

1 SKIRSNIS. (Cheminės) medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas.

1.1. Produkto identifikatorius.

ACRYLIC PRIMER AKRILO GRUNTAS

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

Aerzolinis akrilo glaistas profesionaliam naudojimui automobilių dažymui remonto 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

Už saugos duomenų lapo paruošimą atsakingas asmuo

dokumentacja@novol.pl

1.4. Pagalbos telefono numeris

+48 61 810-99-09 (nuo 7.00 iki 15.00)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai.

2.1. (Cheminės) medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Klasifikavimas 1272/2008/EB:

Aerzolis, pavojingumo kategorija 1. Ypač degus aerzolis.

Aerzolis, pavojingumo kategorijos 1. Slėginė talpykla: Kaitinama gali sprogti.

Dirgina akis, pavojingumo kategorija 2 (Eye Irrit. 2). Sukelia stiprų akių dirginimą.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – Vienkartinis poveikis, pavojingumo kategorija 3, (STOT SE Kat. 3).

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Pavojingas vandens ekosistemai – chroniškas pavojus, Kategorija 3, (Aquatic Chronic, kat. 3).

Kenksminga vandens organizmams su ilgalaikiu neigiamu poveikiu.

2.2. Ženklavimo elementai.

Sudėtyje yra:

Acetonas. Dimetilo eteris.



Piktogramos:

Signalinis žodis:

Pavojinga

H222 Ypač degus aerzolis.

H229 Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

EUH066 Pasikartojantis poveikis sukelti odos sausėjimą arba skilinėjimą.

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių. - Nerūkyti.

P211 Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.

P251 Slėginis indas. Nepradurti ir nedeginti net panaudoto

P260 Neįkvėpti garų/aerzolio

P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką

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

P410+P412 Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje

2.3. Kiti pavojai

Duomenų nėra.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis.

3.1. (Cheminės) Medžiagos.

Netaikoma

3.2. Mišiniai.

Produkto identifikatorius ACRYLIC PRIMER AKRILO GRUNTAS

Medžiagos pavadinimas	Identifikaciniai numeriai	Klasifikavimas ir ženklintas	Koncentracija [% pagal svorį]
Dimetilo eteris	EC: 204-065-8 CAS: 115-10-6 Indekso Nr.: 603-019-00-8 Registracijos Nr.: 01-2119472128-37-XXXX	Flam. Gas. 1; H220; Press. Gas.H280;	25-50
Acetonas	EC: 200-662-2 CAS: 67-64-1 Indekso Nr.: 606-001-00-8 Registracijos Nr.: 01-2119471330-49-XXXX	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit.2; H319; STOT SE 3, H336 EUH066	12,5-20
Ksilenas	EB: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indekso Nr.: 601-022-00-9 Registracijos Nr.: 01-2119488216-32-XXXX	Degus skystis 3; H226; Ūmus toks. 4; H332 Ūmus toks. 4; H312 Dirgina odą 2; H315	<10
Solvent nafta (benzinas), lengva aromatinė	EB: 265-199-0 CAS: 64742-95-6 Indekso Nr.: 649-356-00-4 Registracijos Nr.: 01-2119455851-35-XXXX	Benzeno turinio masė (EINECS nr. 200-753-7) <0.1% Degus skystis 3; H226; Asp. Toks. 1; H304 Chroniškas Vandeniui 2, H411 STOT SE, H335, H336	<10

Pilnas pavojingumo tipų nurodančių ir atsargumo frazių tekstas pateiktas 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas.

Bendrieji nurodymai:

Žr. saugos duomenų lapo 11 skirsny.

Įkvėpus - Nukentėjusįjį pašalinkite iš užterštos aplinkos ir užtikrinkite ramią būseną. Esant būtinybei - taikyti dirbtinį kvėpavimą arba duoti kvėpuoti deguonies. Iškviesti medicinos pagalbą.

Patekus ant odos:

Nusivilkti užterštus drabužius. Paveiktą vietą gausiai plauti kambario temperatūros vandeniu apie 15 minučių. Jeigu dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis:

Tuoju pat skalaukite akis tekančiu vandeniu mažiausiai 15 minučių, ypatingai vokus (išimkite, jei yra, kontaktinius lęšius). Vengti stiprios srovės, nes galima pažeisti ragėną. Esant dirginimo

simptomams, kreipkitės į gydytoją.

Prarijus:

Neskatinti vėmimo (galima užspringti). Skalaukite burną su vandeniu. Jeigu nukentėjusysis sąmoningas, duokite 1-2 stiklines šilto vandens. Iškviesti gydytoją.

Pirmąją pagalbą suteikiantys žmonės turi mūvėti medicinines pirštines.

4.2. Svarbiausi ūmūs ir uždelsti simptomai ir poveikis.

Garai gali sukelti mieguistumą ir svaigimą. Besikartojantis 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, alkoholiui atsparios putos, anglies dvideginis, vandens ūkas.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai.

Gaisro metu gali išsiskirti anglies oksidas ir kitos nuodingos dujos .

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisrinės komandos turi būti aprūpintos autonomiais kvėpavimo aparatais ir lengva apsaugine apranga. Greta esančias pakuotes/talpyklas 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 komandoms nepriklausantiems žmonėms:

žmonėms:

Nustatyti užsidegimo šaltinius. Užtikrinti pakankamą patalpos vėdinimą. Vengti tiesioginio kontakto su ištekancia medžiaga. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Asmeninės apsaugos priemonės – žr. 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.

Likviduoti nutekėjimą (nutraukti skysčio padavimą, užsandarinti), pažeistas pakuotes patalpinti į avarines talpas. Surinkti mechaniniu būdu į avarines talpas. Esant dideliems išsiliejimams, teritoriją apjuosti pylimu. Kai išsiliejimai nedideli, surinkti skystį rišančiomis medžiagomis (pvz.: žėručiu, kvarco smėliu, smėliu).

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius.

Asmeninės apsaugos priemonės – žr. 8 skirsnį. Atliekų tvarkymas – žr. 13 skirsnį.

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas.

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės.

Slėginis indas. Ne purkšti į atvirą liepsną arba ant įkaitintų paviršių. Saugoti nuo uždegimo šaltinių – nerūkyti darbo metu. Laikyti atokiau nuo šilumos ir uždegimo šaltinių. Neleisti patekti į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenis bei dirvą. Naudoti gerai vėdinamose vietose. Nerūkyti. Neįkvėpti garų. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Imtis atsargumo priemonių nuo elektrostatiinių išlydžių. Naudoti

asmenines apsaugos priemonės – žr. 8 skirsnį.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus.

Slėginis indas. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių ir temperatūros virš 50°C, neardyti ir nepradurti net ir po panaudojimo. Saugoti nuo uždegimo šaltinių – nerūkyti darbo metu. Laikyti vaikams neprieinamose vietose. Draudžiama sandėliuoti greta didelio kiekio organinių peroksidų ir kitų stipriai oksiduojančių medžiagų. Imtis atsargumo priemonių nuo elektrostatiinių išlydžių. Laikyti vėsiose, gerai vėdinamose patalpose.

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

Aerolinis akrilo glaistas profesionaliam naudojimui automobilių dažymui remonto dirbtuvėse., atsižvelgiant į 7.1 ir 7.2 punktuose pateiktą informaciją.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga.

8.1. Kontrolės parametrai.

CAS Nr.	Ingredientas	NDS (mg./m ³)	NDSch (mg./m ³)
67-64-1	Acetonas	1800	---
115-10-6	Dimetilo eteris	1000	---
1330-20-7	Ksilenas	100	---

Didžiausios leistinos biologinės reikšmės:

CAS Nr.	Absorbuojama medžiaga	Analitinė medžiaga	Biologinė medžiaga	DSB reikšmė
1330-20-7	Ksilenas	migdolų rūgštis +	Šlapimas	0,75 mg / g kreatinino

8.2. Poveikio kontrolė.

Kvėpavimo takų apsauga:

Dujokaukė su A tipo sugeriančiu filtru (EN 141).

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštines PN-EN 374-3 (iš vitono, storis 0,7 mm, prasiskverbimo trukmė > 480 min., natūralus kaučiukas, storis > 0,4 mm, trumpalaikiam poveikiui -30min.).

Akių apsauga:

Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai.

Odos apsauga:

Tinkami apsauginiai rūbai (audiniai su dangomis, impregnuoti).

Darbo vietoje:

Vietinė ištraukiamoji ir bendroji ventiliacija.

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Neleisti pateikti į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenius, dirvą.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės.

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes.

Fizinė būseną	Suslėgtas skystis (aerolis)
Spalva	Pagal specifikaciją
Kvapą	Aitrus, skvarbus
Kvapo slenkstis	netaikoma
pH	nenurodoma
Virimo temperatūra	netaikoma
Uždegimo temperatūra	<0°C

Savaiminio užsidegimo temperatūra	nenurodoma
Suirimo temperatūra	nenurodoma
Garavimo sparta	nenurodoma
Degumas (kieto, dujinio)	netaikoma
Sprogumo ribos	% apatinė: 2,6% tūrio, viršutinė: 26,2% tūrio
Garų slėgis	4000 hPa (20°C)
Garų tankis (lyginant su oru)	nenurodoma
Tankis	Apie 1,0 g/cm ³ (20°C)
Tirpumas (vandenyje)	Tirpsta blogai
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo	nenurodoma
Klampa	nenurodoma
Sprogumo savybės	Nėra duomenų
Oksidacinės savybės	netaikoma

9.2. Kita informacija

Nėra duomenų

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas.**10.1. Reaktyvumas**

Normaliomis naudojimo sąlygomis produktas nereaktyvus.

10.2. Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis produktas stabilus.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Vykstant terminiam skilimui išsiskiria anglies oksidas ir kitokios nuodingos dujos.

10.4. Vengtinios sąlygos

Slėginis indas. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių ir temperatūros virš 50°C, neardyti ir nepradurti net ir po panaudojimo. Saugoti nuo uždegimo šaltinių – nerūkyti darbo metu. Ne purkšti į atvirą liepsną arba ant įkaitintų paviršių. Laikyti vaikams neprieinamose vietose.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

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

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Degimo metu susidaro anglies oksidas ir kitos nuodingos 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.

Acetonas:	LD50 (žiurkei prarijus)	5800 mg/kg
	LD50 (triušiui per odą)	20000 mg/kg
	LC50 (žiurkei įkvėpus)	39 mg/m ³ /4 val.
Dimetilo eteris	LC50 (žiurkei įkvėpus)	308 mg/m ³ /4 val.
Ksilenas	LD50 (žiurkei, prarijus)	4300 mg/kg
	LD50 (triušiui per odą)	2000 mg/kg
	LC50 (žiurkei įkvėpus)	4550 ppm/4h.
Solvent nafta (benzinas), lengva	LD50 (žiurkei, per burną)	3592 mg/kg (OECD401)
	LD50 (triušiui per odą)	>3160 mg/kg (OECD402)

aromatinė

LC50 (žiurkei įkvėpus)

>15 mg/m³ /4h**b) ėsdinantis/dirginantis poveikis odai**

Duomenų apie pavojingumo klasę nėra.

c) ėsdinantis/dirginantis poveikis akims

Sukelia smarkų akių dirginimą.

d) jautrinantis poveikiai kvėpavimo takams arba odai

Mišinys neklasifikuojamas kaip jautrinantis. Duomenų apie pavojingumo klasę nėra.

e) mutageniškumas

Mišinys neklasifikuojamas kaip mutageniškas. Duomenų apie pavojingumo klasę nėra.

f) kancerogeniškumas

Mišinys neklasifikuojamas kaip kancerogeniškas. Duomenų apie pavojingumo klasę nėra.

g) kenksmingas poveikis**reprodukcijai**

Mišinys neklasifikuojamas kaip kenksmingas reprodukcijai. Duomenų apie pavojingumo klasę nėra.

h) Toksiškumas organams vienkartinio poveikio atveju.

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

i) Toksiškumas organams daugkartinio poveikio atveju.

Duomenų, patvirtinančių pavojingumo klasę, nėra.

j) Pavojus užspringti.

Duomenų, patvirtinančių pavojingumo klasę, nėra

Galimi poveikio būdai:

Per kvėpavimo takus: gali sudirginti kvėpavimo takus.

Per odą: Gali dirginti odą.

Per akis: Stipriai dirgina akis.

Prarijus gali prasidėti virškinamojo trakto dirginimas, pykinimas, vėmimas ir viduriavimas.

Apsinuodijimo požymiai:

Galvos skausmas ir svaigimas, nuovargis, sumažėjusi raumenų jėga, mieguistumas ir išskirtiniais atvejais sąmonės netekimas. Pakartotinas 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.

Acetonas:

Daphnia magna (Daphnia magna) / EC50 (48 valandos) 39 mg / l
Medžiagų, kurios pavojingos vandeniui, katalogo numeris: 6
Pavojingumo vandeniui klasė: 1

Dimetilo eteris:

Daphnia magna (didžioji dafnija) / EC50 (48 valandos) >4000 mg/l

Ksilenas

Daphnia magna (didžioji dafnija) (48 valandos) > 7.4 mg/l
Ūmaus toksiškumo vertinimo rodiklis žinduoliams: 3; žuvims: 4.1
Pavojingų vandeniui medžiagų katalogo numeris: 206
Pavojingumo vandeniui klasė: 2**12.2. Patvarumas ir irimas.**

Nėra duomenų.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas.

Nėra duomenų.

12.4. Judrumas dirvožemyje.

Produktas labai silpnai tirpus vandenyje.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai.

Nėra duomenų.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis.

Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

Atiduoti ūkio subjektams, turintiems kompetentingų valdžios organų leidimą verstis atliekų surinkimo, perdirbimo ir nukenksminimo veikla. Utilizuoti pagal galiojančius vietinius ir oficialiuosius nuostatus, susijusius su atliekomis – žr. 15 skirsnį.

Produkto atliekos:

Atliekų kodas: 08 01 11* Dažų ir lakų su organiniais skiedikliais arba kitomis pavojingomis medžiagomis, atliekos.

Neleisti patekti į kanalizaciją. Nelaikyti su buitinėmis atliekomis. Ištuštinti pakuotę iki pilno garų spaudimo išnykimo ir palikti produktą savaiminiam džiūvimui (atlikti tai galima gerai vėdinamose patalpose). Išdžiūvęs produktas nėra pavojingas.

DĖMESIO: likučius džiovinti mažais kiekiais atokiai nuo degių medžiagų. Cheminės reakcijos metu išsiskiria didelis šilumos kiekis.

Užteršta pakuotė

Pakuotė su produkto likučiais priskiriama prie pavojingų atliekų. Atliekų kodas: 15 01 11*. Metalinė pakuotė, kurioje yra pavojingų akytų konstrukcijos standinimo elementų (pvz., asbesto), įskaitant tuščius slėginius indus. Nelaikyti su buitinėmis atliekomis. Pakuotę reikia gražinti gamintojui. Nesant tokių galimybei, pakuotę atiduoti įmonėms, turinčioms kompetentingų organų leidimą rinkti, perdirbti arba neutralizuoti atliekas.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą.

	ADR/RID	IMO/IMG D	IATA- DGR
14.1. JT numeris.	1950	1950	1950
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas.		Aerolis, degus	
14.3. Gabenimo (vežimo) pavojingumo klasė (-	2	2	2
14.4. Pakuotės grupė.	---	---	---
14.5. Pavojus aplinkai.	ne	ne	ne
14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams.			
Nenaudoti atviros liepsnos ir nerūkyti. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių ir temperatūros virš 50°C. 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.			
Netaikoma.			

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą.**15.1. Su konkrečia chemine medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos apsaugos teisės aktai.**

Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2006/121/EB 2006 m. gruodžio 18 d. iš dalies keičianti Tarybos direktyvą 67/548/EEB

dėl įstatymų ir kitų teisės aktų, reglamentuojančių pavojingų medžiagų klasifikavimą, pakavimą ir ženklumą etiketėmis, suderinimo, siekiant suderinti ją su Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių

medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiančiu Europos cheminių medžiagų agentūrą KOMISIJOS DIREKTYVA 2001/58/EB 2001 m. liepos 27 d. antrą kartą iš dalies keičianti Direktyvą 91/155/EEB, kurioje apibrėžiamos ir nustatomos išsamios nuostatos dėl specifinės informacijos, susijusios su pavojingais preparatais, sistemos įgyvendinant Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 1999/45/EB 14 straipsnį ir apie pavojingas medžiagas įgyvendinant Tarybos direktyvos 67/548/EEB 27 straipsnį (dėl saugos duomenų lapų) Direktyva Nr.1999/45/EB (2006/8/EB). EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18 d. dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantis Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB ADR (2015-2017), IMDG Code 2014 CLP – Reglamentas 1272/2008/EB

15.2. Cheminės saugos vertinimas.

Nebuvo atliekamas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija.

Pilnas pavojaus tipą apibūdinančių frazių tekstas ir 2-15 skirsniuose minimų atsargumo frazių tekstai:

Flam. Liq. 2, Degus skystis. Kategorija 2
H225 Labai degūs skystis ir garai.
Flam Gas. 1. Degios dujos. Kategorija 1
H220 Ypač degios dujos
Press. Gas. Suspaustos dujos.
H280 Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.
Eye Irrit., 2 Akių dirginimas. Kategorija 2
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
STOT SE 3 Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – Vienkartinis poveikis, kategorija 3
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
Acute Tox. 4. Ūmus toksiškumas, kategorija 4
H332 Kenksminga įkvėpus.
H312 Kenksminga susilietus su oda.
Skin Irrit. 2 Ėsdinantis/ dirginantis poveikis odai. Kategorija 2
H315 Sukelia odos dirginimą.
Flam. Liq. 3, Degus skystis. Kategorija 3
H226 Degūs skystis ir garai.
Asp. Tox. 1, Aspiracijos pavojus, Pavojingumo Kategorija 1
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
Aquatic Chronic, 2 Pavojingas vandens ekosistemai. Kategorija 2
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
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:

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

Nr. EC – cheminės medžiagos numeris Europiniame sąraše esamų medžiagų su komercine verte sąraše notifikuotų cheminių medžiagų (ELINCS – *angl.* EuropeanListofNotifiedChemicalSubstances), arba numeris sąraše cheminių medžiagų, išvardintų leidinyje „No-longerpolymers“. (EINECS - *angl.* EuropeanInventoryofExistingChemicalSubstances), arba numeris, priskirtas medžiagai Europiniame sąraše **NDS** – didžiausios leidžiamos koncentracijos medžiagų, kenksmingų sveikatai darbo aplinkoje.

NDS – didžiausia leistina preparato pavojaus darbo vietose koncentracija.

NDSch – didžiausia leistina momentinė koncentracija.

NDSP – didžiausia leistina ribinė koncentracija.

DSB – ribinė koncentracija biologinėje medžiagoje.

JT 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.

RID – Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliu taisyklės.

IMDG kodas – Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas.

ICAO /IATA – Saugaus pavojingų krovinių gabenimo oru techninės instrukcijos

Kiti duomenų šaltiniai:

ESIS – EuropeanChemicalSubstancesInformationSystem – Europos cheminių medžiagų informacinė sistema.

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

IUCLID – InternationalUniformChemicalInformationDatabase – Tarptautinė universali cheminių medžiagų informacinė sistema.

Duomenys pagrįsti šiuo metu turimomis žiniomis. Šis dokumentas nėra preparato savybių garantija. Preparato klasifikavimas atliktas taikant Direktyvoje №1272 / 2008 išdėstytas taisykles.

Pakeitimai: bendra aktualizacija.

Mokymai:

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

Pavojingų krovinių pervežimas pagal ADR sutarties reikalavimus.

Leidėjas: NOVOL Sp. z o.o.

Informacija pateikia: tyrimų laboratorija; tel.: +48 61 810 99 09.