Saugos duomenų lapas
9.DAULTRAFINE; 9.DAULTRAFINE250; 9.DAULTRAFINE500; 9.DAULTRAFINE4L

Saugos duomenų lapo data 15/12/2025, patikrinimas 1

---

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Mišinio pavadinimas:

Prekinis pavadinimas: D-A ULTRAFINE

Prekybinis kodas: 9.DAULTRAFINE; 9.DAULTRAFINE250; 9.DAULTRAFINE500; 9.DAULTRAFINE4L

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

Rekomenduojamas naudojimo būdas:

Abrazyvinė poliravimo pasta

Nerekomenduojami naudojimo būdai:

Visi tie, kurie nenumatyti pagal rekomenduojamą naudojimą.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Tiekėjas:

RUPES SPA - Via Marconi 3A - Loc. Vermezzo 20071 Vermezzo con Zelo (MI) – Italy

RUPES SPA - Telefono n°+3902946941

Už saugos duomenų lapą atsakingas kompetentingas asmuo:

info_rupes@rupes.it

1.4. Pagalbos telefono numeris

For United States, Canada Puerto Rico and Virgin Island: 1-800-255-3924

For China: 400-120-0751

For Brazil: 0-800-591-6042

For India: 000-800-100-4086

For Mexico: 01-800-099-0731

For Europe and all the other countries: 001-813-248-0585

Country	Emergency number	Country	Emergency number
Austria	+43 01406 43 43 (24/7)	Ireland	+353 01 809 2566 (24/7)
Czech Republic	+420 224 919 293 (24/7)	Ireland	+353 01 809 2566 (24/7)
Germany	112	Malta	112
Belgium	+ 32 070 245 245 (24/7)	Poland	112
Denmark	+45 8212 1212	Latvia	+371 67042473 (24/7)/112
Greece	+0030 2107793777 (24/7)	Netherlands	+31 (0) 88 755 8000 (24/7)
Bulgaria	+359 2 9154 233 (24/7)	Portugal	+351 800 250 250 (24/7)
Sweden	112	Lithuania	+370 (85) 2362052 (24/7)
Hungary	+36 80 201 199 (24/7)	Norway	+47 22 59 13 00 (24/7)
Croatia	+3851 2348 342 (24/7)	Romania	+40 (0) 021318 3606 (24/7)
Finland	+ 358 0800 147 111 (24/7)	Luxembourg	+352 8002 5500 (24/7)
Iceland	+354 5432222 (24/7) - 112	Slovenia	112
Cyprus	1401 (24/7)	Slovakia	+421 2 5477 4166 (24/7)
France	+33 (0)1 45 42 59 59 (24/7)	Spain	+ 34 91 562 04 20
Estonia	+372 7943 794 (24/7); 16662 (National, 24/7)		
Switzerland	Tox Info Suisse: Tel. 145 (24/7)		

Saugos duomenų lapas
9.DAULTRAFINE; 9.DAULTRAFINE250; 9.DAULTRAFINE500; 9.DAULTRAFINE4L

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamento EB 1272/2008 (CLP) kriterijai

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Fizinis ir cheminis, aplinkai bei žmonių sveikatai įtakos turintis neigiamas poveikis:

Kitų pavojų nėra.

2.2. Ženklinimo elementai

Remiantis EB reglamentu 1272/2008 (CLP), produktas nelaikomas pavojingas.

Pavojaus piktogramos:

Nėra

Pavojingumo frazės:

Nėra

Atsargumo frazės:

Nėra

Specialios sąlygos:

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

Turi

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1): Gali sukelti alerginę reakciją.

Specialios nuostatos pagal REACH XVII priedą ir tolesnes pataisas:

Nėra

2.3. Kiti pavojai

PBT, vPvB ir endokrininę sistemą ardančių medžiagų neaptinkama, kai koncentracija >= 0,1%.

Kiti pavojai:

Kitų pavojų nėra.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikoma

3.2. Mišiniai

Pavojingos sudedamosios dalys, numatytos CLP reglamente ir atitinkamoje klasifikacijoje:

Kiekis	Pavadinimas	Identifikacijos Nr.	Klasifikavimas
>= 10% - < 25%	Hydrocarbons, C12-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	EC: 927-676-8 REACH Nr.: 01-2119456377-30	3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
>= 2% - < 5%	Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	CAS: 246538-78-3 EC: 920-901-0 REACH Nr.: 01-2119456810-40	3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
14 ppm	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)	Indekso numeris: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	3.1/1/Dermal Acute Tox. 1 H310 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330

			 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 EUH071 Konkrečios koncentracijos ribos: C >= 0,6%: Skin Corr. 1C H314 0,06% <= C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317 C >= 0,6%: Eye Dam. 1 H318 0,06% <= C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319 Apskaičiuotas ūmus toksiškumas: ATE - Burnos 100 mg/kg k. m. ATE - Per odą 5 mg/kg k. m. ATE - Įkvėpimas (Garais) 0,501 mg/l ATE - Įkvėpimas (Dulkės ir (arba) rūkas) 0,051 mg/l

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Patekus ant odos:

Patekus į akis:

Patekus ę akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis ę gydytojć.

Nurijus:

Jokiu būdu neskatinti vėmimo. NEDELSIANT KREIPTIS Į GYDYTOJĄ.

Įkvėpus:

Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; laikyti šiltai ir leisti jam ramiai pailsėti.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra

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

Gydymas:

Nėra

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:

Vanduo. Anglies dioksidas (CO2).

Gesinimo priemonės, kurių saugos sumetimais naudoti negalima:

Ypatingų nurodymų nėra.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Neįkvėpti sprogimo ir degimo dujų.

Degimas sukelia tirštus dūmus.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudoti tinkamą kvėpavimo aparatą.
Gaisro gesinimo vandenį surinkti atskirai. Jis neturi būti išleidžiamas į kanalizaciją.
Perkelti nepažeistas talpyklas iš tiesioginio pavojaus teritorijos, jei tai įmanoma saugiai atlikti.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros
Dėvėti asmenines apsaugos priemones.
Kitus asmenis nugabenti į saugią vietą.
Žr. 7 ir 8 punkte nurodytas apsaugos priemones.
6.2. Ekologinės atsargumo priemonės
Neleisti medžiagai patekti į dirvožemį / podirvį. Neleisti medžiagai pakliūti į vandens telkinius ar kanalizacijas.
Surinkti ir pašalinti užterštas nuoplovas.
Informuoti atsakingas institucijas, jei įvyktų dujų nutekėjimas ar jų patektų į vandens telkinius, dirvožemį ar podirvį.
Tinkamos sugeriančios medžiagos: įgeriančios medžiagos, organinės medžiagos, smėlis.
6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės
Plauti dideliu kiekiu vandens.
6.4. Nuoroda į kitus skirsnius
Taip pat žr. 8 ir 13 skirsnius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės
Vengti sąlyčio su oda ir akimis, neįkvėpti garų ir rūko pavidalo medžiagos.
Taip pat žr. 8 skirsnį apie rekomenduojamas apsaugos priemones.
Bendrosios rekomendacijos dėl darbo higienos:
Darbo metu nevalgyti ir negerti.
7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus
Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.
Nesuderinamos medžiagos:
Ypatingų nurodymų nėra.
7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)
Abrazyvinė poliravimo pasta

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai
Profesinio pavojaus ribų nėra
DNEL poveikio ribinės vertės
5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) - CAS: 55965-84-9
Pramonės darbuotojas: 0.02 mg/m3 - Naudotojas: 0.02 mg/m3 - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Ilgalaikis, lokalus poveikis
Pramonės darbuotojas: 0.04 mg/m3 - Naudotojas: 0.04 mg/m3 - Poveikis: Žmogui įkvepiant - Dažnis: Trumpalaikis, lokalus poveikis
Naudotojas: 0.09 mg/kg bw/day - Poveikis: Žmogui per burną - Dažnis: Ilgalaikis, sisteminis poveikis

Naudotojas: 0.11 mg/kg bw/day - Poveikis: Žmogui per burną - Dažnis: Trumpalaikis, lokalus poveikis

PNEC poveikio ribinės vertės

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) - CAS: 55965-84-9

Objektas: Gėlas vanduo - Vertė: 0.0034 mg/l
Objektas: Jūros vanduo - Vertė: 0.0034 mg/l
Objektas: STP - Vertė: 0.23 mg/l
Objektas: Gėlo vandens nuosėdos - Vertė: 0.027 mg/kg
Objektas: Dirvožemis (agrikultūrinis) - Vertė: 0.01 mg/kg

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Akių apsauga:

Nereikalingas įprastam naudojimui. Visada remtis gera darbo praktika.

Odos apsauga:

Naudojant įprastomis sąlygomis nereikia imtis jokių specialių atsargumo priemonių.

Rankų apsauga:

Nereikalingas įprastam naudojimui.

Kvėpavimo takų apsauga:

Nereikalingas įprastam naudojimui.

Šilumos pavojus:

Nėra

Poveikio aplinkai kontrolė:

Nėra

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Nėra

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Savybės	Vertė	Metodai	Pastabos
Fizinė būsena:	Klampus skystis	--	--
Spalva:	baltas	--	--
Kvapas:	charakteristika	--	--
Lydymosi ir stingimo temperatūra:	Netaikoma	--	--
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	Netaikoma	--	--
Degumas:	nedegus	--	--
Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos:	Netaikoma	--	--
Pliūpsnio temperatūra:	> 93 ° C	ASTM D93	--
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Netaikoma	--	--
Skilimo temperatūra:	Netaikoma	--	--
pH:	8,5 - 9,5	--	--
Klampa:	> 20.5 mm2/s	ISO 2555	--
Tirpumas vandenyje:	Iš dalies maišomas	--	--
Tirpumas naftoje:	Netaikoma	--	--
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė):	Netaikoma	--	--

Garų slėgis:	Netaikoma	--	--
Tankis ir (arba) santykinis tankis:	0.96 g/cm3	ISO 2811	--
Santykinis garų tankis:	Netaikoma	--	--

9.2. Kita informacija
Nėra

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas
Normaliomis sąlygomis yra stabilus.
10.2. Cheminis stabilumas
Normaliomis sąlygomis yra stabilus.
10.3. Pavojingų reakcijų galimybė
Nėra
10.4. Vengtinos sąlygos
Stabilus normaliomis sąlygomis.
10.5. Nesuderinamos medžiagos
Nėra ypatingų nurodymų.
10.6. Pavojingi skilimo produktai
Nėra.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008
Toksikologinė informacija apie produktą:
Netaikoma
Toksikologinė informacija apie pagrindines produktą sudarančias chemines medžiagas:
Hydrocarbons, C12-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
a) ūmus toksiškumas:
Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė > 5000 mg/kg - Šaltinis: OECD 401
Testas: LC50 - Kelias: Garų įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė > 5.99 mg/l - Trukmė: 4 val. - Šaltinis: OECD 403
Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis > 2000 mg/m³ - Šaltinis: OECD 402
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics - CAS: 246538-78-3
a) ūmus toksiškumas:
Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė > 5000 mg/kg - Šaltinis: OECD 401
Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis > 2200 mg/kg
Testas: LC50 - Kelias: Garų įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė > 5 mg/l - Trukmė: 4 val. - Šaltinis: OECD 403
5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) - CAS: 55965-84-9
a) ūmus toksiškumas:
Testas: LD50 - Kelias: Odos - Rūšys: Triušis 5 mg/kg
ATE - Burnos 100 mg/kg k. m.
ATE - Per odą 5 mg/kg k. m.
ATE - Įkvėpimas (Garais) 0,501 mg/l
ATE - Įkvėpimas (Dulkės ir (arba) rūkas) 0,051 mg/l

Testas: LD50 - Kelias: Burnos - Rūšys: Žiurkė 66 mg/kg - Šaltinis: OECD 401
ATE - Burnos 100 mg/kg k. m.
ATE - Per odą 5 mg/kg k. m.
ATE - Įkvėpimas (Garais) 0,501 mg/l
ATE - Įkvėpimas (Dulkės ir (arba) rūkas) 0,051 mg/l
Testas: LC50 - Kelias: Rūko įkvėpimas - Rūšys: Žiurkė 0.171 mg/m³ - Trukmė: 4 val. - Šaltinis: OECD 403
ATE - Burnos 100 mg/kg k. m.
ATE - Per odą 5 mg/kg k. m.
ATE - Įkvėpimas (Garais) 0,501 mg/l
ATE - Įkvėpimas (Dulkės ir (arba) rūkas) 0,051 mg/l

Jei nenurodyta kitaip, pagal Reglamentą (ES)2020/878 privaloma žemiau nurodyta informacija turi būti laikoma N.D.:

a) ūmus toksiškumas;
b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas;
c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas;
d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas;
e) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms;
f) kancerogeniškumas;
g) toksiškumas reprodukcijai;
h) STOT (vienkartinis poveikis);
i) STOT (kartotinis poveikis);
j) aspiracijos pavojus.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės:
Endokrininę sistemą ardančios medžiagos neaptinkamos, kai koncentracija >= 0,1 %

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Naudoti laikantis tinkamos darbo praktikos, saugojant produktą nuo patekimo į aplinką.

Hydrocarbons, C12-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis > 788000 mg/l - Trukmė, val.: 96
Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Dafnijos > 10000 mg/l - Trukmė, val.: 48 - Pastabos: EPA OPPTS 850.1020
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai > 10000 mg/l - Trukmė, val.: 72 - Pastabos: OECD 201
b) Ilgalaikis toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: NOEL - Rūšys: Dafnijos 1 mg/l - Pastabos: 21d, OECD 211
Galutinis taškas: NOEL - Rūšys: Žuvis > 1000 mg/l - Pastabos: 28d, QSAR
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics - CAS: 246538-78-3
a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Žuvis > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 96 - Pastabos: OECD 203

Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 72 - Pastabos: OECD 201
Galutinis taškas: LC50 - Rūšys: Dafnijos > 1000 mg/l - Trukmė, val.: 48 - Pastabos: OECD 202

b) Ilgalaikis toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: NOEL - Rūšys: Žuvis 0.217 mg/l - Pastabos: 28d, QSAR
Galutinis taškas: NOEL - Rūšys: Dafnijos 1 mg/l - Pastabos: 21d, OECD 211

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) - CAS: 55965-84-9

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Žuvis 0.19 mg/l - Trukmė, val.: 96 - Pastabos: EPA OPP 72-1
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dafnijos 0.16 mg/l - Trukmė, val.: 48 - Pastabos: EPA OPP 72-1

b) Ilgalaikis toksiškumas vandens organizmams:
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Žuvis 0.02 mg/l - Pastabos: 38d, OECD 210
Galutinis taškas: NOEC - Rūšys: Dafnijos 0.1 mg/l - Pastabos: 21d, EPA OPP 72-4

e) Toksiškumas augalams:
Galutinis taškas: EC50 - Rūšys: Dumbliai 0.037 mg/l - Trukmė, val.: 72 - Pastabos: OECD 201
Galutinis taškas: EC10 - Rūšys: Dumbliai 0.004 mg/l - Trukmė, val.: 72 - Pastabos: OECD 201

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Hydrocarbons, C12-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Biologinis skaidumas: Ne lengvai biologiškai skaidoma - Pastabos: 22% / 28d, EPA OTS 796.3100

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics - CAS: 246538-78-3
Biologinis skaidumas: Lengvai biologiškai skaidoma - Pastabos: 69% / 28d. OECD 301F

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) - CAS: 55965-84-9
Biologinis skaidumas: 20157.4 - Pastabos: Inerentemente degradabile

12.3. Bioakumuliacijos potencialas
Netaikoma

12.4. Judumas dirvožemyje
Netaikoma

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai
vPvB medžiagos: Nėra - PBT medžiagos: Nėra

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės
Endokrininę sistemą ardančios medžiagos neaptinkamos, kai koncentracija >= 0,1 %

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis
Nėra

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai
Kiek įmanoma surinkti. Veikti laikantis galiojančių vietos ir nacionalinių įstatymų.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1. JT numeris ar ID numeris
Neklasifikuojama kaip pavojinga pagal vežimo taisykles.
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas
Netaikoma
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)
Netaikoma
14.4. Pakuotės grupė
Netaikoma
14.5. Pavojus aplinkai
Jūrų teršalas: Ne
Netaikoma
14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams
Netaikoma
14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones
Netaikoma

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
98/24/EB direktyva (dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe)
2000/39/EB direktyva (dėl profesinio poveikio ribinių verčių)
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)
Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo)
Reglamentas (EB) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) ir (ES) Nr. 758/2013
Reglamentas (ES) Nr. 2020/878
Reglamentas (ES) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2021/849 (ATP 17 CLP)
Reglamentas (ES) Nr. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Apribojimai dėl produkto ar medžiagos pagal Reglamento (EB) 1907/2006 (REACH) XVII priedą ir tolesnes pataisas:
Su gaminiu susiję apribojimai:
Jokių apribojimų.

Su naudojamomis medžiagomis susiję apribojimai:
Jokių apribojimų.
Ten, kur tai yra taikoma, daromos nuorodos į šiuos normatyvinius aktus:
Direktyva 2012/18/ES („Seveso III“)
Reglamentas (EB) Nr.648/2004 (dėl ploviklių).
2004/42/EB direktyva (lakiųjų organinių junginių)

Nuostatos, susijusios su ES direktyva 2012/18 („Seveso III“):
„Seveso“ III kategorija pagal 1 priedo 1 dalį
NA

15.2. Cheminės saugos vertinimas
Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas mišinio.
Medžiagos, kurių buvo atliktas cheminės saugos vertinimas:
Hydrocarbons, C12-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Išsami informacija apie visas 3 skyriuje naudojamas frazes:
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
H310 Mirtina susilietus su oda.
H330 Mirtina įkvėpus.
H301 Toksiška prarijus.
EUH071 Ėsdina kvėpavimo takus.
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Pavojaus klasė ir pavojaus kategorija	Kodas	Aprašymas
Acute Tox. 1	3.1/1/Dermal	Ūmus toksiškumas (per odą), kategorija 1
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), kategorija 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Ūmus toksiškumas (prarijus), kategorija 3
Asp. Tox. 1	3.10/1	Plaučių pakenkimo prarijus pavojus, Kategorija 1
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Odos ėsdinimas, kategorija 1C
Skin Irrit. 2	3.2/2	Odos dirginimas, kategorija 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Smarkus akių pažeidimas, kategorija 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Akių dirginimas, kategorija 2
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Odos jautrinimą, kategorija 1A

Šį dokumentą parengė tinkamai apmokytas kompetentingas asmuo.
Pagrindiniai bibliografiniai šaltiniai:

ECDIN – Aplinkosaugos cheminių medžiagų informacijos tinklas – Jungtinis tyrimų centras, Europos Bendrijų Komisija
SAX PRAMONINIŲ MEDŽIAGŲ PAVOJINGOS SAVYBĖS – aštuntasis leidimas – Van Nostrand Reinold

Pateikiami duomenys paremti mūsų žiniomis apie pateiktas medžiagas. Jie taikomi tik nurodytam produktui ir nėra kokių nors konkrečių savybių garantija.
Naudotojas turi įsitikinti visišku savybės tinkamumu, remdamasis informacija, susijusia su specifiniu medžiagos naudojimu.
Šis SDL anuliuoja ir pakeičia visus ankstesnius leidimus.

ADR:	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais.
ATE:	Apskaičiuotas ūmus toksiškumas
ATEmix:	Ūmaus toksiškumo įverčiai (Mišiniai)
CAS:	Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba (Amerikos chemikų draugijos skyrius).
CLP:	Klasifikavimas, ženklinimas, pakavimas
DNEL:	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė.
EINECS:	Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
GefStoffVO:	Potvarkis dėl pavojingų medžiagų (Vokietija).
GHS:	Pasaulinė klasifikavimo sistema ir cheminių medžiagų ženklinimas.
IATA:	Tarptautinė oro transporto asociacija.
IATA-DGR:	"Tarptautinės oro transporto asociacijos" (IATA) pavojingų krovinių taisyklės.
ICAO:	Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija.
ICAO-TI:	"Tarptautinės civilinės aviacijos organizacijos" (ICAO) techninės instrukcijos
IMDG:	Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas
INCI:	Tarptautinė kosmetikos ingredientų nomenklatūra
KSt:	Sprogimo koeficientas.
LC50:	Mirtina koncentracija, 50 proc. bandymo atvejų.
LD50:	Mirtina dozė, 50 proc. bandymo atvejų.
N.A.:	Netaikomas
PNEC:	Numatyta poveikio nesukelianti koncentracija
RID:	Tarptautinio krovinių gabenimo geležinkeliais reglamentas
STEL:	Trumpalaikio poveikio ribinė vertė.
STOT:	Toksiškumas konkrečiam organui.
TLV:	Neviršytina ribinė vertė.
TWA:	Laiko svorinio vidurkio
WGK:	Vokietijos pavojingumo vandeniui klasė.