimams taikyti 5000 ir 50 000 didelės rizikos ūkių E2 Pavojinga vandens aplinkai, priklausanti 2 lėtinio poveikio kategorijai Ribinis kiekis (tonomis), taikomas reikalavimams dėl didelės rizikos statymų 200 ir didelės rizikos statymų 500
---	---

Apribojimai pagal REACH reglamento XVII priedą	Mišinys: Nr. 3; Nr. 40.
--	-------------------------

Kiti nurodymai

- 1907/2006/EB Reglamentas dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantis Tarybos reglamentus (EEB) Nr. 793/93 ir Nr. 1488/94, Tarybos direktyvas 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB.
 - 1272/2008/EB 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006.
 - Direktyva 2020/878/ES Komisijos reglamentas 2020 m. birželio 18 d. kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų.
 - Direktyva 94/62/EB 1994 m. gruodžio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva dėl pakuočių ir atliekų pakavimo produktai ir vėlesni pakeitimai
 - Įstatymas Taryba 2011 m. vasario 25 d. dėl cheminių medžiagų ir jų mišinių 2011 m. Įstatymų leidinys Nr. 63, 322 punktas, konsoliduotas tekstas. 2022 m. teisės leidinys, 1816 punktas
 - 2020 m. gegužės 28 d. įstatymas, kuriuo iš dalies keičiamas Cheminių medžiagų bei jų mišinių ir tam tikrų kiti teisės aktai Teisės leidinys 2020, 1337 punktas
 - Įstatymas 2013 m. birželio 13 d. dėl pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo 2013 m. Teisės leidinys, 888 punktas Jungtinis tekstas OL L 2023 m. punktas, 1658 punktas
 - 2011 m. rugpjūčio 19 d. Pavojingų krovinių vežimo įstatymas (Įstatymų leidinys 227; 1367 punktas) Jungtinis tekstas OL L 2020 m. 154 875 punktas
 - 2023 m. kovo 13 d. vyriausybės pareiškimas dėl Europos sutarties dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais (ADR) A ir B priedų pakeitimų, padarytų 1957 m. rugsėjo 30 d. Ženevoje, įsigaliojimo (Įstatymo leidinys 2023, 891 punktas)
- 15.2 Cheminės saugos vertinimas
Tiekėjas neatliko cheminės saugos vertinimo. Mišinio saugumo ataskaitos pateikti nereikia.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

MR TIP / DIESELSKYDD SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Atnaujinta: 26.09.2023
	VERSIJA: 2.0/LT
2020 m. birželio 18 d. Komisijos Reglamentas (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl registracijos, vertinimo, autorizacijos ir Cheminių medžiagų apribojimas (REACH)	

Kiti duomenų šaltiniai:

IUCLID duomenų bankas (Europos Komisija – Europos cheminių medžiagų biuras).

ESIS – Europos cheminių medžiagų informacinė sistema (Europos cheminių medžiagų biuras).

Duomenų lapą parengė: Małgorzata Krenke [Remiantis tiekėjo saugos duomenų lapu] "Feed Reach" konsultacijos; El. paštas: biuro@frc.com.pl

Aukščiau pateikta informacija yra pagrįsta šiuo metu turimais duomenimis, apibūdinančiais produktą ir gamintojo patirtį bei žinias šioje srityje. Chartijoje pateikti duomenys turėtų būti laikomi tik padedančiais saugiai tvarkyti transportavimą, platinimą, naudojimą ir saugojimą. Kortelė nėra produkto kokybės liudijimas. Duomenų lape pateikta informacija taikoma tik to paties pavadinimo gaminiui ir gali būti neaktuali arba jos nepakanka tam gaminiui, naudojamam kartu su kitomis medžiagomis ar skirtingais tikslais. Produkto vartotojas privalo laikytis visų taikomų standartų ir taisyklių, taip pat atsako už netinkamą duomenų lape pateiktos informacijos naudojimą arba netinkamą produkto naudojimą

Klasifikavimas ir procedūros, taikomos klasifikuojant mišinį pagal Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]		
Flamas. Liq. 3	H226	Pliūpsnio temperatūra
STOT SE 3	H336	Skaičiavimo metodas
STOT SE 3	H335	Skaičiavimo metodas
Švč. 2	H351	Skaičiavimo metodas
Asp. Toksas. 1	H304	Skaičiavimo metodas
Lėtinis vandens	H411	Skaičiavimo metodas

H frazės (pavojingumo frazės), vartojamos 2 ir 3 punktuose. Saugos duomenų lapai:

H302	Kenksminga prarijus
Ūmus toksinas 4	Ūmus toksiškumas prarijus, 4 pavojingumo kategorija
H226	Degųjų skysčių ir garų
Flamas. Liq. 3	Degieji skysčiai, 3 pavojingumo kategorija
H336	Gali sukelti mieguistumą ar galvos svaigimą.
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui po vienkartinio poveikio 3 pavojingumo kategorija.
H315	Dirgina odą;
Odos dirginimas. 2	Odos dirginimas 2 pavojingumo kategorija
H304	Nurijimas ir įkvėpimas gali būti mirtinas
Asp.Tox.1	Aspiracijos pavojus, 1 pavojaus kategorija
EUH 066	Dėl pakartotinio poveikio oda gali išsausėti arba įtrūkti.
H335	Gali sukelti kvėpavimo takų dirginimą
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui po vienkartinio poveikio 3 pavojingumo kategorija.
H411	Jis yra toksiškas vandens organizmams, turintis ilgalaikį poveikį.
Lėtinis vandens	Pavojinga vandens aplinkai 2 pavojingumo kategorija.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį
Švč. 2	Kancerogeniškumas, 2 pavojingumo kategorija
H228	Degi kieta medžiaga
Flamas. Sol. 1	Degiosios kietosios medžiagos, 1 pavojaus kategorija
H400	Jis yra labai toksiškas vandens organizmams.
Vandens ūmus 1	Pavojinga vandens aplinkai 1 pavojingumo kategorija
H410	Jis yra labai toksiškas vandens organizmams ir sukelia ilgalaikį poveikį.
1 vandens lėtinio	Pavojinga vandens aplinkai 1 pavojingumo kategorija

MR TIP / DIESELSKYDD SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Atnaujinta: 26.09.2023
	VERSIJA: 2.0/LT
2020 m. birželio 18 d. Komisijos Reglamentas (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl registracijos, vertinimo, autorizacijos ir Cheminių medžiagų apribojimas (REACH)	

Santrumpų ir akronimų paaiškinimas

KAINOS	Europos standartizacijos komitetas
C&L	Klasifikavimas ir ženklavimas etiketėmis
CLP reglamentas	klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo reglamentavimas; Reglamento (EB) Nr. 1272/2008
CAS	Cheminių medžiagų santrumpų tarnybos numeris
..COM	Europos Komisija
CMR	Kancerogeniniai, mutageniniai arba toksiški reprodukcijai procesai
CSA	Cheminės saugos vertinimas
KŠSR C	Cheminės saugos ataskaita
DMEL	Išvestinis lygis su minimaliais pokyčiais
DNEL	Išvestinis nekintamasis lygis
DPD	Pavojingų preparatų direktyva 1999/45/EEB
DSD	Pavojingų medžiagų direktyva 67/548/EEB
EB	Europos Komisija
EC50	Vidutinė efektyvi koncentracija
ECB	Cheminių medžiagų biuras
ECHA	Europos cheminių medžiagų agentūra
EB	EINECS ir ELINCS numeris (taip pat žr. EINECS ir ELINCS)
EINECS	Esamų komerciškai svarbių medžiagų Europos sąrašas
ELINCS	Europos registruotų cheminių medžiagų sąrašas
EN	Europos standartas
ES	Europos Sąjunga
GHS	Pasauliniu mastu suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklavimo sistema
IC50	Koncentracija, sukianti 50 procentų tam tikro parametro slopinimą
IUCLID	Tarptautinė vieninga cheminių medžiagų duomenų bazė
IUPAC	Tarptautinė teorinės ir taikomosios chemijos sąjunga
LC50	Vidutinė mirtina koncentracija
LD50	Vidutinė mirtina dozė
MSDS	Saugos duomenų lapas
PBT	Patvarios, bioakumuliacinės ir toksiškos
PEC	Numatoma koncentracija aplinkoje
PNEC vertė (-ės)	Numatoma koncentracija, nedaranti poveikio aplinkai
ELP	Asmeninės apsaugos priemonės
KĖSTI	Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir taikomų cheminių medžiagų apribojimas
SDS	Saugos duomenų lapas
SIEF	Keitimosi informacija apie chemines medžiagas forumas
STOT	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui
(STOT) VĖL	Kartotinis poveikis
(STOT) SE	Vienkartinė ekspozicija
SVHC	Labai didelį susirūpinimą keliančios cheminės medžiagos
vPvB	Labai patvarus ir didelės bioakumuliacijos
JT numeris	Medžiagos identifikacinis numeris pagal ADR susitarimą.
AGS	Tarptautinė konvencija dėl krovinių ir krovinių vežimo keliais Pavojingas
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės).
IMGD	Tarptautinis pavojingų krovinių kodeksas.
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija