

NOWA CLEAN 15L

WM 1112856

Eilės numeris: 0712856

Versija 7.1

Peržiūrėjimo data 12.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : NOWA CLEAN 15L
UFI : 3T68-J08Q-W00R-CKX9

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : Valymo agentas
paskirtis
Skirta tik profesionaliems naudotojams.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : Tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefonas : +49613196403
Telefaksas : +4961319642526
Elektroninio pašto adresas : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Atsakingas/užpildęs asmuo
Asmuo pasiteirauti : Gaminio kūrimas / gaminio sauga

1.4 Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų informacijos biuro Tel. Nr. +370 5 2362052
Skubiosios pagalbos tarnybų Tel. Nr. 112

EU: 112

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Odos ėsdinimas, 1 kategorija H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Smarkus akių pažeidimas, 1 kategorija H318: Smarkiai pažeidžia akis.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės : H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Atsargumo frazės : P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Prevencija:
P260

Neįkvėpti aerozolio.

NOWA CLEAN 15L**WM 1112856****Eilės numeris: 0712856**

Versija 7.1

Peržiūrėjimo data 12.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

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

Greitoji pagalba:

P301 + P330 + P331 PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.

P303 + P361 + P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu.

P305 + P351 + P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.

Šalinimas:

P501 Talpyklą priduoti į antrinių žaliavų surinkimo punktą tik visiškai tuščią.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

natrio hidroksidas

Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Ekologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.2 Mišiniai**

Cheminė prigimtis : Vandeninis paviršinio aktyvumo medžiagos tirpalas.

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
tetrakalio pirofosfatas	7320-34-5 230-785-7 01-2119489369-18	Eye Irrit. 2; H319	>= 5 - < 10
natrio etasulfatas	126-92-1 204-812-8	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3

NOWA CLEAN 15L**WM 1112856****Eilės numeris: 0712856**

Versija 7.1

Peržiūrėjimo data 12.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

	01-2119971586-23	Specifinė koncentracijos riba Eye Irrit. 2; H319 10 - < 20 % Eye Dam. 1; H318 >= 20 %	
--	------------------	---	--

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Bendroji pagalba	:	Išnešti iš pavojingos aplinkos. Kreiptis į gydytoją. Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.
Įkvėpus	:	Išvesti į gryną orą. Po stiprios ekspozicijos kreiptis į gydytoją.
Patekus ant odos	:	Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir nusiauti batus. Nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu. Kai negydomos korozijos sukeltos odos žaizdos gyja lėtai ir su komplikacijomis, būtinas neatidėliotinas gydymas.
Patekus į akis	:	Įtiškę į akis maži kiekiai gali sukelti negrįžtamus audinių pakenkimus ir aklumą. Saugoti nepažeistą akį. Vežant į ligoninę, tęsti akių plovimą.
Prarijus	:	Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens. NESKATINTI vėmimo. Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų. Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti. Nukentėjusį nedelsiant nuvežti į ligoninę.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai	:	ardantis poveikis Dirginimas
Rizikos	:	Informacijos neturima. Smarkiai pažeidžia akis. Stipriai nudegina.

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

Gydymas	:	Specialisto konsultacijai gydytojai turi kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą.
---------	---	--

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1 Gesinimo priemonės**

Tinkamos gesinimo priemonės	:	Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemonės.
-----------------------------	---	--

NOWA CLEAN 15L

WM 1112856

Eilės numeris: 0712856

Versija 7.1

Peržiūrėjimo data 12.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Specifiniai pavojai gaisro metu : Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.
- Pavojingi degimo produktai : Nežinomi jokie pavojingi degimo produktai

5.3 Patarimai gaisrininkams

- Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.
- Tolesnė informacija : Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas. Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

- Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones. Užtikrinti pakankamą vėdinimą. Evakuoti darbuotojus į saugias vietas.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

- Ekologinės atsargumo priemonės : Nenuleisti į paviršinius vandenis ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Valymo procedūros : Neutralizuoti rūgštimi. Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu). Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje., Regeneruotą medžiagą apdoroti atskiroje sekcijoje., Apie tikslų nacionalinį reglamentavimą žiūrėti į 15 skyrių.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Saugaus naudojimo rekomendacijos : Vengti aerozolių susidarymo. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje. Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti. Siekiant išvengti išsiliejimo, naudojant butelį laikyti metaliniame dėkle.
- Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogdimo : Įprastos prevencinės apsaugos nuo gaisro priemonės.

NOWA CLEAN 15L**WM 1112856****Eilės numeris: 0712856**

Versija 7.1

Peržiūrėjimo data 12.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

Higienos priemonės : Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką. Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukus ir darbo dienos pabaigoje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Laikyti originalioje pakuotėje. Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje. Atidarytas pakuotės būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų. Saugoti originalioje pakuotėje kambario temperatūroje.

Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejais (-ai) : Valymo agentas

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1 Kontrolės parametrai**

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
tetrakalio pirofosfatas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	2,79 mg/m ³
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,68 mg/m ³
	Vartotojai	Nurijimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	> 70 mg/kg
natrio etasulfatas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	285 mg/m ³
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	4060 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Nurijimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	24 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	85 mg/m ³
	Vartotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	2440 mg/kg kūno svoris / diena

Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

NOWA CLEAN 15L**WM 1112856****Eilės numeris: 0712856**

Versija 7.1

Peržiūrėjimo data 12.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
tetrakalio pirofosfatas	Gėlasis vanduo	0,05 mg/l
	Jūros vanduo	0,005 mg/l
	STP	50 mg/l
	intermittent release	0,5 mg/l
natrio etasulfatas	Gėlasis vanduo	0,1357 mg/l
	Jūros vanduo	0,0136 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	1,5 mg/kg
	Jūros nuosėdos	0,15 mg/kg
	STP	1,35 mg/l
	Dirvožemis	0,22 mg/kg

8.2 Poveikio kontrolė**Asmeninės apsauginės priemonės**

Akių ir (arba) veido apsaugą : Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai

Rankų apsauga

Medžiaga : Chemikalams atsparios pirštinės, pagamintos iš butilkaučiuko ar butadiennitrilinio kaučiuko, III kategorija pagal EN 374.

Paaiškinimai : Atkreipti dėmesį į gamintojo pateiktą informaciją apie prasisunkimo ir prasiskverbimo trukmes bei specialias darbo vietas sąlygas (mechaninį ištempimą, kontakto trukmę).

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.

Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš pakartotinį naudojimą.

Kvėpavimo organų apsauga : Nereikalaujama; išskyrus aerozolių susidarymo atvejus.

Rekomenduojamas filtro tipas:

NOWA CLEAN 15L**WM 1112856****Eilės numeris: 0712856**

Versija 7.1

Peržiūrėjimo data 12.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

ABEK-P3 filtras

Užtikrinti atitinkamą (pakankamą) vėdinimą, ypač uždaroje vietoje.

Nereikalaujama; išskyrus aerozolių susidarymo atvejus.

Rekomenduojamas filtro tipas:

ABEK-P3 filtras

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Fizinė būseną	: Vandeninis tirpalas
Spalva	: aukso
Kvapą	: būdingas
Lydimosi/užšalimo temperatūra	: Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Informacijos neturima.
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Neturima duomenų
Užsiliepsnojamumas (skysčiai)	: Neklasifikuojama kaip palaikanti degimą pagal vežimo taisykles.
Žemutinė sprogumo riba	: Neturima duomenų
Viršutinė sprogumo riba	: Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: neužsiplieskia
Užsiliepsnojimo temperatūra	: Neturima duomenų
Skilimo temperatūra	: Neturima duomenų
pH	: apytikriai 13,3, 100 % prie 20 °C
Dinaminė klampa	: Neturima duomenų
Kineminė klampa	: Neturima duomenų
Tirpumas vandenyje	: visiškai tirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	: Neturima duomenų
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Neturima duomenų
Garų slėgis	: Neturima duomenų
Tankis	: apytikriai 1,100 g/cm ³ prie 20 °C

NOWA CLEAN 15L

WM 1112856

Eilės numeris: 0712856

Versija 7.1

Peržiūrėjimo data 12.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

Santykinis tankis	: Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų
Dalelių savybės	: Neturima duomenų

9.2 Kita informacija

be kvapo

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.
Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos	: Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis. Neskyla, jei naudojama kaip nurodyta.
----------------------	---

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos	: Neturima duomenų
--------------------	--------------------

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos	: Neturima duomenų
----------------------	--------------------

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingų skilimo produktų nežinoma.
Pavojingų skilimo produktų nežinoma.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Mūsų įmonė griežtai atsisako bandymų su gyvūnais.
Mūsų įmonė neužsako galutinio produkto ar sudedamųjų medžiagų bandymų su gyvūnais.
Tačiau ES teisės aktai (REACH reglamentas) įpareigoja medžiagų gamintojus ar ED importuotojus išbandyti medžiagų poveikį žmonių sveikatai ir aplinkai prieš pateikiant juos į rinką. Kai kurie iš šių priverstinių bandymų buvo priimti prieš dešimtmečius.

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Ūmus toksiškumas	: Nenustatyta
------------------	---------------

Komponentai:

tetrakalio pirofosfatas

7320-34-5:

Ūmus toksiškumas prarijus	: LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): > 2.000 mg/kg LD50 (Pelė): > 2.000 mg/kg
---------------------------	--

NOWA CLEAN 15L**WM 1112856****Eilės numeris: 0712856**

Versija 7.1

Peržiūrėjimo data 12.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 1,1 mg/l
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Triušis): > 7.940 mg/kg

LD50 per odą (Triušis): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

natrlio etasulfatas**126-92-1:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė, patinas ir patelė): 2.840 mg/kg

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Žiurkė, patinas ir patelė): > 2.000 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Stipriai nudegina.

Produktas:

Paaiškinimai : Ypač ėdanti ir ardanti audinius .

Komponentai:**tetrakalio pirofosfatas****7320-34-5:**

Rezultatas : Nestiprus odos dirginimas

Rezultatas : Nedirgina odos

natrlio etasulfatas**126-92-1:**

Rūšis : Triušis

Rezultatas : Odos dirginimas

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Smarkiai pažeidžia akis.

Produktas:

Paaiškinimai : Gali sukelti negrįžtamą akių pažeidimą.

Komponentai:**tetrakalio pirofosfatas****7320-34-5:**

Rezultatas : Akių dirginimas

natrlio etasulfatas**126-92-1:**

Rūšis : Triušis

Rezultatas : Akių dirginimas

NOWA CLEAN 15L

WM 1112856

Eilės numeris: 0712856

Versija 7.1

Peržiūrėjimo data 12.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:

Paaiškinimai : Neturima duomenų

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : Nenustatyta

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Kancerogeniškumas : Nenustatyta

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Toksiškumas reprodukcijai : Nenustatyta

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

STOT (vienkartinis poveikis) : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po vienkartinio poveikio.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

STOT (kartotinis poveikis) : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po kartotino poveikio.

Kartotinių dozių toksiškumas

Komponentai:

natrto etasulfatas

126-92-1:

Rūšis : Triušis, patinas ir patelė
NOAEL : 488 mg/kg
Patekimo būdas : Oralinis
Poveikio trukmė : 90 d
Paaiškinimai : Sublėtinis toksiškumas

Rūšis : Pelė, patinas ir patelė
NOAEL : 400 mg/kg
Patekimo būdas : Sąlytis su oda
Poveikio trukmė : 90 d
Paaiškinimai : Sublėtinis toksiškumas

NOWA CLEAN 15L**WM 1112856****Eilės numeris: 0712856**

Versija 7.1

Peržiūrėjimo data 12.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Toksiškumas įkvėpus : Nenustatyta

11.2 Informacija apie kitus pavojus**Endokrininės sistemos ardomosios savybės****Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Tolesnė informacija**Produktas:**

Paaiškinimai : Neturima duomenų

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1 Toksiškumas****Komponentai:****tetrakalio pirofosfatas****7320-34-5:**

Toksiškumas žuvims	:	LC0 (Leuciscus idus (Meknė)): > 750 mg/l Poveikio trukmė: 48 h LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 96 h Metodas: OECD Bandymų gairės 203
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 48 h Metodas: OECD Bandymų metodika 202
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	ErC50 : > 100 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Metodas: OECD Bandymų metodika 201 NOEC : > 100 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Metodas: OECD Bandymų metodika 201
Toksiškumas mikroorganizmams	:	(aktyvusis dumblas): > 1.000 mg/l Poveikio trukmė: 3 h Metodas: OECD Bandymų metodika 209
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	:	100 mg/l Poveikio trukmė: 96 h Rūšis: Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis) Metodas: OECD Bandymų gairės 203

NOWA CLEAN 15L**WM 1112856****Eilės numeris: 0712856**

Versija 7.1

Peržiūrėjimo data 12.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

natrio etasulfatas**126-92-1:**

Toksiškumas žuvims	:	LC50 (Danio rerio (oranžinė zebra)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 483 mg/l Poveikio trukmė: 48 h
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (Žalieji dumbliai)): > 511 mg/l Poveikio trukmė: 72 h
Toksiškumas mikroorganizmams	:	EC50 (aktyvusis dumblas): 135 mg/l Poveikio trukmė: 3 h Bandyto tipas: Kvėpavimo inhibavimas
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: >= 1.357 mg/l Poveikio trukmė: 42 d Rūšis: Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: 1,4 mg/l Poveikio trukmė: 21 d Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)

12.2 Patvarumas ir skaidomumas**Produktas:**

Biologinis skaidomumas	:	Paaiškinimai: Surfaktantas (-ai)esantis (-ys) šiame preparate atitinka biodegradavimo kriterijus detergentams, nustatytus Reglamente (EB) Nr.648/2004.
------------------------	---	--

Komponentai:**tetrakalio pirofosfatas****7320-34-5:**

Biologinis skaidomumas	:	Paaiškinimai: Biologinio skaidomumo nustatymo metodai netaikomi neorganinėms medžiagoms.
------------------------	---	--

natrio etasulfatas**126-92-1:**

Biologinis skaidomumas	:	Biodegradavimas: > 60 % Poveikio trukmė: 14 d Metodas: OECD 301 D Paaiškinimai: Paviršinio aktyvumo medžiaga(-os), esanti (-čios) šiame mišinyje, atitinka biodegradavimo kriterijus detergentams, nustatytus Reglamente (EB) Nr.648/2004. Duomenys, patvirtinantys šį teiginį, yra kompetetingų valdžios atstovų iš ES šalių žinioje ir bus prienami pastariesiems tiesiogiai pareikalavus arba pareikalavus detergentų gamintojui. Rezultatas: Biologiškai skaidoma Biodegradavimas: 89 % Poveikio trukmė: 28 d Metodas: OECD 301 B
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)	:	342 mg/g Inkunacinis periodas: 5 d Metodas: žiūrėti naudotoją apibūdinantį laisvą tekstą
Cheminis deguonies	:	578 mg/g

NOWA CLEAN 15L**WM 1112856****Eilės numeris: 0712856**

Versija 7.1

Peržiūrėjimo data 12.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

suvartojimas (ChDS)

Metodas: DIN 38409-H-41

12.3 Bioakumuliacijos potencialas**Komponentai:****tetrakalio pirofosfatas****7320-34-5:**

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Biologiškai nesikaupia.

natrto etasulfatas**126-92-1:**Pasiskirstymo koeficientas: n- : log Pow: -0,248
oktanolis/vanduo**12.4 Judumas dirvožemyje**

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**Produktas:**

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**Produktas:**

Papildoma ekologinė informacija : Apie šį produktą duomenų nėra.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1 Atliekų tvarkymo metodai**Produktas : Nepilti atliekų į kanalizaciją.
Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandenų kelių ar griovių.
Pagal vietines ir nacionalinės taisykles.Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.
Šalinti kaip nenaudotą produktą.
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.

NOWA CLEAN 15L**WM 1112856****Eilės numeris: 0712856**

Versija 7.1

Peržiūrėjimo data 12.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

Atliekų kodas

Europos atliekų katalogas

20 01 29*

Pagal Europos atliekų katalogą, atliekų kodai nėra specifiniai produktui, bet specifiniai pritaikymui. Atliekų kodus turi suteikti naudotojas, pageidautina aptarus su atliekų tvarkymą prižiūrinčiomis institucijomis.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**14.1 JT numeris ar ID numeris**

ADR : 1760
 IMDG : 1760
 IATA : 1760

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR : EDUS SKYSTIS, K.N.
 (natrio hidroksidas)
 IMDG : CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
 (sodium hydroxide)
 IATA : Corrosive liquid, n.o.s.

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR : 8
 IMDG : 8
 IATA : 8

14.4 Pakuotės grupė

ADR
 Klasifikacinis kodas : C9
 Pakavimo grupė : II
 Pavojaus rūšies identifikacinis numeris : 80
 Etiketės : 8
 Apribojimų, taikomų važiuojant per tunelius, kodas : (E)
 IMDG
 Pakavimo grupė : II
 Etiketės : 8
 EmS Numeris : F-A, S-B
 IATA
 (Kroviny) : Corrosive liquid, n.o.s.
 Pakavimo grupė : II
 Etiketės : 8

14.5 Pavojus aplinkai

ADR
 Aplinkai pavojinga : ne

IMDG
 Jūrų teršalas : ne
 IATA
 Aplinkai pavojinga : ne

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Čia pateikta gabenimo klasifikacija (-os) skirtos tik informaciniais tikslais ir paremtos tik nesupakuotos medžiagos savybėmis, pagal saugos duomenų lape pateiktą aprašymą. Gabenimo klasifikacijos gali skirtis priklausomai nuo transportavimo būdo, pakuočių dydžių bei regioninių ir šalies įstatymų.

NOWA CLEAN 15L**WM 1112856****Eilės numeris: 0712856**

Versija 7.1

Peržiūrėjimo data 12.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones
Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą****15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių
gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII
Priedas) : Matyti Reglamento (EB) Nr. 1907/2006
XVII priedas dėl Apribojimo sąlygosREACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių
gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII
Priedas) : 1310-73-2
5989-27-5
5392-40-5
106-24-1
Matyti Reglamento (EB) Nr. 1907/2006
XVII priedas dėl Apribojimo sąlygosEuropos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr.
649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo : Netaikoma

: Direktyva 96/82/EB netaikoma

Seveso III: Europos Parlamento ir : Netaikoma
Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl
didelių, su pavojingomis
cheminėmis medžiagomis
susijusių avarijų pavojaus
kontrolės.Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis : 2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva
2010/75/ES dėl pramonės ir gyvulininkystės išmetamų teršalų (taršos
integruotos prevencijos ir kontrolės)
Atnaujinimas: Lakiųjų junginių procentinė dalis: 0,04 %pagal Ploviklių Reglamentą EB : 5 - <15% fosfatų, <5% anijoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų,
648/2004 nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų, kvapai, LIMONENE**15.2 Cheminės saugos vertinimas**

Apie šį produktą duomenų nėra.

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Pilnas H teiginių tekstas**H315 : Dirgina odą.
H318 : Smarkiai pažeidžia akis.
H319 : Sukelia smarkų akių dirginimą.**Kitų santrumpų pilnas tekstas**Eye Dam. : Smarkus akių pažeidimas
Eye Irrit. : Akių dirginimas
Skin Irrit. : Odos dirginimas

NOWA CLEAN 15L**WM 1112856****Eilės numeris: 0712856**

Versija 7.1

Peržiūrėjimo data 12.07.2026

Spausdinimo data 14.07.2026

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderinamoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greičio temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECI - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija**Mišinio klasifikavimas:**

Skin Corr. 1	H314
Eye Dam. 1	H318

Klasifikavimo procedūra:

Remiantis produkto duomenis arba vertinimu
Remiantis produkto duomenis arba vertinimu

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

LT / LT