

VIENKOMPONENTIS AKRILINIS GRUNTAS 1K

1 SKIRSNIS: MEDŽIAGOS/MIŠINIO IR BENDROVĖS/ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Medžiagos/mišinio pavadinimas

VIENKOMPONENTIS AKRILINIS GRUNTAS 1K

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

Vienkomponentis akrilinis gruntas purškiamas dažymo pistoletu pagalba. Profesionaliam naudojimui automobilių dažyme.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Bendrovė RANAL Sp. Z o.o.

ul. Łódzka 3

42-240 Rudniki k/Częstochowy

Tel: +48 34 329 45 03

Fax: +48 34 320-12-16

Asmuo, atsakingas už saugos duomenų pateikimą

E-mail: ranal@ranal.pl

1.4. Pagalbos telefono numeris

8-5 236 20 52 (visą parą)

2 SKIRSNIS: GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

2.1.1 Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr, 1272/2008 [CLP]:

Produktas yra klasifikuojamas kaip pavojingas.

Flam.Liq. 3 Degūs skystis, 3 kategorija.

H226 Degūs skystis ir garai.

Acute Tox. 4 Ūmus toksiškumas, 4 kategorija.

H332 Kenksminga įkvėpus.

H312 Kenksminga susilietus su oda.

Skin Irrit. 2 Odos dirginimas, 2 kategorija.

H315 Dirgina odą (2 kategorija).

2.2. Ženklavimo elementai

Įeina: Ksilenas

Ženklavimas pagal EB 1272/2008 reglamentą

Pavojingumo simbolis:

PAVOJINGA

Piktogramos:



GHS02



GHS07

Pavojingumo frazės:

H226 Degūs skystis ir garai.

H312 Kenksminga susilietus su oda.

H315 Dirgina odą.

H332 Kenksminga įkvėpus.

Atsargumo frazės:

Prevenција

P210

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių. – Nerūkyti.

P260

Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio.

VIENKOMPONENTIS AKRILINIS GRUNTAS 1K

P270	Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
Reagavimas	
P301+P310	PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.
P303+P361+P353	PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti/pašalinti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle.
P331	NESKATINTI vėmimo.
Šalinimas	
P501	Turinį/talpyklą išmesti į pavojingų medžiagų sąvartyną.

2.3. Kiti pavojai

Produkte nėra ingredientų, kurie atitinka PBT arba vPvB kriterijus.

3 SKIRSNIS: SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS**3.1. Medžiagos**

Netaikytina.

3.2. Mišiniai

Cheminė sudėtis: organinių junginių mišinys ir pagalbinės medžiagos.

Medžiagos pavadinimas	Identifikacijos numeriai	Klasifikacija 67/548/EWG	Klasifikacija 1272/2008		% Masės
Ksilenas; dimetilbenzenas izomerų mišinys	- Indekso Nr:601-022-00-9 CAS 1330-20-7 WE 215-535-7 Registracijos numeris: 01-2119486136-34	R10 Xn; R20/21 Xi; R38	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2	H226 H332 H312 H315	20-35%

Pilnas teiginių indentifikuojančių pavojų ir R frazių rinkinys yra pateiktas 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS: PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Bendri nurodymai:

Žiūrėti Saugos Duomenų Lapo 11 skyrių.

Įkvėpus:

Nukentėjusįjį išvesti į gryną orą, užtikrinti ramybę, jei nutrūktų kvėpavimas panaudoti dirbtinį kvėpavimą.

Iškviesti gydytoją. Patekus ant odos:

Nusivilkti suteptus drabužius. Pažeistą odą gausiai plauti drungnu vandeniu ne trumpiau kaip 15 minučių.

Jei simptomai nepraeina, konsultuotis su gydytoju.

Patekus į akis:

Nedelsiant gerai praplauti gausiu vandens kiekiu ne trumpiau kaip 15 minučių, vengti stiprios vandens srovės, ragenos pažeidimo rizika, konsultuotis su gydytoju.

Virškinimo sistema:

Nesukelti vėmimo (pavojus užspringti). Praskalauti burnos ertmę švariu vandeniu. Jei asmuo sąmoningas, duokite jam 1-2 puodelius šilto vandens. Kreiptis į gydytoją. Teikiantys pagalbą turėtų dėvėti medicines pirštines.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą. Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džūvimą arba skilinėjimą.

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

VIENKOMPONENTIS AKRILINIS GRUNTAS 1K

Darbo vietoje turi būti specialių priemonių, skirtų specialiai ir skubiai pagalbai.

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

Tinkamos gesinimo priemonės:

anglies dioksidas CO₂, gesinimo milteliai, vandens rūkas.

Netinkamos gesinimo priemonės:

Nenaudokite stiprių vandens srovių ant degimo produkto paviršiaus.

Tai sukelia degimo produkto pasklidimą ir ugnies plitimą.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Skystas, degūs mišinys.

Degimo produktai:

Degimo metu susidaro toksiškos dujos, monoksidas ir anglies dioksidas.

Sprogstamieji mišiniai:

Dėl padidėjusios temperatūros indai jie gali būti išardyti, kai išsiskiria degios ir kenksmingos dujos.

5.3. Informacija gaisrininkams

Naudokite standartinius cheminių gaisrų gesinimo būdus. Konteineriai, kurių temperatūra yra aukšta, turėtų būti atvėsinti vandeniui ir kiek įmanoma pašalinti iš paveiktos zonos. Garus numušti dispersine vandens srove. Apsaugos priemonės ugniagesiams:

Visiškai apsaugota įranga. Kvėpavimo takų izoliavimo aparatas.

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

Tiems kurie nepriklauso gelbėtojų personalui:

Pašalinti užsiliepsnojimo šaltinį. Gerai išvėdinti patalpas. Vengti tiesioginio kontakto su prasiskverbusia substancija. Saugoti akis bei neleisti substancijai patekti ant odos. Naudoti asmenines apsaugines priemones – žiūrėti saugos duomenų lapo 8 skyrių.

Gelbėtojams:

Gelbėtojai turėtų turėti apsauginius rūbus iš impregnuoto audinio, apsaugines pirštines (vitonas), prigludusius akinius ir kvėpavimo takų apsauga: Dujokaukė su A tipo dujų absorbcija.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleisti patekti į kanalizaciją, paviršinius arba gruntinius vandenis bei dirvą.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Užsandarinti įpakavimą, pažeistą įpakavimą būtina patalpinti į atsarginį įpakavimą, mechaniniu būdu surinkti likučius į tą patį atsarginį įpakavimą. Surinkti universalios rišančios priemonės (smėliu, žemėmis, žvyru).

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Asmeninės apsauginės priemonės - žiūrėti Saugos Duomenų Lapo 8 skyrių.

Atliekų šalinimas - žiūrėti Saugos Duomenų Lapo 13 skyrių.

7 SKIRSNIS: NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Medžiagą būtina saugoti vietoje, apsaugotose nuo aukštos temperatūros šilumos šaltinių. Sandėliavimo patalpose griežtai draudžiama rūkyti. Vengti medžiagos kontakto su akimis bei oda, neįkvėpti garų. Imkitės saugumo priemonių, kad apsisaugotumėte nuo elektrostatiinių krūvių. Medžiaga turi būti naudojama tik gerai vėdinamose patalpose. Naudoti asmenines apsaugos priemones - žiūrėti Saugos Duomenų Lapo 8 skyrių.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugoti gerai užsandarintuose originaliose pakuotėse, vėsiose bei gerai vėdinamose patalpose. Griežtai draudžiama sandėliuoti medžiagą esant šalia dideliu organinių bei kitų stiprių oksidatorių kiekiui. Imtis atsargumo priemonių nuo elektrostatiinių iškrovų. Apsaugoti nuo žemos temperatūros, tiesioginių saulės spindulių ir šilumos šaltinių.

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

Profesionaliam naudojimui automobilių kėbulų dažyme, atsižvelgiant į 7.1 ir 7.2 poskyriuose esančią

VIENKOMPONENTIS AKRILINIS GRUNTAS 1K

informaciją.

8 SKIRSNIS: POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Nacionalinės didžiausios leistinos koncentracijos darbo aplinkoje vertės,

pagal Darbo ir socialinės politikos ministro 2002 m. lapkričio 29 d. reglamentą (Teisės aktų leidinys Nr. 217, 1833 punktas) dėl didžiausios leistinos sveikatai kenksmingų veiksmų koncentracijos ir intensyvumo darbo aplinkoje, su pakeitimais.

SUBSTANCJA	IDENYFIKATOR	NDS (mg/m ³)	NDSch (mg/m ³)	NDSP (mg/m ³)
ksilenas; dimetilbenzenas - izomerų mišinys	Indekso Nr: 601-022-00-9 CAS 1330-20-7 WE 215-535-7	100	---	---

CAS Nr	MEDŽIAGOS ABSORBCIJA	MEDŽIAGOS ŽYMĖJIMAS	DUOMENYS BIOLOGINIAI	VERTĖ DSB
1330-20-7	ksilenas	Metilo hipurinė rūgštis	Šlapimas*	0,75 g/g kreatinino

Pastabos: * mėginys paimtas vieną kartą, bet kurios dienos pabaigoje.

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninės kontrolės priemonės

Įvesti dispersinio vandens purškimą, kai yra išvaizdos sprogstamųjų koncentracijos dujų, garų ar aerozolių galimybė, sudaryta iš mišinio.

Efektyvi ventiliacija darbo vietose.

Individualios apsaugos priemonės.



Akių /veido apsauga

Akių apsauga – Apsauginiai akiniai, saugantys nuo cheminių medžiagų tiškalių, pagal PN-EN 166:2005

Odos apsauga



Rankų apsauga

Apsauginės PVC pirštinės.

Pirštinių medžiaga turėtų būti parenkama atsižvelgiant į proveržio laiką, prasiskverbimo greitį ir skilimą.

Rekomenduojama reguliariai keisti pirštines ir nedelsiant jas pakeisti, jei yra nusidėvėjimo požymių, pažeidimas (plyšimas, perforacija) arba išvaizda (spalva, elastingumas, forma). Nudėgus kūno dalis uždėkite apsauginį kremą.

Kūno apsauga

Apsauginiai drabužiai iš tankio audinio. Apsauginiai batai iš nitrilo.

Kvėpavimo takų apsauga

Normaliomis darbo sąlygomis tai nereikalinga.

Esant pavojui atmosferoje su mišinyje esančių medžiagų garais, naudokite nepriklausomą kvėpavimo takų apsaugą su filtrais pagal PN-EN 149: 2001.

Poveikio aplinkai kontrolė

Nėra duomenų

Bendrosios saugos ir higienos instrukcijos.

Pataba:

Naudojamos asmeninės apsaugos priemonės privalo atitikti Ekonomikos Ministro 2005 m. gruodžio 21 d. įsakymą dėl asmeninių apsaugos priemonių pagrindinių reikalavimų (Įst. 2005 m. Str. Nr. 259, I. 2173).

Nedelsiant pakeiskite užterštus drabužius. Nudėgus kūno dalis uždėkite apsauginį kremą. Po darbo su mišiniu nusiplaukite rankas ir veidą.

VIENKOMPONENTIS AKRILINIS GRUNTAS 1K**9 SKIRSNIS: FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS****9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Fizinė būklė:	Skystis
Spalva:	RANAL spalvos
Kvapas:	Aromatinis
pH:	Netaikoma
Virimo temperatūra:	137°C
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra:	460 °C
Lydimosi temperatūra / lydymosi intervalas:	Nėra duomenų
Užsiliepsnojimo temperatūra:	24°C
Sprogstamųjų mišinių su oru diapazonas:	1,0 – 7,0% tūrio
Garų slėgis:	8,0 hPa / 20 °C
TSantykinis tankis:	1,4 g/cm ³ w 20°C
Tirpumas (vandenyje):	Silpnas
Atsiskyrusio tirpiklio sluoksnio aukštis:	Nėra

9.2. Kita informacija

Nėra duomenų

10 SKIRSNIS: STABILUMAS IR REAKTYVUMAS**10.1. Reaktyvumas**

Normaliomis sąlygomis produktas nėra reaktyvus.

10.2. Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis produktas yra stabilus.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Terminio skaidymo metu susidaro anglies oksidas ir kitos toksinės dujos.

10.4. Vengtinios sąlygos

Degi. Vengti kontakto su stipriai oksiduojančiomis medžiagomis, peroksidais, stipriosiomis rūgštimis ir bazėmis. Vengti statinio elektros krūvio susikaupimo. Laikyti atokiau nuo tiesioginių saulės spindulių ir šilumos šaltinių.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengti kontakto su dideliu kiekiu organinių peroksidų, stiprių rūgščių ir bazių, taip pat kitais stipriais oksidatoriais.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Terminio skaidymo metu susidaro anglies oksidas ir kitos toksinės dujos.

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

Mišiniai

Ūmus toksiškumas:

Nėra turimų toksikologinių duomenų.

Vietinis poveikis:

Poveikio būdai:

Kvėpavimo sistemos, virškinimo traktas, sąlytis su oda, akių kontaktas.

Kontaktas su oda:

Dirgina odą.

Kenksminga susilietus su oda.

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Gali pasireikšti dirginimas ir paraudimas.

Patekus į akis:

Dėl kontakto su skysčiu ar jo garais, gali atsirasti dirginimas, paraudimas ir ašarojimas.

VIENKOMPONENTIS AKRILINIS GRUNTAS 1K

Kvėpavimo takai:

Kenksminga įkvėpus.

Į produktą išmetamų garų įkvėpimas gali sukelti gleivinės sudirginimą.

Prarijus:

Prarijus gali sukelti virškinimo trakto dirginimą, pykinimą, vėmimą ir viduriavimą. Uždelstas, greitas ir lėtinis trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio poveikis.

Mišinys nėra kancerogeninis, mutageniškas arba toksiškas reprodukcijai.

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA**12.1. Toksiškumas**

Ūmus toksiškumas vandens organizmams.

Nėra duomenų.

Ūmus toksiškumas kitiems organizmams:

Nėra duomenų.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra duomenų.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų.

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

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**

Pakuočių ir atliekų atliekos turėtų būti pristatytos įmonėms, kurioms leidžiama juos apdoroti.

Atliekų kodas

2001 m. Balandžio 27 d. Įstatymas dėl atliekų (Dz.U.62, 628 punktas) su pakeitimais.

2001 m. Rugsėjo 27 d. Aplinkos ministro reglamentas atliekų kataloge (Dz.U.112, 1206 punktas).

08 01 11 Dažų ir lako atliekos, kuriose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų medžiagų.

Pakuočių atliekų kodas:

15 01 02 Plastikinė pakuotė.

15 01 04 Metalų pakavimas.

14 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE GABENIMĄ**ADR/RID****IMGD****IATA****14.1. JT numeris****14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas****14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-y)****Klasifikacijos kodas****Įspėjamosios etiketės Nr. 3****1263****DAŽAI****3****F1****1263****DAŽAI****3****F1****1263****DAŽAI****3****F1****14.4. Pakuotės grupė****14.5. Pavojus aplinkai****14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams****14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC****III****Nėra**

Netaikoma.

III**Nėra**

Netaikoma.

III**Nėra**

Netaikoma.

VIENKOMPONENTIS AKRILINIS GRUNTAS 1K**kodeksą****15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ****15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

- 2006 m. Gruodžio 18 d. Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 PEiR dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiančio Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičianti Direktyvą 1999/45 / EB bei panaikinantis Tarybos reglamentą (EEB) 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr 1488 / 94, taip pat Tarybos direktyva 76/769 / EEB ir Komisijos direktyvos 91/155 / EEB, 93/67 / EEB, 93/105 / EB ir 2000/21 / EB.
- Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo medžiagų ir mišinių, iš dalies keičianti ir panaikinanti Direktyvą 67/548 / EEB ir 1999/45 / EB, iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr 1907 reglamentas (EB) Nr 16.12.2008 1272/2008 / 2006.
- Komisijos reglamentas (EB) Nr 10 790/2009 rugpjūčio 2009. derinanti su technikos ir mokslo pažanga Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr 16 1272/2008 2008 gruodžio klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo medžiagų ir mišiniai.
- 2010 m. Gegužės 20 d. Komisijos reglamentas (ES) Nr. 453/2010; iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų vertinimo, leidimų suteikimo ir apribojimų registravimo (REACH)
- 2011 m. Vasario 25 d. Įstatymas dėl cheminių medžiagų ir mišinių (įstatymų leidinys Nr. 63, 322 punktas)
- 2012 m. Balandžio 20 d. Sveikatos apsaugos ministro reglamentas dėl pavojingų medžiagų pakuočių ir pavojingų mišinių bei kai kurių mišinių ženklinimo. (2012 m. Įstatymų leidimas, 445 punktas)
- 2003 m. Sausio 2 d. Sveikatos apsaugos ministro nutarimas apie cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo kriterijus ir metodus (Žurnalas įstatymų Nr. 171, 1666 punktas); pasikeitus 2004 m. spalio 15 d (Įstatymų leidinys Nr. 243, 2440 punktas), 2007 m. Rugsėjo 4 d (Įstatymų leidinys Nr. 174, 222 punktas), 2009 03 05 (Įstatymų leidinys Nr. 43, 353 punktas).
- Darbo ir socialins politikos ministro 2002 m. Lapkričio 29 d. Reglamentas. (Teisės aktų leidinys Nr. 217, 1833 pozicija) dėl didžiausių leistinų sveikatai kenksmingų medžiagų koncentracijos ir intensyvumo darbo aplinkoje, pakeitus 2005 10 10. (Journal of Laws No. 212, item 1776), 2007 m. Rugpjūčio 30 d (Journal of Laws No. 161, item 1142), 2009 m. Birželio 16 d (Leidinys 105 poz 873.), 2010/07/29 (leidinys Nr 141 poz 950.), 16.12.2011 (leidinys Nr 274 poz 1621.);
- 2001 m. Balandžio 27 d. Aktas dėl atliekų (Žurnalas įstatymų 62, 628 punktas) su pakeitimais.
- Aplinkos ministro 2001 m. Rugsėjo 27 d. Reglamentas apie atliekų katalogą (įstatymų leidinys Nr. 112, 1206 punktas).
- 2001 m. Gegužės 11 d. Aktas dėl pakuočių ir pakuočių atliekų (įstatymų leidinys Nr. 63, 638 punktas) su pakeitimais.
- Pavojingų krovinių klasifikavimas pagal Europos susitarimą dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais (ADR).
- Darbo ir socialins politikos ministro 1997 m. Rugsėjo 26 d. Reglamentas. Bendrieji profesinės sveikatos ir saugos reikalavimai (1997 m. įstatymų leidinys Nr. 129, 844 punktas) su pakeitimais.
- 2004 m. Gruodžio 30 d. Sveikatos apsaugos ministro įsakymas dėl sveikatos ir saugos darbe, susijusio su cheminių medžiagų buvimu darbo vietoje. (2005 m. Įstatymų leidinys Nr. 11, 86 punktas) su pakeitimais.
- 2005 12 21 Ekonomikos ministro įsakymas. dėl esminių asmens apsaugos priemonių reikalavimų. (Journal of Laws No. 259, item 2173).

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Mišinio cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16 SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA**16.1 Pilnas teiginių indentifikuojančių pavojų ir R frazių, išvardytų skyriuose 2-15, rinkinys**

R10 Degi.

R20/21 Kenksminga įkvėpus ir susilietus su oda.

R38 Dirgina odą.

H312 Kenksminga susilietus su oda.

H315 Dirgina odą.

H332 Kenksminga įkvėpus.

Rekomenduojami naudojimo apribojimai:

Šis produktas skirtas tik profesionaliam naudojimui

Mokymo patarimai

Prieš naudojimą perskaitykite saugos duomenų lapą

Saugos duomenų lape naudojamų sinonimų ir akronimų paaiškinimas:

Nr CAS - cheminių medžiagų santrumpų tarnybos ([angl.](#) Chemical Abstracts Service, CAS) suteiktas

VIENKOMPONENTIS AKRILINIS GRUNTAS 1K

cheminės medžiagos registracijos numeris.

EB numeris reiškia vieną iš trijų toliau išvardytų numerių:

- numeris, priskirtas Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąraše (EINECS),
- numeris, priskirtas Europos cheminių medžiagų sąraše (ELINCS).
- numeris cheminių medžiagų sąraše, išvardytame Europos Komisijos " No-longer polymers " (NLP)

NDS - didžiausia leistina kenksmingų medžiagų koncentracija darbo vietoje.

NDSch - maksimali momentinė koncentracija.

NDSP - maksimalios leistinos koncentracijos ribos.

UN numeris - keturių skaitmenų cheminės medžiagos, mišinio ar gaminio identifikacinis numeris pagal ONZ modelio nuostatas.

ADR - Europos susitarimas dėl tarptautinio pavojingų krovinių gabenimo keliais,

RID - Tarptautinis pavojingų krovinių gabenimas geležinkeliais.

IMDG - Tarptautinis pavojingų krovinių gabenimas jūra.

IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija.

Kiti informacijos šaltiniai

IUCLID International Uniform Chemical Information Database.

ESIS Europos cheminių medžiagų informacinė sistema.

ECHA svetainė

Kita informacija:

Saugos duomenų lape aprašytas produktas turi būti saugomas ir naudojamas laikantis geros pramoninės praktikos ir laikantis visų teisinių nuostatų.

Saugos duomenų lape pateikta informacija ir rekomendacijos yra pagrįstos mūsų bendrąja patirtimi ir mūsų naujausiomis žiniomis ir pateikiamos sąžiningai. Jokia šio leidinio dalis negali būti aiškinama kaip garantija, garantija ar pozicija tiesiogiai, netiesiogiai ar kitaip. Visais atvejais naudotojas yra atsakingas už tai, kad būtų nustatyta ir patikrinta, ar informacija ir rekomendacijos yra tikslios, pakankami ir tinkami bylai. Vartotojas yra atsakingas už saugaus produkto naudojimo sąlygas ir atsako už netinkamo šio gaminio naudojimo pasekmes.

Pakeitimai: bendras atnaujinimas

Mokymas: Prieš pradėdant dirbti su produktu, vartotojas turi susipažinti su sveikatos ir saugos taisyklėmis, reglamentuojančiomis cheminių medžiagų tvarkymą, visų pirma tinkamą mokymą darbo vietoje.