

PREMIUM CSR CLEARCOAT (akrilinis bespalvis lakas)

1 SKIRSNIS. (CHEMINĖS) MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

PREMIUM CSR CLEARCOAT (akrilinis bespalvis lakas)

1.2. (Cheminės) Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Akrilinis bespalvis lakas (A komponentas), skirtas naudoti su purškimo pistoletu. Profesionaliam naudojimui automobilių dažymo dirbtuvėse.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

NOVOL Sp. z o.o.
ul. Żabikowska 7/9
PL 62-052 Komorniki

Tel.: +48 61 810-98-00
Faks.: +48 61 810-98-09

www.novol.pl
novol@novol.pl
dokumentacja@novol.pl

Už saugos duomenų lapo atsakingas asmuo

1.4. Pagalbos telefono numeris

+48 61 810-99-09 (nuo 7.00 iki 15.00)
Greitoji medicinos pagalba 033
Gelbėjimo tarnyba 112
Apsinuodijimų informacijos biuras, telefonai:
+370 5 236 20 52 arba +370 687 53378.

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1. (Cheminės) medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Pagal galiojančias nuostatas, mišinys buvo klasifikuotas kaip pavojingas – žr. 15 skirsnį.

Klasifikacija pagal Reglamentą Nr. 1272/2008/EB

Odos dirginimas, 2 pavojaus kategorija (Skin Irrit. 2). Dirgina odą.

Odos jautrinimas, 1 pavojaus kategorija (Skin Sens. 1). Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija, narkotinis poveikis (STOT SE 3).

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 3 kategorija (Aquatic Chronic 3). Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Degieji skysčiai, 3 kategorija (Flam. Liq. 3). Degūs skystis ir garai.

2.2. Ženklavimo elementai

Sudėtyje yra:

ksileno

Piktogramos:



Signalinis žodis:

Atsargiai

Pavojingumo frazės:

H226

Degūs skystis ir garai.

H317

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H315

Dirgina odą.

H336

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H412

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

EUH066

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džūvimą arba skilinėjimą.

P210

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

P261

Stengtis neįkvėpti garų/aerolio.

P271

Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P280

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

P312

Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

2.3. Kiti pavojai

Nėra duomenų.

PREMIUM CSR CLEARCOAT (akrilinis bespalvis lakas)

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1. Medžiagos

Netaikytina.

3.2. Mišiniai

Produkto identifikatorius PREMIUM CSR CLEARCOAT (akrilinis bespalvis lakas)

Medžiagos pavadinimas	Identifikaciniai numeriai	Klasifikacija ir ženklėjimas	Koncentracija [% pagal svorį]
Butilacetatas	EB: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Indekso Nr.: 607-025-00-1 Registracijos Nr.: 01-2119485493-29-XXXX	Klasifikacija pagal 1272/2008/EB: Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	20 – 30
Ksilenas	EB: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indekso Nr.: 601-022-00-9 Registracijos Nr.: 01-2119539452-40-XXXX	Klasifikacija pagal 1272/2008/EB: Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315	20 – 30
1-metoksi-2-propanolacetatas	EB: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Indekso Nr.: 607-195-00-7 Registracijos Nr.: 01-2119475791-29-XXXX	Klasifikacija pagal 1272/2008/EB: Flam. Liq. 3, H226	5 – 10
2-butoksietilacetatas	EB: 203-933-3 CAS: 112-07-2 Indekso Nr.: 607-038-00-2 Registracijos Nr.: 01-2119475112-47-XXXX	Klasifikacija pagal 1272/2008/EB: Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312	1 – 5
Reakcinė masė α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-tert-butil-4-hidroksifenil)propionil- ω -hidroksipoli(oksietileno) ir alfa-3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-tret-butil-4-hidroksifenil)propionil- ω -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-tert-butil-4-hidroksifenil)propionioksipoli(oksietileno)	EB: 400-830-7 CAS: 104810-48-2 + 104810-47-1 + 25322-68-3 Indekso Nr.: 607-176-00-3 Registracijos Nr.: 01-2119472279-28-XXXX	Klasifikacija pagal 1272/2008/EB: Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	0,5 – 0,8
Bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebacatas	EB: 255-437-1 CAS: 41556-26-7 Indekso Nr.: -- Registracijos Nr.: --	Klasifikacija pagal 1272/2008/EB: Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 1, H410	0,1 – 0,3
Metil 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebacatas	EB: 280-060-4 CAS: 82919-37-7 Indekso Nr.: -- Registracijos Nr.: --	Klasifikacija pagal 1272/2008/EB: Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 1, H410	< 0,2
Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė (su mažiau kaip 0,1% pagal svorį benzeno (EINECS Nr.200-753-7))	EB: 265-199-0 CAS: 64742-95-6 Indekso Nr.: 649-356-00-4 Registracijos Nr.: 01-2119486773-24-XXXX	Klasifikacija pagal 1272/2008/EB: Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335, H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH 066	0,1 – 0,2

Pilnas pavojingumo frazių (H) tekstas pateiktas 16 skirsnyje.

PREMIUM CSR CLEARCOAT (akrilinis bespalvis lakas)**4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS****4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Bendrieji nurodymai:

Žr. saugos duomenų lapo 11 skirsnį.

Įkvėpus:

Nukentėjusįjį išvesti į gryną orą, leisti ilsėtis, sustojus kvėpavimui taikyti dirbtinį kvėpavimą. Kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos:

Nusivilkti užterštus drabužius. Paveiktą vietą gerai nuplauti kambario temperatūros vandeniu apie 15 minučių. Jeigu sudirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis:

Nedelsiant imti gausiai plauti drungnu vandeniu apie 15 minučių, vengti stiprios srovės, nes galima pažeisti rageną, kreiptis į gydytoją.

Prarijus:

Neskatinti vėmimo (galima užspringti). Burną praskalauti vandeniu. Jeigu nukentėjusysis sąmoningas, duoti išgerti 1–2 stiklines šilto vandens. Kreiptis į gydytoją.

Pirmąją pagalbą suteikiantys žmonės turi mūvėti medicines pirštines.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Garai gali sukelti mieguistumą ir svaigulį. Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

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

Darbo vietoje turi būti prieinamos specialios priemonės, leidžiančios suteikti specialią ir neatidėliotinę pagalbą.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS**5.1. Gesinimo priemonės**

Milteliai, putos, alkoholiui atsparios putos, anglies dvideginis, purškiamas vanduo.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Degant gali išsiskirti anglies dioksidas ir kitokios toksiškos dujos.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisrinės komandos turi būti aprūpintos autonomiais kvėpavimo aparatais ir lengva apsaugine apranga. Greta esančias pakuotes/taipyklas aušinti purškiant ant jų vandenį iš saugaus atstumo.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS**6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Avarijos likvidavimo personalui nepriklausantiems žmonėms:

Pašalinti užsidegimo šaltinius. Užtikrinti pakankamą patalpos vėdinimą. Vengti tiesioginio kontakto su išsiliejusia medžiaga. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Asmeninės apsaugos priemonės – žr. šio duomenų lapo 8 skirsnį.

Avarijos likvidatoriams/gelbėtojams:

Likvidatoriai/gelbėtojai privalo vilkėti apsauginius drabužius iš audinio su specialia danga ir impregnavimu, apsaugines pirštines (iš vitono), gerai priglundančius apsauginius akinius ir kvėpavimo takų apsaugą: dujokaukę su dūmus sugeriančiu A tipo filtru.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleisti, kad medžiaga patektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenis, dirvą.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sustabdyti nutekėjimą (nutraukti skysčio padavimą, užsandarinti), pažeistą pakuotę sudėti į avarinę tarą, skysčius surinkti mechaniniu būdu ir patalpinti į avarinę tarą. Didelių išsiliejimų atveju teritoriją atitverti pylimais. Esant nedideliams išsiliejimams, surinkti universalialia absorbuojančia medžiaga (pvz.: žėručiu, diatomitine žeme, smėliu).

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Asmeninės apsaugos priemonės – žr. šio saugos duomenų lapo 8 skirsnį.

Atliekų tvarkymas – žr. šio saugos duomenų lapo 13 skirsnį.

PREMIUM CSR CLEARCOAT (akrilinis bespalvis lakas)**7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS****7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Laikyti atokiai nuo karščio ir ugnies šaltinių. Neleisti patekti į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenis, dirvą. Naudoti gerai vėdinamose patalpose. Nerūkyti. Neįkvėpti dūmų. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Imtis atsargumo priemonių nuo elektrostatiinių išlydžių. Naudoti asmenines apsaugos priemones – žr. saugos duomenų lapo 8 skirsnį.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti sandariai uždarytose gamintojo pakuotėse. Draudžiama sandėliuoti greta didelio kiekio organinių peroksidų ir kitų stipriai oksiduojančių medžiagų. Imtis atsargumo priemonių nuo elektrostatiinių išlydžių. Laikyti vėsioje, gerai vėdinamose patalpose. Saugoti nuo žemų temperatūrų, tiesioginių saulės spindulių ir karščio šaltinių.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Akrilinis bespalvis lakas (A komponentas), skirtas naudoti su purkštuvu. Profesionaliam naudojimui automobilių dažymo dirbtuvėse, atsižvelgiant į poskyriuose 7.1 ir 7.2 pateiktą informaciją.

8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA / ASMENS APSAUGA**8.1. Kontrolės parametrai**

Ksilenas CAS Nr. 1330-20-7 pagal:

- TRGS 900: MAK: 100 ppm, MAK: 440 mg/m³, 2 (II), DFG, H
- Adaptuoti valstybiniai poveikio standartai dėl atmosferinių teršalų darbo aplinkoje [NOHSC kriterijai: 1003 (1995)]: DSV (angl. TWA) 50 ppm, 220 mg/m³; TPRV (angl. STEL) 100 ppm, 441 mg/m³, Sk, BMGV

2-metoksi-1-metiletil acetatas CAS Nr. 108-65-6 pagal:

- TRGS 900: MAK: 50 ppm, MAK: 270 mg/m³, 1 (I), DFG, EU, Y
- Adaptuoti valstybiniai poveikio standartai dėl atmosferinių teršalų darbo aplinkoje [NOHSC kriterijai: 1003 (1995)]: DSV (angl. TWA) 50 ppm, 220 mg/m³; TPRV (angl. STEL) 100 ppm, 441 mg/m³, Sk, BMGV

Butilacetatas CAS Nr. 123-86-4 pagal:

- Adaptuoti valstybiniai poveikio standartai dėl atmosferinių teršalų darbo aplinkoje [NOHSC kriterijai: 1003 (1995)]: DSV (angl. TWA) 150 ppm, 724 mg/m³; TPRV (angl. STEL) 200 ppm, 966 mg/m³

2-butoksietil acetatas CAS Nr. 112-07-2 pagal:

- TRGS 900: MAK: 20 ppm, 130 mg/m³, 4(II), DFG, H, Y
- Adaptuoti valstybiniai poveikio standartai dėl atmosferinių teršalų darbo aplinkoje [NOHSC kriterijai: 1003 (1995)]: DSV (angl. TWA) 20 ppm, TPRV (angl. STEL) 50 ppm, Sk

8.2. Poveikio kontrolė

Kvėpavimo takų apsauga:

Dujokaukė su A tipo sugeriančiu filtru (EN 141).

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės PN-EN 374-3 (iš vitono, storis 0,7 mm, prasiskverbimo trukmė > 480 min., nitrilo guma, storis 0,4 mm, prasiskverbimo trukmė > 30 min.)

Akių apsauga:

Sandariai priglundantys apsauginiai akiniai.

Odos apsauga:

Tinkami apsauginiai rūbai (audiniai su dangomis, impregnuoti).

Darbo vietoje:

Stacionari ištraukiamoji ir bendroji ventilacija.

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Neleisti patekti į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenis, dirvą.

PREMIUM CSR CLEARCOAT (akrilinis bespalvis lakas)**9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS****9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Fizinis būvis	skystis
Spalva	bespalvė
Kvapas	stiprus, aitrus
Kvapo slenkstis	0,9-9 mg/m ³ (ksilenas)
pH	netaikytina
Lydymosi / kietėjimo temperatūra	netaikytina
Virimo temperatūra	120-130 °C
Pliūpsnio temperatūra	26 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	apie 435 °C
Suirimo temperatūra	nenurodyta
Garavimo sparta	nenurodyta
Degumas (kietos, dujinės)	netaikytina
Sprogumo ribos %	apatinė: 1,1 tūrio % / viršutinė – 8,0 tūrio % (ksilenas)
Garų slėgis	13 hPa (20 °C)
Garų tankis (santykis su oru)	4,0 (butilacetatas)
Tankis	apie 0,97 g/cm ³ (20 °C)
Tirpumas (vandenyje)	mažas
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo	1,85 (butilacetatas)
Klampa	30 s
Sprogumo savybės	netaikytina
Oksidacinės savybės	netaikytina

9.2 Kita informacija

Nėra duomenų.

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKCINGUMAS**10.1. Reakcingumas**

Normaliomis naudojimo sąlygomis produktas nereakcingas.

10.2. Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis produktas stabilus.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Vykstant terminiam skilimui išsiskiria anglies monoksidas ir kitokios toksiškos dujos.

10.4. Vengtinios sąlygos

Degus produktas. Vengti kontakto su stipriai oksiduojančiomis medžiagomis, peroksidaais, stipriomis rūgštimis ir šarmais. Vengti statinių krūvių susidarymo ir kaupimosi. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių ir karščio šaltinių.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengti kontakto su dideliu kiekiu organinių peroksidų, stiprių rūgščių ir šarmų, kitų stipriai oksiduojančių medžiagų.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Vykstant terminiam skilimui išsiskiria anglies monoksidas ir kitokios toksiškos dujos.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA**11.1. Informacija apie toksinį poveikį**

Šio preparato bandymų duomenų nėra. Įvertinimas atliktas remiantis duomenimis apie į preparato sudėtį įeinančius pavojingus komponentus.

a) Ūmus toksiškumas

Ksilenas	LD ₅₀ (žiurkė, prarijus)	4300 mg/kg
	LC ₅₀ (žiurkė, įkvėpus)	5000 ppm / 4 val.
	LD ₅₀ (triušis, per odą)	1700 mg/kg
Butilacetatas	LD ₅₀ (žiurkė, prarijus)	10768 mg/kg
	LC ₅₀ (žiurkė, įkvėpus)	390 ppm / 4 val.
	LD ₅₀ (triušis, per odą)	17600 mg/kg
2-butoksietilacetatas	LD ₅₀ (žiurkė, prarijus)	2400 mg/kg

PREMIUM CSR CLEARCOAT (akrilinis bespalvis lakas)

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

b) dirginantis poveikis

Odai: dirgina odą ir gleivinę.
Akims: dirgina akis.

c) ėsdinantis poveikis

Mišinys neklasifikuotas kaip ėsdinantis. Duomenų apie pavojingumo klasę nėra.

d) alerginiai poveikiai

Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

e) pakartotinio poveikio toksiškumas

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

f) kancerogeniškumas

Mišinys neklasifikuotas kaip kancerogeniškas. Duomenų apie pavojingumo klasę nėra.

g) mutageniškumas

Mišinys neklasifikuotas kaip mutageniškas. Duomenų apie pavojingumo klasę nėra.

h) kenksmingas poveikis reprodukcijai

Mišinys neklasifikuotas kaip turintis kokį nors kenksmingą poveikį reprodukcijai. Duomenų apie pavojingumo klasę nėra.

Poveikio būdai:

Įkvėpus: kenksminga įkvėpus.

Patekus ant odos: kenksminga susilietus su oda. Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą. Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Patekus į akis: dirginantis poveikis.

Prarijus medžiaga gali sudirginti virškinamąjį traktą, sukelti pykinimą, vėmimą ir viduriavimą.

Apsinuodijimo simptomai:

Galvos skausmas ir svaigulys, nuovargis, raumenų silpnumas, mieguistumas ir, išskirtiniais atvejais, sąmonės netekimas. Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą. Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Šio preparato bandymų duomenų nėra. Įvertinimas atliktas remiantis duomenimis apie į preparato sudėtį įeinančius pavojingus komponentus.

12.1. Toksiškumas

Ksilenas	Daphnia magna EC50 (48 val.) 7,4 mg/l Ūmaus toksiškumo įvertinimo rodiklis žinduoliams: 3; žuviai: 4,1 Pavojingų vandeniu medžiagų katalogo numeris: 206 Pavojingumo vandeniu klasė: 2
Butilacetatas	Pavojingų vandeniu medžiagų katalogo numeris: 42 Pavojingumo vandeniu klasė: 1
1-metoksi-2-propanolacetatas	Daphnia magna EC50 (48 val.) > 500 mg/l Oncorhynchus mykiss (vaivor. upėtakis)/LC50 (96 val.) 100-180 mg/l Pavojingų vandeniu medžiagų katalogo numeris: 5033 Pavojingumo vandeniu klasė: 1
2-butoksietilacetatas	Toksiškumas žuviai EC50/ 17 val. 960 mg/l Pavojingų vandeniu medžiagų katalogo numeris: 592 Pavojingumo vandeniu klasė: 1
Bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidyl) sebacatas	Daphnia magna (didžioji dafnija) EC50 (24 val.) 20 mg/l

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Butilacetatas Biologinis skaidomumas: 98% (uždaro butelio testas)

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Butilacetatas Biologinio skaidymosi koeficientas: BCF=3,1

PREMIUM CSR CLEARCOAT (akrilinis bespalvis lakas)**12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA****12.4. Judrumas dirvožemyje**

Produktas labai silpnai tirpus vandenyje.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra duomenų.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra duomenų.

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS**13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

Produktas turi būti šalinamas pagal galiojančius vietinius ir oficialiuosius nuostatus, susijusius su atliekomis – žr. 15 skirsnį. Atiduoti ūkio subjektams, turintiems kompetentingų valdžios organų leidimą verstis atliekų surinkimo, perdirbimo arba utilizavimo veikla.

Produkto likučiai:

Neišpilti produkto į kanalizaciją. Nelaikyti su komunalinėmis atliekomis. Kruopščiai pašalinti mišinio likučius ir sukietinti panaudojant atitinkamą B komponentą - komplekte esantį (nepanaudotą) kietiklį. Sukietintas produktas nelaikomas pavojingomis atliekomis.

DĖMESIO: likučius kietinti nedidelėmis dalimis, atokiai nuo degių medžiagų. Vykstant cheminei reakcijai išsiskiria daug šilumos!

Nevalyta pakuotė:

Pakuotė su nesukietėjusiais medžiagos likučiais laikoma pavojingomis atliekomis. Nelaikyti su komunalinėmis atliekomis. Nevalytą pakuotę atiduoti įmonėms, turinčioms kompetentingų organų leidimą rinkti, perdirbti arba utilizuoti tokias atliekas.

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

	ADR/RID:	IMO/IMGD	IATA-DGR
14.1. JT (UN) numeris	1866	1866	1866
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas		DERVOS TIRPALAS, degus	
14.3. Gabenimo (vežimo) pavojingumo klasė (-s)	3	3	3
14.4. Pakuotės grupė	III	III	III
14.5. Pavojus aplinkai	nėra	nėra	nėra
14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams.			
Negabenti kartu su klasės 1 medžiagomis (išskyrus klasės 1.4S medžiagas) ir kai kuriomis klasės 4.1 ir 5.2 medžiagomis. Gabenant vengti tiesioginio kontakto su klasės 5.1 ir 5.2 medžiagomis. Nenaudoti atviros liepsnos ir nerūkyti.			
14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą.			
Netaikytina.			

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ**15.1. Su konkrečia chemine medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos apsaugos teisės aktai.**

Direktyva Nr. 67/548/EEB (2006/121/EB)

Direktyva Nr. 91/155/EEB (2001/58/EB)

Direktyva Nr.1999/45/EB (2006/8/EB)

REACH – Reglamentas 2006/1907/EB

CLP – Reglamentas 1272/2008/EB

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatliktas.

PREMIUM CSR CLEARCOAT (akrilinis bespalvis lakas)**16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA****Pilnas pavojaus tipą apibūdinančių ir pavojingumo frazių, minimų 2-15 skirsniuose, tekstas:**

Flam. Liq. 3 – Degieji skysčiai, 3 kategorija

H226 Degūs skystis ir garai.

Asp. Tox.1 – Aspiracijos pavojus, 1 kategorija

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

STOT SE 3 – Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Acute Tox. 4 – Ūmus toksiškumas, 4 kategorija

H332 Kenksminga įkvėpus.

H302 Kenksminga prarijus.

H312 Kenksminga susilietus su oda.

Skin. Irrit. 2 – Odos dirginimas, 2 kategorija

H315 Dirgina odą.

Eye Irrit. 2 – Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas, 2 pavojaus kategorija

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Aquatic Chronic 1 – Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 1 kategorija

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Aquatic Chronic 2 – Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 2 kategorija

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Aquatic Chronic 3 – Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 3 kategorija

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Šiame saugos duomenų lape naudojamų santrumpų ir abreviatūrų paaiškinimas:

CAS Nr. – cheminės medžiagos skaitmeninis žymėjimas, sukurtas Amerikos organizacijos „Chemical Abstracts Service“ (CAS).

EC Nr. – cheminės medžiagos numeris Europiniame sąraše esamų medžiagų su komercine verte sąraše notifikuotų cheminių medžiagų (ELINCS – *angl.* European List of Notified Chemical Substances), arba numeris sąraše cheminių medžiagų, išvardintų leidinyje „No-longer polymers“. (EINECS - *ang.* European Inventory of Existing Chemical Substances).

MPC – didžiausia leistina sveikatai pavojingų medžiagų koncentracija darbo vietoje.

MPIC – didžiausia leistina momentinė koncentracija

MPCC – didžiausia leistina ribinė koncentracija.

PCB – leistina koncentracija biologinėje medžiagoje.

JT (UN) numeris – tai keturženklis identifikacinis numeris medžiagos, mišinio arba produkto pagal modelių numerius JTO.

ADR – Europos šalių sutartis dėl Tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo kelių transportu.

IMO – Tarptautinė jūrų organizacija.

Saugos duomenų lape esančių santrumpų ir abreviatūrų paaiškinimas:

RID – Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliu taisyklės.

IMDG – Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas.

ICAO /IATA – Saugaus pavojingų krovinių gabenimo oru techninės instrukcijos.

Ši informacija remiasi šiuo metu mūsų turimomis žiniomis. Šis dokumentas nėra produkto savybių garantija.

Kiti informacijos šaltiniai:

ESIS – European Chemical Substances Information System – Europos cheminių medžiagų informacinė sistema.

TOXNET – Toxicology Data Network – Toksikologijos bei aplinkos kokybės duomenų bazių sistema.

IUCLID – International Uniform Chemical Information Database – Tarptautinė universali cheminių medžiagų informacinė sistema.

Pakeitimų tikslas: bendras atnaujinimas.

Mokymai:

Tinkamas elgesys, saugus darbas ir darbo higiena su pavojingomis medžiagomis ir mišiniais.

Pavojingų krovinių gabenimas pagal ADR sutarties reikalavimus.

Leidėjas: NOVOL Sp. z o.o.