

Resist 86 Comp A

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas	: Resist 86 Comp A
Produkto kodas	: 684
Produkto aprašymas	: Dažai.
Produkto tipas	: Skystis.
Kitos identifikavimo priemonės	: Nėra.
UFI	: ERV1-G0PH-G00K-9ARN

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Naudojimas dangose - Pramoninis naudojimas
Naudojimas dangose - Profesionalus naudojimas

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Jotun Paints (Europe) Ltd.
Stather Road
Flixborough, Scunthorpe
North Lincolnshire
DN15 8RR
England

Tel: +44 17 24 40 00 00
Fax: +44 17 24 40 01 00

1.4 Pagalbos telefono numeris

+47 33 45 70 00 Jotun Norway (head office)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

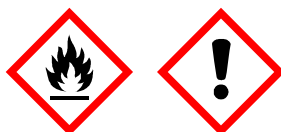
Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)

Flam. Liq. 2, H225
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319

Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas priskiriamas pavojingoms medžiagoms.
Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

2.2 Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga.

Pavojingumo frazės : H225 - Labai degūs skystis ir garai.
H315 - Dirgina odą.
H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.

Atsargumo frazės

Resist 86 Comp A**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai**

Bendrybės	: Netaikoma.
Prevencinės	: P280 - Mūvėti apsaugines pirštines. Naudoti akių ar veido apsaugos priemones. P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
Atoveikis	: P362 + P364 - Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. P302 + P352 - PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens kiekiu. 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. P337 + P313 - Jei akių dirginimas nepraeina: Kreiptis į gydytoją.
Sandėliavimas	: Netaikoma.
Šalinimas	: P501 - Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.
Pavojingi ingredientai	: 2-butoksietanolis
Papildomi etiketės elementai	: Netaikoma.
XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai	: Netaikoma.
<u>Specialūs pakuotės reikalavimai</u>	
Tara su vaikams neįveikiamais tvirtinimais	: Netaikoma.
Taktilinis perspėjimas apie pavojų	: Netaikoma.

2.3 Kiti pavojai

Produktas atitinka PBT arba vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą	: Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.
Kiti neklasifikuojami pavojai	: Nežinoma.

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

Produkto/ingrediento pavadinimas	Identifikatoriai	Svoris %	Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]	Tipas
etanolis	REACH #: 01-2119457610-43 EB: 200-578-6 CAS: 64-17-5 Indeksas: 603-002-00-5	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1] [2]
monopropilenglikolio metileteris	REACH #: 01-2119457435-35 EB: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Indeksas: 603-064-00-3	≥10 - ≤18	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	[1] [2]
2-butoksietanolis	REACH #: 01-2119475108-36 EB: 203-905-0 CAS: 111-76-2 Indeksas: 603-014-00-0	≥10 - ≤25	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1] [2]

Resist 86 Comp A**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**

tetraetilortosilikatas	REACH #: 01-2119496195-28 EB: 201-083-8 CAS: 78-10-4 Indeksas: 014-005-00-0	≤5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1] [2]
propan-2-olis	REACH #: 01-2119457558-25 EB: 200-661-7 CAS: 67-63-0 Indeksas: 603-117-00-0	≤1.6	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.	[1] [2]

Pagal šiuo metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, būtų priskiriamos patvarioms, linkusioms akumuliuotis ir toksiškoms medžiagoms (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagoms (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

Tipas

- [1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai
 [2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas
 [3] Medžiaga atitinka PBD kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą
 [4] Medžiaga atitinka vPvB kriterijų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą
 [5] Lygiavertį susirūpinimą kelianti medžiaga
 [6] Papildomas atskleidimas dėl bendrovės taisyklių

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

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

- Bendrybės** : Visais abejotinais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos. Niekada nieko neduokite į burną netekusiam sąmonės asmeniui. Jei asmuo neteko sąmonės, paguldykite jį saugioje pozoje ir kreipkitės medicininės pagalbos.
- Patekimas į akis** : Išimti kontaktinius lęšius, pakėlus vokus, akis bent 10 min. plauti dideliu švaraus vandens kiekiu ir kreiptis į medicinos pagalbą.
- Įkvėpus** : Perneškite į gryną orą. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. Jei asmuo nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi.
- Susilietimas su oda** : Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniu arba naudokitės pripažinta odos valymo priemone. NENAUDOKITE tirpiklių ir skiediklių.
- Nurijimas** : Prarijus nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos ir parodykite šią pakuotę arba etiketę. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. NESKATINTI vėmimo.
- Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Suteikiančiam pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Apie patį mišinį duomenų nėra. Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 įprastinį metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. Smulkesnė informacija pateikta 2 ir 3 dalyse.

Jei sudėtyje esančio tirpiklio garų koncentracija viršija nustatytą poveikio darbo vietoje ribą, tai gali sukelti neigiamą poveikį sveikatai, pavyzdžiui, gleivinių ir kvėpavimo takų dirginimą, o taip pat neigiamai paveikti inkstai, kepenys ir centrinė nervų sistema. Prasiskverbę per odą tirpikliai gali sukelti kai kuriuos iš aukščiau minimų poveikių. Pakartotinai arba ilgą laiką susilietus sumišiniui iš odos gali būti pašalinti natūralūs riebalai; dėl to gali išsivystyti nealerginis kontaktinis dermatitas ir absorbcija per odą. Prarijus gali sukelti pykinimą, viduriavimą ir vėmimą.

Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

Resist 86 Comp A

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- Patekimas į akis** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: skausmas ar dirginimas
ašarojimas
paraudimas
- Įkvėpus** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Susilietimas su oda** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: dirginimas
paraudimas
- Nurijimas** : Jokių specialių duomenų nėra.
- 4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**
- Pastabos gydytojui** : Gydykite simptomiškai. Jei prarijote ar įkvėpėte didelį kiekį, nedelsdami kreipkitės į apsinuodijimų gydymo specialistą.
- Ypatingos procedūros** : Specifinio gydymo nėra.

Žr. toksikologinę informaciją (11-as skyrius)

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės** : Rekomenduojama: alkoholiui atsparios putos, CO₂, milteliai, purškiamo vandens srovė.
- Netinkamos gesinimo priemonės** : Nenaudokite vandens srovės.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Medžiagos ar mišinio keliami pavojai** : Degant išsisikiria tiršti juodi dūmai. Sąlytis su skaidyrosi produktais gali pakenkti sveikatai.
- Pavojingi užsiliepsnojančios produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies monoksidas, anglies dioksidas, dūmai, azoto oksidai.

5.3 Patarimai gaisrininkams

- Specialūs apsauginiai veiksmai ugniagesiams** : Vandeniui atvėsinkite šalia ugnies esančias pakuotes. Neišleiskite gaisro nuotekų į drenažus ar vandentakius
- Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams** : Gali prireikti atitinkamo kvėpavimo aparato.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

- Neteikiantiems pagalbos darbuotojams** : Pašalinkite ugnies šaltinius ir išvėdinkite patalpą. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Imkitės apsaugos priemonių, aprašytų 7-me ir 8-me skyriuose.
- Pagalbos teikėjams** : Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje „Neteikiantiems pagalbos darbuotojams“.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

- : Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius. Produktui užteršus ežerus, upes ar vandentakius, vadovaudamiesi vietos taisyklėmis praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

Resist 86 Comp A

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės : Sutabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu, diatomitine žeme ir supilkite į konteinerį, kad ji vėliau, laikantis vietos taisyklių, būtų sunaikinta (žr. 13-ą Skyrių). Pageidautina valyti detergentu. Venkite naudoti tirpiklius.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius : Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje. Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje. Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Neleiskite susidaryti ore degioms ar sprogioms garų koncentracijoms ir stenkitės, kad garų koncentracijos neviršytų leistinų darbo vietoje koncentracijų ribų.

Be to, šį produktą galima vartoti tik tose vietose, iš kurių pašalinti visi atviri šviesos ir kiti ugnies šaltiniai. Elektros įranga turi būti izoliuota pagal atitinkamų standartų reikalavimus.

Mišinys gali įgyti elektrostatinį krūvį: perkeldami iš vieno konteinerio į kitą visada naudokite įžeminimo laidą.

Operatoriai turi avėti antistatinę avalynę ir vilkėti antistatiniais drabužiais, o grindys turi būti laidžios.

Laikykitės toli nuo karščio, kibirkščių ir ugnies. Negalima naudotis jokiais kibirkščiuojančiais įrankiais.

Vengti patekimo ant odos ir į akis. Venkite įkvėpti dulkių, dalelių, pusrūšių arba garų, atsirandančių naudojant šį mišinį.

Venkite įkvėpti dulkių, susidarančių šlifavimo su smėliu metu.

Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti.

Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius).

Niekada nenaudokite slėgio ištuštinant. Pakuotė nėra slėginis indas.

Visada saugokite pakuotę iš tokios pat medžiagos kaip ir originali pakuotė.

Laikykitės darbuotojų sveikatos ir saugos įstatymų.

Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

Informacija apie apsaugą nuo gaisro ir sprogo

Garai yra sunkesni už orą ir gali driektis pažemiu. Garai gali suformuoti ore sprogius mišinius.

Operatoriams dirbant purškimo kabinose, nepriklausomai, purškimo metu, ar ne, bet kokiu atveju dalelėms ir tirpiklių garams kontroliuoti ventilacijos nepakanka. Tokiais atvejais reikia naudoti suspaustu oru maitinamą respiratorių purškimo metu ir kol dalelės bei tirpiklio garų koncentracija nesumažės žemiau leidžiamų aplinkoje ribų.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis.

Pastabos dėl bendro sandėliavimo

Laikykite nuošaliai nuo: oksiduojančių medžiagų, stiprių šarmų, stiprių rūgščių.

Papildoma informacija dėl sandėliavimo sąlygų

Laikykitės etiketėje pateiktų nurodymų. Laikykite sausoje, vėsioje gerai vėdinamoje vietoje. Saugokite nuo karščio ir tiesioginės saulės šviesos. Saugokite nuo ugnies šaltinių. Rūkyti draudžiama. Pasirūpinkite, kad preparatas būtų nepasiekiamas pašaliniais asmenims. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Rekomendacijos : Nėra.

Pramonės sektoriui būdingi sprendimai : Nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Informacija pateikiama remiantis tipinėmis numatomomis produkto naudojimo sritimis. Tvarkant palaidą medžiagą ar naudojant kitaip, dėl ko gali gerokai padidėti poveikis darbuotojams, pačiai medžiagai ar aplinkai, gali prireikti papildomų priemonių.

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Resist 86 Comp A**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Ribinės poveikio vertės
etanolis	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2021). TPRD: 1900 mg/m ³ 15 minutės. TPRD: 1000 d/mln 15 minutės. IPRD: 1000 mg/m ³ 8 valandos. IPRD: 500 d/mln 8 valandos.
monopropilenglikolio metileteris	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2021). Absorbuojamas pro odą. TPRD: 300 mg/m ³ 15 minutės. TPRD: 75 d/mln 15 minutės. IPRD: 190 mg/m ³ 8 valandos. IPRD: 50 d/mln 8 valandos.
2-butoksietanolis	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2021). Absorbuojamas pro odą. IPRD: 50 mg/m ³ 8 valandos. IPRD: 10 d/mln 8 valandos. TPRD: 100 mg/m ³ 15 minutės. TPRD: 20 d/mln 15 minutės.
tetraetilortosilikatas	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2021). IPRD: 5 d/mln 8 valandos. IPRD: 44 mg/m ³ 8 valandos.
propan-2-olis	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2021). IPRD: 350 mg/m ³ 8 valandos. IPRD: 150 d/mln 8 valandos. TPRD: 600 mg/m ³ 15 minutės. TPRD: 250 d/mln 15 minutės.

Rekomenduojamas monitoringo (stebėsenos) procedūros

: Jei šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurių poveikis turi būti ribojamas, gali reikėti atlikti personalo, darbo vietos oro ar biologinį monitoringą, siekiant nustatyti ventilacijos ar kitų kontrolės priemonių efektyvumą ir/arba kvėpavimo apsaugos įrangos priemonių reikalingumą. Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvėpiamų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių veiksnių poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos) Europos Standartas EN 482 (Darbo vietos oras. Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai) Taip pat bus reikalaujama pateikti nuorodą į nacionalinius rekomendacinius dokumentus apie pavojingų medžiagų nustatymo metodus.

DNEL/DMEL

Produkto/ingrediento pavadinimas	Poveikis	Vertė	Populiacija	Poveikis
etanolis	Ilgalaikis Prarijus	87 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	Ilgalaikis Įkvėpus	114 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	Ilgalaikis Susilietus su oda	206 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	Ilgalaikis Susilietus su oda	343 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis
	Trumpalaikis Įkvėpus	950 mg/m ³	Bendroji populiacija	Vietinis
	Ilgalaikis Įkvėpus	950 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	Trumpalaikis Įkvėpus	1900 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
monopropilenglikolio metileteris	Ilgalaikis Prarijus	33 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	Ilgalaikis Įkvėpus	43.9 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	Ilgalaikis Susilietus su oda	78 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis

Resist 86 Comp A**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**

2-butoksietanolis	Ilgalaikis Susilietus su oda	183 mg/kg bw/paraą	Darbininkai	Sisteminis
	Ilgalaikis Įkvėpus	369 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	Trumpalaikis Įkvėpus	553.5 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	Trumpalaikis Įkvėpus	553.5 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	Trumpalaikis Susilietus su oda	89 mg/kg bw/paraą	Darbininkai	Sisteminis
	Trumpalaikis Įkvėpus	663 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	Trumpalaikis Įkvėpus	246 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	Ilgalaikis Susilietus su oda	75 mg/kg bw/paraą	Darbininkai	Sisteminis
	Ilgalaikis Įkvėpus	98 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	Trumpalaikis Susilietus su oda	44.5 mg/kg bw/paraą	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis
	Trumpalaikis Įkvėpus	426 mg/m ³	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis
	Trumpalaikis Prarijus	13.4 mg/kg bw/paraą	Darbininkai	Sisteminis
	Trumpalaikis Įkvėpus	123 mg/m ³	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Vietinis
	Ilgalaikis Susilietus su oda	38 mg/kg bw/paraą	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis
	Ilgalaikis Įkvėpus	49 mg/m ³	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis
	Ilgalaikis Prarijus	3.2 mg/kg bw/paraą	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis
	Ilgalaikis Prarijus	6.3 mg/kg bw/paraą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	Trumpalaikis Prarijus	26.7 mg/kg bw/paraą	Bendroji populiacija	Sisteminis
	Ilgalaikis Įkvėpus	59 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	tetraetilortosilikatas	Ilgalaikis Susilietus su oda	75 mg/kg bw/paraą	Bendroji populiacija
Trumpalaikis Susilietus su oda		89 mg/kg bw/paraą	Bendroji populiacija	Sisteminis
Trumpalaikis Susilietus su oda		89 mg/kg bw/paraą	Darbininkai	Sisteminis
Ilgalaikis Įkvėpus		98 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
Ilgalaikis Susilietus su oda		125 mg/kg bw/paraą	Darbininkai	Sisteminis
Trumpalaikis Įkvėpus		147 mg/m ³	Bendroji populiacija	Vietinis
Trumpalaikis Įkvėpus		246 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
Trumpalaikis Įkvėpus		426 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
Trumpalaikis Įkvėpus		1091 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
Trumpalaikis Susilietus su oda		12.1 mg/kg bw/paraą	Darbininkai	Sisteminis
Trumpalaikis Įkvėpus		85 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis

Resist 86 Comp A**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**

propan-2-olis	Trumpalaikis Įkvėpus	85 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	Ilgalaikis Susilietus su oda	12.1 mg/kg bw/paraž	Darbininkai	Sisteminis
	Ilgalaikis Įkvėpus	85 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
	Ilgalaikis Įkvėpus	85 mg/m ³	Darbininkai	Vietinis
	Trumpalaikis Susilietus su oda	8.4 mg/kg bw/paraž	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis
	Trumpalaikis Įkvėpus	25 mg/m ³	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis
	Trumpalaikis Įkvėpus	25 mg/m ³	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Vietinis
	Ilgalaikis Susilietus su oda	8.4 mg/kg bw/paraž	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis
	Ilgalaikis Įkvėpus	25 mg/m ³	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis
	Ilgalaikis Įkvėpus	25 mg/m ³	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Vietinis
	Trumpalaikis Susilietus su oda	3 mg/kg bw/paraž	Bendroji populiacija	Sisteminis
	Ilgalaikis Susilietus su oda	3 mg/kg bw/paraž	Bendroji populiacija	Sisteminis
	Trumpalaikis Įkvėpus	14 mg/m ³	Bendroji populiacija	Vietinis
	Ilgalaikis Įkvėpus	14 mg/m ³	Bendroji populiacija	Vietinis
	Trumpalaikis Įkvėpus	14 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	Ilgalaikis Įkvėpus	14 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis
	Trumpalaikis Susilietus su oda	56 mg/kg bw/paraž	Darbininkai	Sisteminis
	Ilgalaikis Susilietus su oda	56 mg/kg bw/paraž	Darbininkai	Sisteminis
	Ilgalaikis Susilietus su oda	888 mg/kg bw/paraž	Darbininkai	Sisteminis
	Ilgalaikis Įkvėpus	500 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis
Ilgalaikis Susilietus su oda	319 mg/kg bw/paraž	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis	
Ilgalaikis Įkvėpus	89 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis	
Ilgalaikis Prarijus	26 mg/kg bw/paraž	Bendroji populiacija [Vartotojai]	Sisteminis	
Ilgalaikis Prarijus	26 mg/kg bw/paraž	Bendroji populiacija	Sisteminis	
Ilgalaikis Įkvėpus	89 mg/m ³	Bendroji populiacija	Sisteminis	
Ilgalaikis Susilietus su oda	319 mg/kg bw/paraž	Bendroji populiacija	Sisteminis	
Ilgalaikis Įkvėpus	500 mg/m ³	Darbininkai	Sisteminis	
Ilgalaikis Susilietus su oda	888 mg/kg bw/paraž	Darbininkai	Sisteminis	

PNEC

Resist 86 Comp A**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Aplinkos apibūdinimas	Vertė	Metodo apibūdinimas
monopropilenglikolio metileteris	Šviežias vanduo	10 mg/l	-
	Jūros	1 mg/l	-
	Nuotekų valymo įrenginiai	100 mg/l	-
	Gėlo vandens nuosėdos	52.3 mg/kg dwt	-
	Jūros vandens nuosėdos	5.2 mg/kg dwt	-
	Dirvožemis	5.49 mg/kg dwt	-
2-butoksietanolis	Šviežias vanduo	8.8 mg/l	-
	Jūros	0.88 mg/l	-
	Nuotekų valymo įrenginiai	463 mg/l	-
	Gėlo vandens nuosėdos	34.6 mg/kg dwt	-
	Jūros vandens nuosėdos	3.46 mg/kg dwt	-
	Dirvožemis	3.13 mg/kg dwt	-
tetraetilortosilikatas	Antrinis apsinuodijimas	20 mg/kg	-
	Šviežias vanduo	0.19 mg/l	-
	Jūros	0.019 mg/l	-
	Nuotekų valymo įrenginiai	4000 mg/l	-
	Gėlo vandens nuosėdos	0.83 mg/kg dwt	-
	Jūros vandens nuosėdos	0.083 mg/kg dwt	-
propan-2-olis	Dirvožemis	0.05 mg/kg dwt	-
	Šviežias vanduo	140.9 mg/l	-
	Jūros	140.9 mg/l	-
	Nuotekų valymo įrenginiai	2251 mg/l	-
	Gėlo vandens nuosėdos	552 mg/kg dwt	-
	Jūros vandens nuosėdos	552 mg/kg dwt	-
	Dirvožemis	28 mg/kg dwt	-
	Antrinis apsinuodijimas	160 mg/kg	-

8.2 Poveikio kontrolė**Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

- : Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Jei tai yra praktiškai įmanoma, to reikia pasiekti naudojant vietinę ištraukiamąją ventiliaciją ir gerą bendrą trauką. Jei to negana, kad dalelių ir tirpiklio garų koncentracija būtų palaikoma žemiau OEL, reikia dėvėti tam tinkamus respiratorius.

Individualios apsaugos priemonės**Higienos priemonės**

- : Pavartoję cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje plaukite rankas, dilbius ir veidą. Potencialiai užterštus drabužius reikia nusivilkti tam tikru būdu. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.

Akių ir (arba) veido apsauga

- : Privaloma naudoti patvirtintą standartą atitinkančias akių apsaugos priemones, jei rizikos įvertinimas parodė kad tai yra būtina siekiant išvengti skysčio purslų, miglos, dujų ar dulkių poveikio. Jei galimas kontaktas, turi būti naudojama toliau nurodyta apsauga, išskyrus tuos atvejus, kai įvertinimo rezultatai nurodo aukštesnį apsaugos lygį: akiniai nuo chemikalų purslų.

Odos apsauga

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

- Pirštinės** : Nėra vienos pirštinių medžiagos arba medžiagų derinio, kuris suteiktų neribotą apsaugą nuo tam tikro chemikalo arba jų derinio.
Prasiskverbimo laikas turi būti ilgesnis nei produkto naudojimo laikas.
Būtina laikytis pirštinių gamintojo pateiktų instrukcijų ir informacijos apie naudojimą, laikymą, priežiūrą ir keitimą.
Pirštinės turi būti keičiamos reguliariai arba tada, kai pastebimas pirštinių medžiagos pažeidimas.
Visada įsitikinkite, kad pirštinės neturi defektų ir jos laikomos bei naudojamos tinkamai.
Pirštinių savybes ar efektyvumą gali sumažinti fizinis ir (arba) cheminis pažeidimas bei prasta priežiūra.
Apsauginis kremas gali padėti apsaugoti atvirus odos plotus, bet jo negalima naudoti susilietus su medžiaga.
Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
Rekomenduojama, pirštinės(prasiveržimo laikas) > 8 valandų: Saranex, butilo kaučiukas, Viton®, 4H, CPF 3, Responder
Gali būti naudojamas, pirštinės(prasiveržimo laikas) 4 - 8 valandos: nitrilo kaučiukas, neoprenas, Teflon, PE
Nerekomenduojama, pirštinės(prasiveržimo laikas) < 1 valandos: PVC, polivinilo alkoholis (PVA)
- Norėdami pasirinkti geriausią pirštinių medžiagą, kuri būtų nepralaidi ir atspari cheminių medžiagų poveikiui, konsultuokitės su cheminėms medžiagoms atsparių pirštinių tiekėju.
Naudotojas privalo kontroliuoti, kad galutinis apsisprendimas pasirenkant pirštinių tipą darbui su šiuo produktu yra tinkamiausias ir jį priimant yra atsižvelgta į konkrečias naudojimo sąlygas, kurios pateiktos naudotojo atlikto rizikos vertinimo dokumente.
- Kūno apsauga** : Personalas turi dėvėti antistatinius drabužius iš natūralių pluoštų arba iš aukštomis temperatūroms atsparių sintetinių pluoštų.
- Kita odos apsauga** : Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradėdant darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.
- Kvėpavimo organų apsauga** : Jei darbuotojai dirba esant koncentracijoms, viršijančioms leidžiamas aplinkoje ribas, jie privalo naudotis tinkamais sertifikuotais respiratoriais. Purkšdami šį produktą, naudokite respiratorių su anglies ir dulkiu filtru (kaip A2-P2 filtrų kombinacija)
Uždaroje erdvėje naudokite suspausto arba gryno oro tiekimo kvėpavimo įrangą.
Dažant šį produktą teptuku arba voleliu, naudokite anglies filtrą.
- Poveikio aplinkai kontrolė** : Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

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

- Fizikinė būseną** : Skystis.
- Spalva** : Pilkas
- Kvapą** : Savybės.
- Kvapo atsiradimo slenkstis** : Netaikoma.
- pH** : Netaikoma.
- Lydimosi/užšalimo temperatūra** : Netaikoma.
- Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** : >36°C (>96.8°F)
- Pliūpsnio temperatūra** : Uždaros talpos: 14°C
- Garavimo greitis** : Didžiausia žinoma vertė: 1.7 (etanolis) Svorio vidurkis: 1.2palyginus su butylo acetatas

Resist 86 Comp A**9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**

Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Netaikoma.
Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės	: 1.1 - 23%
Garų slėgis	: Didžiausia žinoma vertė: 5.7 kPa (43 mmHg) (esant 20°C) (etanolis). Svorio vidurkis: 3.47 kPa (26.03 mmHg) (esant 20°C)
Garų tankis	: Didžiausia žinoma vertė: 7.22 (Oras = 1) (tetraetilortosilikatas). Svorio vidurkis: 2.7 (Oras = 1)
Tankis	: 1.09 to 1.1 g/cm ³
Tirpumas	: Netirpi tokiose medžiagose: šaltas vanduo ir karštas vanduo.
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Nėra.
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Mažiausia žinoma vertė: 222°C (431.6°F) (tetraetilortosilikatas).
Skilimo temperatūra	: Nėra.
Klampa	: Kinematinis (40°C): >0.205 cm ² /s (>20.5 cSt)
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	: Nėra.
Oksidacinės savybės	: Nėra.

9.2 Kita informacija

Papildomos informacijos nėra.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas	: Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.
10.2 Cheminis stabilumas	: Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7).
10.3 Pavojingų reakcijų galimybė	: Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.
10.4 Vengtinės sąlygos	: Veikiant aukštomis temperatūroms, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai.
10.5 Nesuderinamos medžiagos	: Kad išvengtumėte stiprių egzoterminių reakcijų, laikykite nuošaliai nuo šių medžiagų: oksiduojančių medžiagų, stiprių šarmų, stiprių rūgščių.
10.6 Pavojingi skilimo produktai	: Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies monoksidas, anglies dioksidas, dūmai, azoto oksidai.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1 Informacija apie toksinį poveikį**

Apie patį mišinį duomenų nėra. Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 įprastinį metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. Smulkesnė informacija pateikta 2 ir 3 dalyse.

Jei sudėtyje esančio tirpiklio garų koncentracija viršija nustatytą poveikio darbo vietoje ribą, tai gali sukelti neigiamą poveikį sveikatai, pavyzdžiui, gleivinių ir kvėpavimo takų dirginimą, o taip pat neigiamai paveikti inkstai, kepenys ir centrinė nervų sistema. Prasiskverbę per odą tirpikliai gali sukelti kai kuriuos iš aukščiau minimų poveikių. Pakartotinai arba ilgą laiką susilietus sumišiniu iš odos gali būti pašalinti natūralūs riebalai; dėl to gali išsivystyti nealerginis kontaktinis dermatitas ir absorbcija per odą. Prarijus gali sukelti pykinimą, viduriavimą ir vėmimą.

Ūmus toksiškumas

Resist 86 Comp A**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Dozė	Poveikis
etanolis	LC50 Įkvėpus Garai	Žiurkė	124700 mg/m ³	4 valandos
monopropilenglikolio metileteris	LD50 Susilietus su oda	Triušis	13 g/kg	-
2-butoksietanolis	LD50 Prarijus	Žiurkė	6600 mg/kg	-
	LD50 Prarijus	Jūrų kiaulytė - Vyras, Moteris	1414 mg/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė - Vyras, Moteris	1300 mg/kg	-
propan-2-olis	LD50 Susilietus su oda	Triušis	12800 mg/kg	-
	LD50 Prarijus	Žiurkė	5000 mg/kg	-

Ūmaus toksiškumo įvertinimas

Medžiagos įvedimo būdas	Ūmaus toksiškumo ekvivalento (Acute Toxicity Equivalent - ATE) reikšmė
Prarijus Įkvėpimas (garai)	12000 mg/kg 77.46 mg/l

Sudirginimas/ėsdinimas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Poveikis	Rūšys	Rezultatas	Poveikis	Stebėjimas
etanolis	Akys - Vidutiniškai dirginanti	Triušis	-	100 microliters	-
	Oda - Nestipriai dirgina	Triušis	-	400 milligrams	-
monopropilenglikolio metileteris	Akys - Nestipriai dirgina	Triušis	-	24 valandos	-
	Oda - Nestipriai dirgina	Triušis	-	500 mg	-
2-butoksietanolis	Akys - Vidutiniškai dirginanti	Triušis	-	24 valandos	-
	Oda - Nestipriai dirgina	Triušis	-	100 mg	-
tetraetilortosilikatas	Akys - Nestipriai dirgina	Triušis	-	500 mg	-
	Oda - Nestipriai dirgina	Žinduolis - nenurodyta rūšis	-	-	-
propan-2-olis	Akys - Vidutiniškai dirginanti	Triušis	-	24 valandos	-
	Oda - Nestipriai dirgina	Triušis	-	100 milligrams	-
			-	500 milligrams	-

Jautrinimas

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Mutageniškumas

Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Kancerogeniškumas

Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Toksiškumas reprodukcijai

Poveikis vystymuisi : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Poveikis vaisingumui : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

STOT (vienkartinis poveikis)

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
monopropilenglikolio metileteris	3 kategorija	-	Narkotinis poveikis
tetraetilortosilikatas	3 kategorija	-	Kvėpavimo takų dirginimas
propan-2-olis	3 kategorija	-	Narkotinis poveikis

Resist 86 Comp A**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****STOT (kartotinis poveikis)**

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Aspiracijos pavojus

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kita informacija : Niekas neidentifikuota.**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1 Toksiškumas**

Apie patį mišinį duomenų nėra.

Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 sumavimo metodą ir nėra klasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Poveikis
2-butoksietanolis	Ūmus EC50 1000 mg/l Šviežias vanduo Ūmus LC50 1000 mg/l Jūros vanduo	Dafnija - Daphnia magna	48 valandos
propan-2-olis	Ūmus EC50 10100 mg/l Šviežias vanduo Ūmus LC50 4200 mg/l Šviežias vanduo	Vėžiagyviai - Chaetogammarus marinus - Jaunas suaugęs individas Dafnija - Daphnia magna Žuvis - Rasbora heteromorpha	48 valandos 96 valandos

Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Nėra.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produkto/ingrediento pavadinimas	LogP _{ov}	BCF	Potencialus
etanolis	-0.35	-	žemas
monopropilenglikolio metileteris	<1	-	žemas
2-butoksietanolis	0.81	-	žemas
tetraetilortosilikatas	3.18	-	žemas
propan-2-olis	0.05	-	žemas

12.4 Judumas dirvožemyje**Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas (K_{oc})** : Nėra.**Judrumas** : Nėra.**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Resist 86 Comp A**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

13.1 Atliekų tvarkymo metodai**Gaminys****Šalinimo metodai**

: Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Neapdorotų atliekų negalima šalinti su nuotekomis, išskyrus atvejus, kai jos visiškai atitinka visų valdžios institucijų keliamus reikalavimus.

Pavojingos atliekos

: Taip.

Atliekų tvarkymas

: Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius. Atliekas tvarkykite laikydamiesi federalinių, valstijos ir vietos taisyklių. Jei šis produktas sumaišomas su kitomis atliekomis, tada pirminis atliekų produkto kodas nebegalioja ir turi būti priskirtas kitas atitinkamas kodas. Norėdami sužinoti daugiau informacijos, kreipkitės į savo vietos atliekų tvarkymo instituciją.

Europos atliekų katalogas (EWC)

Šio produkto, išmetamo kaip atliekos, klasifikacija pagal Europos Atliekų katalogą yra:

Atliekų kodas	Atliekų išskirstymas
08 01 11*	Dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos

Pakavimas**Šalinimo metodai**

: Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į sąvartyną galima tik tada, kai perdirbti yra neįmanoma.

Atliekų tvarkymas

: Pasinaudojant šiame saugos duomenų lape pateikta informacija reikia pasitarti su atitinkamomis atliekų tvarkymo institucijomis dėl tuščių konteinerių klasifikavimo. Tušti konteineriai turi būti sunaikinti arba perdirbti. Produktu užterštas talpykles sunaikinti remiantis vietos arba valstybinėmis teisės nuostatomis.

Rezultatas	Europos atliekų katalogas (EWC)
CEPE Paint Guidelines	15 01 10* pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos

Specialios saugumo priemonės





: Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Su tuščiomis neišvalytomis ar neišskalautomis pakuotėmis reikia dirbti atsargiai. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių. Garai iš gaminio likučių pakuotės viduje gali sudaryti labai degią ar sprogį atmosferą. Nepjaustykite, nevirinkite ir nešlifukite panaudotų pakuočių, jei jų vidus nėra gerai išvalytas. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 JT numeris	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	Paint	Paint	Paint	Paint

Resist 86 Comp A

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	3 	3 	3 	3 
14.4 Pakuotės grupė	II	II	II	II
14.5 Pavojus aplinkai	Ne.	Ne.	Ne.	Ne.

Papildoma informacija

- ADR/RID** : **Pavojaus indentifikacijos numeris** 33
Specialios sąlygos 640 (C)
Tunelio kodas (D/E)
- ADN** : **Specialios sąlygos** 640 (C)
- IMDG** : **Nelaimingų atsitikimų planai** F-E, S-E

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams : **Transportavimas vartotojo teritorijoje:** visada transportuoti uždarytoje, stovinčioje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal IMO dokumentus : Netaikoma.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

ES Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas

XIV Priedas

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai : Netaikoma.

Kiti ES teisės aktai

VOC : Šiam produktui galioja Direktyvos 2004/42/EB dėl VOC (lakiųjų organinių junginių) nuostatos. Daugiau informacijos žiūrėkite gaminio etiketėje ir (arba) techninių duomenų lape.

LOJ paruoštam naudoti mišiniui : Nėra.

Europos medžiagų inventorių : Neapibrėžta.

Ozoną ardančios medžiagos (1005/2009/ES)

Į sąrašą neįrašyta.

Sutikimas, apie kurį pranešama iš anksto (PIC) (649/2012/EU)

Į sąrašą neįrašyta.

Seveso direktyva

Resist 86 Comp A

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

Šį produktą galima įtraukti į skaičiavimus, skirtus nustatyti, ar naudojimo vietai taikoma Seveso direktyva dėl didelių avarijų pavojaus.

Nacionaliniai nuostatai

Pramoninis naudojimas : Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija nėra pavojaus vartotojo darbo vietoje įvertinimas, kurio reikalaujama pagal kitus sveikatos apsaugos ir darbo saugos norminius aktus. Šio produkto naudojimui darbo vietoje galioja nacionaliniai sveikatos apsaugos ir darbo saugos norminiai aktai.

Tarptautinės taisyklės

Cheminių ginklų konvencijos sąrašo I, II ir III grupių cheminės medžiagos

Į sąrašą neįrašyta.

Monrealio protokolas

Į sąrašą neįrašyta.

Stokholmo konvencija dėl patvariųjų organinių teršalų

Į sąrašą neįrašyta.

Roterdamo Konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto (PIC)

Į sąrašą neįrašyta.

UNECE Arhuso protokolas dėl patvariųjų organinių teršalų (POP) ir sunkiųjų metalų

Į sąrašą neįrašyta.

15.2 Cheminės saugos vertinimas : Netaikoma.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

✓ Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

Sutrumpinimai ir akronimai : ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas
 CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]
 DMEL = Išvestinė minimalaus poveikio vertė
 DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
 EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų
 PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksišinė
 PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija
 RRN = REACH registracijos numeris
 vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

Klasifikacijai nustatyt naudota procedūra pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikacija	Pagrindimas
Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	Remiantis bandymuose gautais duomenimis Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas

Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas

H225	Labai degūs skystis ir garai.
H226	Degūs skystis ir garai.
H302	Kenksminga prarijus.
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Pilnas klasifikacijų [CLP/GHS, Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo] tekstas

Resist 86 Comp A**16 SKIRSNIS. Kita informacija**

Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2	ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 4 kategorija SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija
Flam. Liq. 2 Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 STOT SE 3	DEGIEJI SKYSČIAI - 2 kategorija DEGIEJI SKYSČIAI - 3 kategorija ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS - 3 kategorija

Atspausdinimo data : 26.11.2021

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 26.11.2021

Ankstesnio leidimo data : 04.11.2020

Versija : 4

Pastaba skaitytojui

Informacija šiame dokumente yra pateikta, remiantis laboratoriniais tyrimais ir praktine patirtimi. JOTUN produktai yra laikomi pusgaminiu. Dažnai jie naudojami be JOTUN kontrolės. JOTUN negali garantuoti nieko daugiau, kaip tik pačią produkto kokybę. Galimi nedideli produkto nukrypimai (variacijos) seikiant užtikrinti vietinius įstatymus. Jotun pasilieka teisę keisti pateiktus duomenis be išankstinio įspėjimo.