

ARDEX RG Cleaner



Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

Išleidimo data:
15.03.2017

Peržiūrėta: 05.06.2020

Pakeičia lapą: 15.03.2017

Versija: 1.1

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys
Produkto pavadinimas : ARDEX RG Cleaner
Produkto kodas : 24590

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Valiklis

1.2.2. Nerekomenduojama naudoti

Nėra papildomos informacijos

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Pramoninkas

Ardex Skandinavia A/S
Marielundvej 4
DK - 2730 Herlev
T +45 44 88 50 50 - F +45 44 88 50 60
ardex@ardex.dk

Pramoninkas

Ardex Skandinavia A/S
Marielundvej 4
DK - 2730 Herlev
T +45 44 88 50 50 - F +45 44 88 50 60
ardex@ardex.dk

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : Apsinuodijimu informacijos ir kontrolės biuras visa para: +370 52362052 Mobilusis:
+370 68753378

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Odos ėsdinimas/dirginimas, 1A H314
kategorija
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 H318
kategorija

Visas teiginių apie pavojų tekstas: žiūrėti 16 skirsni

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS05

Signalinis žodis (CLP) : Pavojinga
Pavojingos sudedamosios dalys : kalio hidroksidas; kalio šarmas
Pavojingumo frazės (CLP) : H290 - Gali ėsdinti metalus.
H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
Atsargumo frazės (CLP) : P260 - Neįkvėpti aerozolio, rūko.
P280 - Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius, akių apsaugos priemones, naudoti veido apsaugos priemones.
P303+P361+P353 - PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nusivilkite visus užterštus drabužius. Nuplaukite odą vandeniu arba po dušu.
P305+P351+P338 - PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
Papildomi sakiniai : Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal regiono reikalavimus.
Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal nacionalinius reikalavimus.
Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal tarptautinius reikalavimus.
Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal vietos reikalavimus.

ARDEX RG Cleaner

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

2.3. Kiti pavojai

PBT: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

vPvB: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
dipropylene glycol monomethyl ether medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	(CAS Nr) 34590-94-8 (EB Nr) 252-104-2 (REACH Nr) 01-2119450011-60	5 – 10	Neklasifikuojama
kalio hidroksidas; kalio šarmas	(CAS Nr) 1310-58-3 (EB Nr) 215-181-3 (Indekso Nr) 019-002-00-8 (REACH Nr) 01-2119487136-33	2 – 5	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318
propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	(CAS Nr) 67-63-0 (EB Nr) 200-661-7 (Indekso Nr) 603-117-00-0	1 – 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
trisodium nitrilotriacetate	(CAS Nr) 5064-31-3 (EB Nr) 225-768-6 (Indekso Nr) 607-620-00-6	1 – 5	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
quartėres C12-14 alkylmethylaminethoxylatmethylchlorid		1 – 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
sodium hydroxide	(CAS Nr) 1310-73-2 (EB Nr) 215-185-5 (Indekso Nr) 011-002-00-6	1 – 2	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318

Konkrečios ribinės koncentracijos:

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos
kalio hidroksidas; kalio šarmas	(CAS Nr) 1310-58-3 (EB Nr) 215-181-3 (Indekso Nr) 019-002-00-8 (REACH Nr) 01-2119487136-33	(0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1A, H314
trisodium nitrilotriacetate	(CAS Nr) 5064-31-3 (EB Nr) 225-768-6 (Indekso Nr) 607-620-00-6	(5 ≤C < 100) Carc. 2, H351
sodium hydroxide	(CAS Nr) 1310-73-2 (EB Nr) 215-185-5 (Indekso Nr) 011-002-00-6	(0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314

H frazių tekstas: žr. 16 skirsnį

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją. Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Nuplaukite odą dideliu vandens kiekiu. Plauti dideliu vandens kiekiu/.... Nuvilkite užterštus drabužius.

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Nedelsiant iškvieskite gydytoją. Išskalauti burną. Neskatininkite vėmimo.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra papildomos informacijos

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

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : anglies dioksidas (CO₂), putos, vandens pusrslai, milteliai.

Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudokite stiprios vandens srovės.

ARDEX RG Cleaner

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas. Anglies monoksidas. Anglies dioksidas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Apsauga gaisro gesinimo metu : Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Visiškai apsaugotas kūnas.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Apsauginė įranga : Kas susiję su asmenine apsauga, žiūrėkite skyrių 8.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius. Norint pašalinti nuosėdas, žiūrėkite skirsnį 13: "Atliekų tvarkymas".

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui : Surinkti ištekėjusią medžiagą.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žiūrėti skyrių 8. Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo temperatūra : > 5 – 25 °C

Ypatingi reikalavimai įpakavimui : Laikyti uždaroje talpykloje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)		
ES	Vietinis pavadinimas	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
ES	IOELV TWA (mg/m ³)	308 mg/m ³
ES	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
ES	Pastabos	Skin
Austrija	Vietinis pavadinimas	Dipropylenglykolmonomethylether (Isomerengemisch)
Austrija	MAK (mg/m ³)	307 mg/m ³
Austrija	MAK (ppm)	50 ppm
Austrija	MAK Trumpo laiko tarpo reikšmė (mg/m ³)	614 mg/m ³ (8x 5(Mow) min)
Austrija	MAK Trumpo laiko tarpo reikšmė (ppm)	100 ppm (8x 5(Mow) min)
Austrija	Pastaba (AT)	H
Belgija	Vietinis pavadinimas	Dipropylèneglycolmonométhyléther # Dipropyleenglycolmonomethylether
Belgija	Ribinė vertė (mg/m ³)	308 mg/m ³
Belgija	Ribinė vertė (ppm)	50 ppm
Belgija	Pastaba (BE)	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Bulgarija	Vietinis pavadinimas	2-(Метоксиметилетокси)-пропанол
Bulgarija	OEL TWA (mg/m ³)	308 mg/m ³
Bulgarija	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Kroatija	Vietinis pavadinimas	2-Metoksimetil-etoksiopropanol
Kroatija	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	308 mg/m ³

ARDEX RG Cleaner

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)		
Kroatija	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	50 ppm
Kroatija	Naznake (HR)	Direktiva: 2000/39/EZ. Napomena: Koža (razvrstana kao tvar koja nadražuje kožu (H315))
Kipras	OEL TWA (mg/m ³)	308 mg/m ³
Kipras	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Čekijos Respublika	Vietinis pavadinimas	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol (technická směs isomerů)
Čekijos Respublika	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	270 mg/m ³
Čekijos Respublika	Expoziční limity (PEL) (ppm)	44,6 ppm
Čekijos Respublika	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m ³)	550 mg/m ³
Čekijos Respublika	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	90,8 ppm
Čekijos Respublika	Pastaba (CZ)	D (při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží)
Danija	Vietinis pavadinimas	Dipropylenglycolmethylether (Methoxypropoxypropanol)
Danija	Grænsevædi (8 timer) (mg/m ³)	309 mg/m ³
Danija	Grænsevædi (8 timer) (ppm)	50 ppm
Danija	Anmærkninger (DK)	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi); H (betyder, at stoffet kan optages gennem huden)
Estija	Vietinis pavadinimas	Dipropüleenglükooli monometüüleeter (2-etoksümetüületoksü)-propanool
Estija	OEL TWA (mg/m ³)	308 mg/m ³
Estija	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Suomija	Vietinis pavadinimas	(2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli
Suomija	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	310 mg/m ³
Suomija	HTP-arvo (8h) (ppm)	50 ppm
Suomija	Huomautus (FI)	iho
Prancūzija	Vietinis pavadinimas	(2-méthoxyméthyléthoxy)-propanol
Prancūzija	VME (mg/m ³)	308 mg/m ³
Prancūzija	VME (ppm)	50 ppm
Prancūzija	Pastaba (FR)	Valeurs réglementaires contraignantes; risque de pénétration percutanée
Vokietija	TRGS 900 Vietinis pavadinimas	(2-Methoxymethyl-ethoxy)propanol (Isomerenmisch)
Vokietija	Poveikio ribinė vertė (mg/m ³)	310 mg/m ³
Vokietija	Poveikio ribinė vertė (ppm)	50 ppm
Vokietija	TRGS 900 Pastaba	DFG;EU;11
Gibraltaras	Eight hours mg/m ³	308 mg/m ³
Gibraltaras	Eight hours ppm	50 ppm
Graikija	Vietinis pavadinimas	Μεθοξυμεθυλ-αιθοξυ-προπανόλη, 2-
Graikija	OEL TWA (mg/m ³)	600 mg/m ³
Graikija	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Graikija	OEL STEL (mg/m ³)	900 mg/m ³
Graikija	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Vengrija	Vietinis pavadinimas	(2-METOXIMETILETOXI)-PROPANOL (Dipropilenglikol-monometil-éter)
Vengrija	AK-érték	308 mg/m ³
Vengrija	Megjegyzések (HU)	EU1 (2000/39/EK irányelvben közölt érték); R (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkezik)
Airija	Vietinis pavadinimas	(2-Methoxymethylethoxy)-1-propanol [Dipropylene glycol methyl ether]
Airija	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	308 mg/m ³
Airija	OEL (8 hours ref) (ppm)	50 ppm
Airija	Notes (IE)	Sk (Substances which have the capacity to penetrate intact skin when they come in contact with it, and be absorbed into the body), IOELV (Indicative Occupational Exposure Limit Values)

ARDEX RG Cleaner

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)		
Italija	Vietinis pavadinimas	(2-metossimetiletossi)-propanolo
Italija	OEL TWA (mg/m ³)	308 mg/m ³
Italija	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Latvija	Vietinis pavadinimas	Metoksiropoksi propanols (dipropilēnglikola monometilēteris, DPM)
Latvija	OEL TWA (mg/m ³)	308 mg/m ³
Latvija	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Lietuva	Vietinis pavadinimas	2-(2-metoksiropoksi)-propanolis ((2-etoksimetiletoksi)-propanolis, dipropilenglikolio monometilēteris)
Lietuva	IPRV (mg/m ³)	308 mg/m ³
Lietuva	IPRV (ppm)	50 ppm
Lietuva	TPRV (mg/m ³)	450 mg/m ³
Lietuva	TPRV (ppm)	75 ppm
Lietuva	Pastaba (LT)	O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą)
Liuksemburgas	Vietinis pavadinimas	(2-Méthoxyméthyléthoxy)-propanol
Liuksemburgas	OEL TWA (mg/m ³)	380 mg/m ³
Liuksemburgas	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Malta	Vietinis pavadinimas	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
Malta	OEL TWA (mg/m ³)	308 mg/m ³
Malta	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Nyderlandai	Vietinis pavadinimas	Dipropyleenglycolmethylether
Nyderlandai	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	300 mg/m ³
Nyderlandai	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	49 ppm
Lenkija	Vietinis pavadinimas	(2-Metoksymetyloetoksy)propanol - mieszanina izomerów: 1-(2-metoksy-1-metyloetoksy)propan-2-ol, 1-(2-metoksy-2-metyloetoksy)propan-2-ol, 2-(2-metoksy-1-metyloetoksy)propan-1-ol
Lenkija	NDS (mg/m ³)	240 mg/m ³
Lenkija	NDSch (mg/m ³)	480 mg/m ³
Lenkija	Pastaba (PL)	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
Portugalija	Vietinis pavadinimas	2-Metoximetiletoksiopropanol (DPGME)
Portugalija	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Portugalija	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Rumunija	Vietinis pavadinimas	(2-metoximetiletoxi)-propanol/Dipropilenglicol monometilēter/Eter metilic al dipropilenglicolului
Rumunija	OEL TWA (mg/m ³)	308 mg/m ³
Rumunija	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Slovakija	Vietinis pavadinimas	2-Metoxymetyl-etoxypropanol (dipropylén glykol monometyléter)
Slovakija	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	308 mg/m ³
Slovakija	NPHV (priemerná) (ppm)	50 ppm
Slovakija	Upozornenie (SK)	K - znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
Slovėnija	Vietinis pavadinimas	(2-metoksimetiletoksi)propanol (mešanica izomer)
Slovėnija	OEL TWA (mg/m ³)	308 mg/m ³
Slovėnija	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Slovėnija	OEL STEL (mg/m ³)	308 mg/m ³
Slovėnija	OEL STEL (ppm)	50 ppm
Ispanija	Vietinis pavadinimas	Éter metílico de dipropilenglicol
Ispanija	VLA-ED (mg/m ³)	308 mg/m ³
Ispanija	VLA-ED (ppm)	50 ppm

ARDEX RG Cleaner

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)		
Ispanija	Pastabos	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo).
Švedija	Vietinis pavadinimas	Dipropylenglykolmonometyleter
Švedija	nivągrąnsvārde (NVG) (mg/m³)	300 mg/m³
Švedija	nivągrąnsvārde (NVG) (ppm)	50 ppm
Švedija	kortidsvārde (KTV) (mg/m³)	450 mg/m³
Švedija	kortidsvārde (KTV) (ppm)	75 ppm
Švedija	Anmärkning (SE)	H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga); V (Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Jungtinė Karalystė	Vietinis pavadinimas	(2-methoxymethylethoxy) propanol
Jungtinė Karalystė	WEL TWA (mg/m³)	308 mg/m³
Jungtinė Karalystė	WEL TWA (ppm)	50 ppm
Jungtinė Karalystė	Pastaba (WEL)	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Islandija	Vietinis pavadinimas	Díprópýlenglýkólmetýleter (2-metoxýmetýletoxý)
Islandija	OEL (8 hours ref) (mg/m³)	300 mg/m³
Islandija	OEL (8 hours ref) (ppm)	50 ppm
Islandija	Pastabos (IS)	H (efnið getur auðveldlega borist inn í líkamann gegnum húð)
Norvegija	Vietinis pavadinimas	(2-metoksymetyletoksy)-propanol (Dipropylenglykolmetyleter)
Norvegija	Grenseverdier (AN) (mg/m³)	300 mg/m³
Norvegija	Grenseverdier (AN) (ppm)	50 ppm
Norvegija	Merknader (NO)	H (Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden); E (EU har en veiledende grenseverdi for stoffet)
Šveicarija	Vietinis pavadinimas	Oxyde de dipropylèneglycolméthyle (mélange d'isomères) / Dipropylenglykolmethylether (Isomerengemis) [Bis-2-methoxypropylether]
Šveicarija	MAK (mg/m³)	300 mg/m³
Šveicarija	MAK (ppm)	50 ppm
Šveicarija	KZGW (mg/m³)	300 mg/m³
Šveicarija	KZGW (ppm)	50 ppm
Šveicarija	Pastaba	NIOSH
Australija	Vietinis pavadinimas	(2-Methoxymethylethoxy) propanol (Dipropylene glycol (mono) methyl ether)
Australija	TWA (mg/m³)	308 mg/m³
Australija	TWA (ppm)	50 ppm
Australija	Pastaba (AU)	Sk - Absorption through the skin may be a significant source of exposure.
Kanada (Kvebekas)	VECD (mg/m³)	909 mg/m³
Kanada (Kvebekas)	VECD (ppm)	150 ppm
Kanada (Kvebekas)	VEMP (mg/m³)	606 mg/m³
Kanada (Kvebekas)	VEMP (ppm)	100 ppm
Kanada (Kvebekas)	Notations and remarks	Pc
USA - ACGIH	Vietinis pavadinimas	(2-Methoxymethylethoxy)propanol
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	150 ppm
USA - ACGIH	Pastaba (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr; CNS impair. Notations: Skin

ARDEX RG Cleaner

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)		
USA - OSHA	Vietinis pavadinimas	Dipropylene glycol methyl ether
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	600 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	100 ppm
kalio hidroksidas; kalio šarmas (1310-58-3)		
Austrija	Vietinis pavadinimas	Kaliumhydroxid
Austrija	MAK (mg/m ³)	2 mg/m ³ (E)
Belgija	Vietinis pavadinimas	Potassium (hydroxyde de) # Kaliumhydroxide
Belgija	Trumpo laiko tarpo reikšmė (mg/m ³)	2 mg/m ³
Belgija	Pastaba (BE)	M: la mention "M" indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage. # M: de vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkproces moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.
Bulgarija	Vietinis pavadinimas	Калиева основа
Bulgarija	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³
Čekijos Respublika	Vietinis pavadinimas	Hydroxid draselný
Čekijos Respublika	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	1 mg/m ³
Čekijos Respublika	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m ³)	2 mg/m ³
Čekijos Respublika	Pastaba (CZ)	I (dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži)
Danija	Vietinis pavadinimas	Kaliumhydroxid
Danija	Grænsevædi (loftværdi) (mg/m ³)	2 mg/m ³
Danija	Anmærkninger (DK)	L (markerer, at grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides)
Estija	Vietinis pavadinimas	Kaaliuhidroksiid
Estija	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³
Suomija	Vietinis pavadinimas	Kaliumhydroksidi
Suomija	OEL Ceiling (mg/m ³)	2 mg/m ³
Prancūzija	Vietinis pavadinimas	Potassium (hydroxyde de)
Prancūzija	VLE (mg/m ³)	2 mg/m ³
Prancūzija	Pastaba (FR)	Valeurs recommandées/admises
Graikija	Vietinis pavadinimas	Υδροξειδιο του καλίου
Graikija	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³
Graikija	OEL STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
Vengrija	Vietinis pavadinimas	KÁLIUM-HIDROXID
Vengrija	AK-érték	2 mg/m ³
Vengrija	CK-érték	2 mg/m ³
Vengrija	Megjegyzések (HU)	m (maró hatású anyag, amely felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát); N (Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok)
Airija	Vietinis pavadinimas	Potassium hydroxide
Airija	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	2 mg/m ³
Lenkija	Vietinis pavadinimas	Wodorotlenek potasu
Lenkija	NDS (mg/m ³)	0,5 mg/m ³
Lenkija	NDSch (mg/m ³)	1 mg/m ³
Portugalija	Vietinis pavadinimas	Hidróxido de potássio

ARDEX RG Cleaner

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

kalio hidroksidas; kalio šarmas (1310-58-3)		
Portugalija	OEL - Ceilings (mg/m ³)	2 mg/m ³
Portugalija	OEL - Ceilings (ppm)	2 ppm
Ispanija	Vietinis pavadinimas	Hidróxido de potasio
Ispanija	VLA-EC (mg/m ³)	2 mg/m ³
Švedija	Vietinis pavadinimas	Kaliumhydroxid
Švedija	nivągrānsvārde (NVG) (mg/m ³)	1 mg/m ³ inhalerbar fraktion
Švedija	kortidsvārde (KTV) (mg/m ³)	2 mg/m ³ inhalerbar fraktion
Švedija	Anmärkning (SE)	3 (Med inhalerbar fraktion menas den mängd partiklar, av totalmängden partiklar i luften, som man inandas genom näsa och mun)
Jungtinė Karalystė	Vietinis pavadinimas	Potassium hydroxide
Jungtinė Karalystė	WEL STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
Islandija	Vietinis pavadinimas	Kaliumhýdroxíð
Islandija	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	2 mg/m ³
Norvegija	Vietinis pavadinimas	Kaliumhydroksid
Norvegija	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	2 mg/m ³
Norvegija	Grenseverdier (Takverdi) (mg/m ³)	2 mg/m ³
Norvegija	Merknader (NO)	T (Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides)
Australija	Vietinis pavadinimas	Potassium hydroxide
USA - ACGIH	Vietinis pavadinimas	Potassium hydroxide
USA - ACGIH	ACGIH Ceiling (mg/m ³)	2 mg/m ³
USA - ACGIH	Pastaba (ACGIH)	TLV® Basis: URT, eye, & skin irr
sodium hydroxide (1310-73-2)		
Belgija	Ribinė vertė (mg/m ³)	2 mg/m ³ (La mention "M" indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage.)
Prancūzija	VME (mg/m ³)	2 mg/m ³
Jungtinė Karalystė	WEL STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
USA - ACGIH	ACGIH Ceiling (mg/m ³)	2 mg/m ³
propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis (67-63-0)		
Belgija	Vietinis pavadinimas	Alcool isopropylique # Isopropylalcohol
Belgija	Ribinė vertė (mg/m ³)	500 mg/m ³
Belgija	Ribinė vertė (ppm)	200 ppm
Belgija	Trumpo laiko tarpo reikšmė (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Belgija	Trumpo laiko tarpo reikšmė (ppm)	400 ppm
Bulgarija	Vietinis pavadinimas	Изопропилов алкохол
Bulgarija	OEL TWA (mg/m ³)	980 mg/m ³
Bulgarija	OEL STEL (mg/m ³)	1225 mg/m ³
Kroatija	Vietinis pavadinimas	Propan-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol
Kroatija	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	999 mg/m ³
Kroatija	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	400 ppm
Kroatija	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	1250 mg/m ³
Kroatija	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	500 ppm

ARDEX RG Cleaner

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis (67-63-0)		
Kroatija	Kroatija - BLV	50 mg/l Charakteristični pokazatelj: aceton - Biološki uzorak: krv - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene 0,86 µmol/l Charakteristični pokazatelj: aceton - Biološki uzorak: krv - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene 50 mg/l Charakteristični pokazatelj: aceton - Biološki uzorak: mokraća - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene 0,86 µmol/l Charakteristični pokazatelj: aceton - Biološki uzorak: mokraća - Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene
Čekijos Respublika	Vietinis pavadinimas	iso-Propanol (2-Propanol; iso-Propylalkohol)
Čekijos Respublika	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Čekijos Respublika	Expoziční limity (PEL) (ppm)	204 ppm
Čekijos Respublika	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Čekijos Respublika	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	410 ppm
Čekijos Respublika	Pastaba (CZ)	I (dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži)
Danija	Vietinis pavadinimas	Isopropylalkohol (Isopropanol; 2-Propanol; sec-Propylalkohol)
Danija	Grænsevædi (8 timer) (mg/m ³)	490 mg/m ³
Danija	Grænsevædi (8 timer) (ppm)	200 ppm
Estija	Vietinis pavadinimas	2-propanool (isopropüülalkohol, isopropanool)
Estija	OEL TWA (mg/m ³)	350 mg/m ³
Estija	OEL TWA (ppm)	150 ppm
Estija	OEL STEL (mg/m ³)	600 mg/m ³
Estija	OEL STEL (ppm)	250 ppm
Suomija	Vietinis pavadinimas	2-Propanoli
Suomija	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Suomija	HTP-arvo (8h) (ppm)	200 ppm
Suomija	HTP-arvo (15 min)	620 mg/m ³
Suomija	HTP-arvo (15 min) (ppm)	250 ppm
Prancūzija	Vietinis pavadinimas	Alcool isopropylique
Prancūzija	VLE (mg/m ³)	980 mg/m ³
Prancūzija	VLE (ppm)	400 ppm
Prancūzija	Pastaba (FR)	Valeurs recommandées/admises
Vokietija	TRGS 900 Vietinis pavadinimas	Propan-2-ol
Vokietija	Poveikio ribinė vertė (mg/m ³)	500 mg/m ³
Vokietija	Poveikio ribinė vertė (ppm)	200 ppm
Vokietija	TRGS 900 Pastaba	DFG;Y
Vokietija	TRGS 903 Biologinė ribinė vertė	25 mg/l Parameter: Aceton - Untersuchungsmaterial: B = Vollblut, U = Urin - Probenahmezeitpunkt: b) Expositionsende, bzw. Schichtende - Festlegung/Begründung: 11/2012 DFG 25 mg/l Parameter: Aceton - Untersuchungsmaterial: U = Urin - Probenahmezeitpunkt: b) Expositionsende, bzw. Schichtende - Festlegung/Begründung: 11/2012 DFG
Graikija	Vietinis pavadinimas	Ισοπροπυλική αλκοόλη
Graikija	OEL TWA (mg/m ³)	980 mg/m ³
Graikija	OEL TWA (ppm)	400 ppm
Graikija	OEL STEL (mg/m ³)	1225 mg/m ³
Graikija	OEL STEL (ppm)	500 ppm
Vengrija	Vietinis pavadinimas	IZOPROPIL-ALKOHOL
Vengrija	AK-érték	500 mg/m ³
Vengrija	CK-érték	1000 mg/m ³

ARDEX RG Cleaner

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis (67-63-0)		
Vengrija	Megjegyzések (HU)	b (Bőrön át is felszívódik), i (ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát); R (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkezik)
Latvija	Vietinis pavadinimas	Izopropanols (2-propanols, izopropilspirts, 1-metil-1-etanols)
Latvija	OEL TWA (mg/m ³)	350 mg/m ³
Latvija	OEL STEL (mg/m ³)	600 mg/m ³
Lietuva	Vietinis pavadinimas	2-propanolis (izopropanolis, izopropilo alkoholis)
Lietuva	IPRV (mg/m ³)	350 mg/m ³
Lietuva	IPRV (ppm)	150 ppm
Lietuva	TPRV (mg/m ³)	600 mg/m ³
Lietuva	TPRV (ppm)	250 ppm
Lenkija	Vietinis pavadinimas	Propan-2-ol (izopropylowy alkohol)
Lenkija	NDS (mg/m ³)	900 mg/m ³
Lenkija	NDSch (mg/m ³)	1200 mg/m ³
Lenkija	Pastaba (PL)	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
Portugalija	Vietinis pavadinimas	2-Propanol (isopropanol ou álcool isopropílico)
Portugalija	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Portugalija	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Rumunija	Vietinis pavadinimas	Alcool izopropilic/2-Propanol
Rumunija	OEL TWA (mg/m ³)	200 mg/m ³
Rumunija	OEL TWA (ppm)	81 ppm
Rumunija	OEL STEL (mg/m ³)	500 mg/m ³
Rumunija	OEL STEL (ppm)	203 ppm
Rumunija	Rumunija - BLV	50 mg/l Indicador biologic: Acetonă - Material biologic: urină - Momentul recoltării: sfârșit de schimb
Slovakija	Vietinis pavadinimas	Izopropylalkohol (propán-2-ol)
Slovakija	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Slovakija	NPHV (priemerná) (ppm)	200 ppm
Slovakija	OEL STEL (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Slovakija	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Slovėnija	Vietinis pavadinimas	propan-2-ol (izopropilalkohol; izopropanol)
Slovėnija	OEL TWA (mg/m ³)	500 mg/m ³
Slovėnija	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Slovėnija	OEL STEL (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Slovėnija	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Ispanija	Vietinis pavadinimas	Isopropanol (Alcohol isopropílico)
Ispanija	VLA-ED (mg/m ³)	500 mg/m ³
Ispanija	VLA-ED (ppm)	200 ppm
Ispanija	VLA-EC (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Ispanija	VLA-EC (ppm)	400 ppm
Ispanija	Pastabos	VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico), s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tip o=plaguicidas Base de datos de productos fitosanitarios http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/regi stro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf).

ARDEX RG Cleaner

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis (67-63-0)		
Ispanija		40 mg/l Parametro: Acetona - Medio: Orina - Momento de muestreo: Final de la semana laboral - Notas: F (Fondo. El indicador está generalmente presente en cantidades detectables en personas no expuestas laboralmente. Estos niveles de fondo están considerados en el valor VLB), I (Significa que el indicador biológico es inespecífico puesto que puede encontrarse después de la exposición a otros agentes químicos)
Švedija	Vietinis pavadinimas	Isopropanol
Švedija	nivągränsvärde (NVG) (mg/m ³)	350 mg/m ³
Švedija	nivągränsvärde (NVG) (ppm)	150 ppm
Švedija	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	600 mg/m ³
Švedija	kortidsvärde (KTV) (ppm)	250 ppm
Švedija	Anmärkning (SE)	V (Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Jungtinė Karalystė	Vietinis pavadinimas	Propan-2-ol
Jungtinė Karalystė	WEL TWA (mg/m ³)	999 mg/m ³
Jungtinė Karalystė	WEL TWA (ppm)	400 ppm
Jungtinė Karalystė	WEL STEL (mg/m ³)	1250 mg/m ³
Jungtinė Karalystė	WEL STEL (ppm)	500 ppm
Islandija	Vietinis pavadinimas	2-Própanól (ísóprópanól, ísóprópýlalkóhól, sec-própýlalkóhól)
Islandija	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	490 mg/m ³
Islandija	OEL (8 hours ref) (ppm)	200 ppm
Islandija	Pastabos (IS)	H (efnið getur auðveldlega borist inn í líkamann gegnum húð)
Norvegija	Vietinis pavadinimas	2-propanol (Isopropanol)
Norvegija	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	245 mg/m ³
Norvegija	Grenseverdier (AN) (ppm)	100 ppm
Šveicarija	Vietinis pavadinimas	2-Propanol / 2-Propanol [iso-Propylalkohol, Isopropanol, Isopropylalkohol]
Šveicarija	MAK (mg/m ³)	500 mg/m ³
Šveicarija	MAK (ppm)	200 ppm
Šveicarija	KZGW (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Šveicarija	KZGW (ppm)	400 ppm
Šveicarija	Pastaba	INRS, NIOSH
Australija	Vietinis pavadinimas	Isopropyl alcohol (Propan-2-ol)
Australija	TWA (mg/m ³)	983 mg/m ³
Australija	TWA (ppm)	400 ppm
Australija	STEL (mg/m ³)	1230 mg/m ³
Australija	STEL (ppm)	500 ppm
USA - ACGIH	Vietinis pavadinimas	2-Propanol
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	400 ppm
USA - ACGIH	Pastaba (ACGIH)	TLV® Basis: Eye & URT irr; CNS impair. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen); BEI
USA - OSHA	Vietinis pavadinimas	Isopropyl alcohol
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	980 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	400 ppm

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją.

Asmeninės apsaugos priemonės:

In case of splash hazard: safety glasses. Pirštinės. Combined gas/dust mask with filter type A/P2.

Rankų apsauga:

ARDEX RG Cleaner

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

rūšis	Medžiaga	Prasiskverbimas	Storis (mm)	Prasiskverbimas	Standartas
Vienkartinės pirštinės	Nitrilo kaučiukas (NBR)	1 (> 10 minutės)	0,1		
Daugkartinio naudojimo pirštinės	Nitrilo kaučiukas (NBR), Butilo kaučiukas	6 (> 480 minutės)	0,5		EN ISO 374

Akių apsauga:

rūšis	Naudojimas	Savybės	Standartas
Apsauginiai akiniai	Lašeliai	su šoninėmis apsaugomis, Plastmasinis	

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

rūšis	Standartas
Saugi avalynė, Odą reikia saugoti atsižvelgiant į naudojimo sąlygas	



Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Skystis
Išvaizda	: Skystis.
Spalva	: Geltona.
Kvapąs	: Nėra duomenų.
Aromato riba	: Duomenų nėra
pH	: 14
Santykinis garavimo greitis (butilacetatas =1)	: Duomenų nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	: Duomenų nėra
Kietėjimo temperatūra	: Duomenų nėra
Virimo taškas	: 102 °C
Pliūpsnio taškas	: 61 °C
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Duomenų nėra
Skilimo temperatūra	: Duomenų nėra
Degumas (kietos medžiagos, dujos)	: Duomenų nėra
Garų slėgis	: Duomenų nėra
Garų slėgis esant 50 °C	: 3000 hPa
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Duomenų nėra
Santykinis tankis	: Duomenų nėra
Tankis	: 1,1 g/cm³
Tirpumas	: Duomenų nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	: Duomenų nėra
Klampumas, kinematinis	: Duomenų nėra
Klampumas, dinamiškas	: Duomenų nėra
Sprogstamosios savybės	: Duomenų nėra
Oksiduojančios savybės	: Duomenų nėra
Sprogumo riba	: Duomenų nėra

9.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Nėra papildomos informacijos

ARDEX RG Cleaner

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Duomenų nėra.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra jokių rekomenduojamų naudojimo ir laikymo sąlygų (žiūrėti 7 skirsnį).

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Duomenų nėra.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Jokių žinomų pavojingų skilimo produktų.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas : Neklasifikuojama

dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
LD50 per burną, žiurkė	> 5000 mg/kg (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LD50 per odą, triušis	9510 mg/kg kūno svorio (Equivalent or similar to OECD 402, 24 h, Rabbit, Male, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
LC50 įkvėpus, žiurkė (mg/l)	> 1,67 mg/l air (Equivalent or similar to OECD 403, 7 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (vapours), 14 day(s))

trisodium nitrilotriacetate (5064-31-3)	
LD50 per burną, žiurkė	1740 mg/kg kūno svorio (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LD50 per odą, triušis	> 2000 mg/kg kūno svorio (Equivalent or similar to OECD 402, 24 h, Rabbit, Male / female, Experimental value, Dermal)
LC50 įkvėpus, žiurkė (mg/l)	> 5 mg/l (4 h, Rat, Male, Experimental value, Inhalation (aerosol), 14 day(s))

Odos šėdinimas ir (arba) dirginimas : Sukelia rimtus odos nudegimus.

pH: 14

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Smarkiai pažeidžia akis.

pH: 14

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Neklasifikuojama

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : Neklasifikuojama

Kancerogeniškumas : Neklasifikuojama

Toksiškumas reprodukcijai : Neklasifikuojama

STOT (vienartinis poveikis) : Neklasifikuojama

STOT (kartotinis poveikis) : Neklasifikuojama

Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
LC50 žuvis 1	> 1000 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Poecilia reticulata, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
ErC50 (dumbliai)	> 969 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)

sodium hydroxide (1310-73-2)	
LC50 žuvis 1	45,4 mg/l (96 h, Salmo gairdneri, Static system, Fresh water, Experimental value, Solution >=50%)
EC50 dafnijos 1	40,4 mg/l (48 h, Ceriodaphnia sp., Experimental value, Nominal concentration)

trisodium nitrilotriacetate (5064-31-3)	
LC50 žuvis 1	114 mg/l (APHA, 96 h, Pimephales promelas, Flow-through system, Fresh water, Experimental value)
EC50 dafnijos 1	98 mg/l (96 h, Gammarus sp., Flow-through system, Fresh water, Experimental value)
ErC50 (dumbliai)	> 91,5 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)

ARDEX RG Cleaner

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

ARDEX RG Cleaner	
Patvarumas ir skaidomumas	Duomenų nėra.
dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Patvarumas ir skaidomumas	Readily biodegradable in water.
Biocheminės kilmės deguonies poreikis (BDP)	0 g O ₂ /g medžiagos
ThOD	2,06 g O ₂ /g medžiagos
BOD (% ThOD)	0
sodium hydroxide (1310-73-2)	
Patvarumas ir skaidomumas	Biodegradability: not applicable.
Cheminis deguonies poreikis (COD)	Not applicable (inorganic)
ThOD	Not applicable (inorganic)
trisodium nitrilotriacetate (5064-31-3)	
Patvarumas ir skaidomumas	Biodegradable in the soil. Readily biodegradable in water.
Cheminis deguonies poreikis (COD)	0,625 g O ₂ /g medžiagos

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	0,004 (Experimental value, OECD 107: Partition Coefficient (n-octanol/water): Shake Flask Method, 25 °C)
Bioakumuliacijos potencialas	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).
sodium hydroxide (1310-73-2)	
Bioakumuliacijos potencialas	Not bioaccumulative.
trisodium nitrilotriacetate (5064-31-3)	
BCF žuvis 1	1 – 3 (96 h, Brachydanio rerio, Fresh water, Experimental value)
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-13,2 – -2,62 (Calculated, 25 °C)
Bioakumuliacijos potencialas	Not bioaccumulative.

12.4. Judumas dirvožemyje

ARDEX RG Cleaner	
Ekologija – dirvožemis	Nėra informacijos.
dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Paviršiaus tempimas	68,7 mN/m (20 °C, 1 g/l, OECD 115: Surface Tension of Aqueous Solutions)
Ekologija – dirvožemis	No (test) data on mobility of the substance available.
sodium hydroxide (1310-73-2)	
Ekologija – dirvožemis	No (test) data on mobility of the substance available.
trisodium nitrilotriacetate (5064-31-3)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Koc)	1,419 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value)
Ekologija – dirvožemis	Highly mobile in soil.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

ARDEX RG Cleaner	
PBT: nesusijęs - nereikalaujama registruoti	
vPvB: nesusijęs - nereikalaujama registruoti	
Komponentas	
(34590-94-8)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
(1310-73-2)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
(5064-31-3)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos nuorodos : Kiti poveikiai nežinomi

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Ekologija – atliekos : Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
Europos atliekų katalogo kodas (LoW) : 06 02 04* - natrio hidroksidas ir kalio hidroksidas






ARDEX RG Cleaner

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Atitinkamai pagal reikalavimus ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris				
1719	1719	1719	1719	1719
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas				
ŠARMINIS ĖDUS SKYSTIS, K.N. (Kalio hidroksidas natrio hidroksidas ir kalio hidroksidas)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (potassiumhydroxide, sodium hydroxide)	Caustic alkali liquid, n.o.s. (potassiumhydroxide, sodium hydroxide)	ŠARMINIS ĖDUS SKYSTIS, K.N. (Kalio hidroksidas natrio hidroksidas ir kalio hidroksidas)	ŠARMINIS ĖDUS SKYSTIS, K.N. (Kalio hidroksidas natrio hidroksidas ir kalio hidroksidas)
Transportavimo dokumentų aprašymas				
UN 1719 ŠARMINIS ĖDUS SKYSTIS, K.N. (Kalio hidroksidas natrio hidroksidas ir kalio hidroksidas), 8, II, (E)	UN 1719 CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (potassiumhydroxide, sodium hydroxide), 8, II	UN 1719 Caustic alkali liquid, n.o.s. (Kalio hidroksidas natrio hidroksidas ir kalio hidroksidas), 8, II	UN 1719 ŠARMINIS ĖDUS SKYSTIS, K.N. (Kalio hidroksidas natrio hidroksidas ir kalio hidroksidas), 8, II	UN 1719 ŠARMINIS ĖDUS SKYSTIS, K.N. (Kalio hidroksidas natrio hidroksidas ir kalio hidroksidas), 8, II
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)				
8	8	8	8	8
				
14.4. Pakuotės grupė				
II	II	II	II	II
14.5. Pavojus aplinkai				
Aplinkai pavojinga : Ne	Aplinkai pavojinga : Ne Teršia vandenį : Ne	Aplinkai pavojinga : Ne	Aplinkai pavojinga : Ne	Aplinkai pavojinga : Ne
Nėra papildomos informacijos				

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

- Sausumos transportas

Klasifikacinis kodas (ADR)	: C5
Specialiosios nuostatos (ADR)	: 274
Riboti kiekiai (ADR)	: 11
Nekontroliuojami kiekiai (ADR)	: E2
Pakavimo instrukcijos (ADR)	: P001, IBC02
Mišraus pakavimo nuostatos (ADR)	: MP15
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR)	: T11
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (ADR)	: TP2, TP27
Cisternos kodas (ADR)	: L4BN
Transporto priemonė vežant cisternomis	: AT
Transporto kategorija (ADR)	: 2
Pavojaus identifikavimo numeris	: 80
Oranžinės plokštelės	:



Tunelio apribojimo kodas (ADR)	: E
EAC kodas	: 2R

- Jūrų transportas

Specialiosios nuostatos (IMDG)	: 274
Riboti kiekiai (IMDG)	: 1 L
Nekontroliuojami kiekiai (IMDG)	: E2
Pakavimo instrukcijos (IMDG)	: P001
IBC pakavimo instrukcija (IMDG)	: IBC02
Instrukcija dėl cisternų (IMDG)	: T11
Specialiosios cisternų nuostatos (IMDG)	: TP2, TP27
EmS Nr. (Ugnis)	: F-A

ARDEX RG Cleaner

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

EmS Nr. (Nutekėjimas)	: S-B
Pakrovimo kategorija (IMDG)	: A
Atskyrimas (IMDG)	: SG22, SG35
Savybės ir stebėjimai (IMDG)	: Reacts violently with acids. Reacts with ammonium salts, evolving ammonia gas. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

- Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: E2
Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: Y840
Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 0.5L
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 851
Didžiausias grynas kiekis keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 1L
Pakavimo instrukcija tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 855
Didžiausias grynas kiekis tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 30L
Specialiosios nuostatos (IATA)	: A3
ERG kodas (IATA)	: 8L

- Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN)	: C5
Specialiosios nuostatos (ADN)	: 274
Riboti kiekiai (ADN)	: 1 L
Nekontroliuojami kiekiai (ADN)	: E2
Vežti leidžiama (ADN)	: T
Reikalinga įranga (ADN)	: PP, EP
Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN)	: 0

- Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID)	: C5
Specialiosios nuostatos (RID)	: 274
Riboti kiekiai (RID)	: 1L
Nekontroliuojami kiekiai (RID)	: E2
Pakavimo instrukcijos (RID)	: P001, IBC02
Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID)	: MP15
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (RID)	: T11
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (RID)	: TP2, TP27
Cisternų kodai RID cisternoms (RID)	: L4BN
Transporto kategorija (RID)	: 2
Skubios siuntos (RID)	: CE6
Pavojaus identifikavimo nr. (RID)	: 80

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Netaikytina

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES nuostatos

Nėra medžiagų, kurias riboja REACH XVII priedas
Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo
Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Vokietija

Reguliavimo nuoroda	: WGK 2, Labai pavojingas vandeniui (Klasifikacija pagal AwSV, 1 priedas)
Laikymo klasė (LGK)	: LGK 8A - Degios korozinės medžiagos

ARDEX RG Cleaner

Saugos Duomenų Lapas

pagal Reglamentą (ES) 2015/830

Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV) : Nepatvirtintas 12-tame BImSchV (decretas dėl apsaugos nuo išleidimų) (Reglamentas dėl didelės nelaimės)

Nyderlandai

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą
SZW-lijst van mutagene stoffen : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

Danija

Priešgaisrinio pavojaus klasė : Klasė III-1
Sandėliavimo vienetas : 50 litras
Pastabos dėl klasifikacijos : Degus pagal Danijos Teisingumo ministeriją; Būtina laikytis degių skysčių sandėliavimo avarinio valdymo gairių reikalavimų
Danijos teisės normų rekomendacijos : Produkto negali naudoti jaunesni nei 18 m.
Besilaukiančios / maitinančios moterys, kurios dirba su šiuo produktu, neturi turėti tiesioginių sąlyčių su šiuo produktu
Danijos darbinės aplinkos administracijos reikalavimai dėl darbo su karcinogenais tvarkos naudojimo ir šalinimo metu

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Acute Tox. 4 (Oral)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
Carc. 2	Kancerogeniškumas, 2 kategorija
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
Flam. Liq. 2	Degieji skysčiai, 2 kategorija
Met. Corr. 1	Ėsdina metalą, 1 kategorija
Skin Corr. 1A	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1A kategorija
Skin Corr. 1B	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1B kategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, narkozė
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H290	Gali ėsdinti metalus.
H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.

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