

Prekybinis pavadinimas: Nano Pure Polish

Produkto numeris: 435999

Galiojanti versija: 3.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 2.0.0, parengimo data: 03.12.2020

regionas: LT

1. SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekybinis pavadinimas

Nano Pure Polish

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Svarbūs identifikuoti naudojimai

Putojantis blizginantis poliravimo preparatas

Nepatariama naudoti

Nėra jokių duomenų.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Adresas

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefono numeris +49-2303-9 86 70-0

Fakso numeris +49-2303-9 86 70-26

Informacija dėl saugos duomenų lapo

sdb_info@umco.de

1.4 Pagalbos telefono numeris

+370 5 236 20 52 arba +370 687 53378 (Neatidėliotina informacija apsinuodijus)

2. SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

Klasifikavimo nuorodos

Produkto klasifikacija buvo atlikta remiantis toliau nurodytomis procedūromis pagal 9 straipsnį ir reglamento (EB) nr. 1272/2008 kriterijus:

Fiziniai pavojai: bandymo duomenų įvertinimas pgl. I priedą, 2 dalį

Pavojai sveikatai ir aplinkai: apskaičiavimo metodas pgl. I priedą, 3, 4 ir 5 dalis.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklinimas pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Pavojaus piktogramos



GHS05

Signalinis žodis

Pavojinga

Sudėtinė medžiaga, nurodanti pavojų, kurią būtina pateikti etiketėje:

1-propanaminis, 3-amino-N- (karboksimetil) -N,N-dimetil-, N-C8-18 (su lyginiu C atomų skaičiumi) acildariniai, hidroksidai, citerjonai

3-C12-18-(lyginiai numeriai)-alkilamido-N, N-dimetilpropan-1-amino oksidas

D-glukopiranozė, oligomeras, decil oktil glukozidai

Prekybinis pavadinimas: Nano Pure Polish

Produkto numeris: 435999

Galiojanti versija: 3.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 2.0.0, parengimo data: 03.12.2020

regionas: LT

Pavojingumo frazės

H315 Dirgina odą.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.

Atsargumo frazės

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.

P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.

2.3 Kiti pavojai

PBT vertinimas

Remiantis tiekimo grandinės pateikta informacija mišinyje nėra >0,1 % medžiagos, kuri laikoma patvaria, bioakumuliacine ir toksiška chemine medžiaga.

vPvB vertinimas

Remiantis tiekimo grandine, mišinyje nėra > 0,1% medžiagos, kuri laikoma labai patvaria ir labai bioakumuliacine medžiaga.

3. SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Neatitinka. Produktas yra ne medžiaga.

3.2 Mišiniai

Pavojingų medžiagų sudėtis

Nr.	Medžiagos pavadinimas		Papildomos nuorodos		%
	CAS / EB / Indekso / REACH Nr.	Klasifikacija (EB) 1272/2008 (CLP)	Koncentracija		
1	1-propanaminis, 3-amino-N- (karboksimetil) -N,N-dimetil-, N-C8-18 (su lyginiu C atomų skaičiumi) acildariniai, hidroksidai, citerjonai				
	97862-59-4 931-296-8 - 01-2119488533-30	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318	>=	10,00 - < 25,00	Masė %
2	3-C12-18-(lyginiai numeriai)-alkilamido-N, N-dimetilpropan-1-amino oksidas				
	68155-09-9 939-581-9 - 01-2119978229-22	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412	>=	5,00 - < 10,00	Masė %
3	D-glukopiranozė, oligomeras, decil oktil glukozidai				
	68515-73-1 500-220-1 - 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318	>=	5,00 - < 10,00	Masė %
4	2-butoksietanolis				
	111-76-2 203-905-0 603-014-00-0 01-2119475108-36	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	<	5,00	Masė %
5	Acto rūgštis				
	64-19-7 200-580-7	Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1A; H314	<	2,50	Masė %

Prekybinis pavadinimas: Nano Pure Polish

Produkto numeris: 435999

Galiojanti versija: 3.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 2.0.0, parengimo data: 03.12.2020

regionas: LT

	607-002-00-6 01-2119475328-30	Eye Dam. 1; H318		
6	1-propanamin, 2-hidroksi-N-(2-hidroksipropil)-N,N-dimetil-, esteris su riebiosiomis rūgštimis, C18 nesotieji, metilo sulfatai (druskos)			
	- 939-685-4 - 01-2119983493-26	Aquatic Chronic 3; H412 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	< 2,50	Masė %

Tikslus rizikos ir saugos frazių bei EUH teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

Nr.	Pastaba	Konkrečios koncentracijos ribos	M faktorius (Umus)	M faktorius (Lėtinis)
1	-	Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 4% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10%	-	-
5	B	Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10% Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25% Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 90%	-	-

Tikslus pastabų tekstas: žr. 16 skyrių „Pastabos dėl cheminių medžiagų identifikavimo, klasifikavimo ir ženklinimo ((EB) Nr. 1272/2008, VI PRIEDAS)“.

Ūmus toksiškumo įverčiai (ATE)			
Nr.	prarijus	per odą	įkvėpus
4	1746 mg/kg kūno masės		

4. SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros nuorodos

Kontaminuotus rūbus ir batus nedelsiant nusivilkti, prieš naudojimą kruopščiai išvalyti. Problemoms išlikus kvieskite gydytoją.

Įkvėpus

Nukentėjusįjį imantis tinkamų kvėpavimo takų apsaugos priemonių išnešti iš pavojingos zonos. Užtikrinkite gryno oro cirkuliaciją.

Prisilietus prie odos

Susilietus su oda, nedelsiant plauti dideliu kiekiu vandens. Odos sudirgimui nesiliaujant, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis

Išimti kontaktinius lęšius. Akį, saugojant nepažeistą akį, 10-15 minučių plauti po tekančiu vandeniu pakėlus voką. Skubus oftalmologinis gydymas.

Prarijus

Praskalauti burną ir gerti daug vandens. Nesukelti vėmimo. Praradusiems sąmonę asmenims draudžiama ką nors įpilti į burną. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra jokių duomenų.

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

Nėra jokių duomenų.

5. SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamas ugnies gesinimo priemonės

Pats produktas nedegus; gesinimo priemonės suderinti su aplinkos gaisru. Vandens srovė; Putos; Anglies oksidas; Sausoji gaisro gesinimo priemonė

Prekybinis pavadinimas: Nano Pure Polish

Produkto numeris: 435999

Galiojanti versija: 3.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 2.0.0, parengimo data: 03.12.2020

regionas: LT

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu gali išsiskirti: gailios dujos/garai; anglies monoksidas (CO); anglies dioksidas (CO₂); Azoto oksidai (NO_x)

5.3 Patarimai gaisrininkams

Nuo aplinkos nepriklausomas kvėpavimo įrengimas. Dėvėti pilną apsauginį kostiumą.

6. SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Laikytis saugumo taisyklių (žr. skyrių 7 ir 8). Dėvėti asmeninius apsauginius drabužius. Neįkvėpti garų.

Pagalbos teikėjams

Asmeninės apsaugos priemonės - žr. 8 skyrių.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Nepilti į kanalizaciją/paviršinį vandenį/požeminius vandenis. Neleiskite pateikti į podirvį/gruntą.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Išsiliejus medžiagai sustabdykite sklaidimą nedegiais absorbentais (pvz., smėliu, žemėmis, kizelgūru, vermikulitu) ir surinkite į specialias talpas, kad būtų galima šalinti pagal vietines Atliekų šalinimo taisykles (žr. 13 skyr.).

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją apie saugų naudojimą žr. 7 skyriuje. Informaciją apie asmeninės apsaugos priemonę žr. 8 skyriuje; Informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13-ame skyriuje.

7. SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Nurodymai, kaip saugiai elgtis

Rizika dirbant su šiuo produktu yra būtina sumažinti iki minimumo tam pasinaudojus visomis apsaugos ir prevencijos priemonėmis. Darbo eiga, jeigu tai yra techniškai įmanoma, turėtų būti vykdoma tokiu būdu, kad kenksmingos medžiagos nepakliūtų į aplinką.

Bendra apsauga ir higienos priemonės

Darbo metu nerūkyti, nevalgyti ir negerti. Nelaikyti kartu su maisto produktais ir gėrimais. Neįkvėpti garų. Neleisti patekti į akis ir ant odos. Prieš pertraukas ir po darbo nusiplauti rankas. Nusivilkti užterštus drabužius ir batus ir prieš pakrotoinį naudojimą krupščiai nuplauti. Laikyti paruoštą pagalbinį dušą. Laikyti paruoštą akių skalavimo įrangą.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės ir sandėliavimo sąlygos

Rezervuarą laikykite sausa, sandariai uždarytą vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje.

Reikalavimai sandėliams ir indams

Atviras talpyklas būtina sandariai uždaryti ir tiesiai pastatyti tam, kad būtų užkirstas kelias produkto ištekėjimui. Visada laikyti induose, atitinkančiuose originalias pakuotes.

Nurodymai sandėliuojant medžiagas kartu

Vengtinios medžiagos, žr. 10 skyrių.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra jokių duomenų.

8. SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Prekybinis pavadinimas: Nano Pure Polish

Produkto numeris: 435999

Galiojanti versija: 3.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 2.0.0, parengimo data: 03.12.2020

regionas: LT

Ribinės vertės darbo vietose

Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	2-butoksietanolis	111-76-2	203-905-0
	2000/39/EC		
	2-Butoxyethanol		
	Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (TPRD)	246 mg/m ³	50 ppm
	Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD)	98 mg/m ³	20 ppm
	Odos resorpcija /senzibilizacija	Skin	
	DIDŽIAUSIA LEIDŽIAMA CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ (TERSALŲ) KONCENTRACIJA GYVENAMOSIOS IR VISUOMENINĖS PASKIRTIES PASTATŲ PATALPŲ ORE		
	Etilenglikolio monobutyleteris		
	Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (TPRD)	100 mg/m ³	20 ppm
	Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD)	50 mg/m ³	10 ppm
	Pastabos	O	
2	Acto rūgštis	64-19-7	200-580-7
	2017/164/EU		
	Acetic acid		
	Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (TPRD)	50 mg/m ³	20 ppm
	Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD)	25 mg/m ³	10 ppm
	DIDŽIAUSIA LEIDŽIAMA CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ (TERSALŲ) KONCENTRACIJA GYVENAMOSIOS IR VISUOMENINĖS PASKIRTIES PASTATŲ PATALPŲ ORE		
	Acto rūgštis		
	Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (TPRD)	50 mg/m ³	20 ppm
	Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (IPRD)	25 mg/m ³	10 ppm

DNEL, DMEL ir PNEC vertės

DNEL vertės (darbuotojas)

Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS / EB Nr.		
	Būdai įkvėpti ar patekti ant odos	Poveikio trukmė	Poveikis	vertė
1	1-propanaminis, 3-amino-N- (karboksimetil) -N,N-dimetil-, N-C8-18 (su lyginiu C atomų skaičiumi) acildariniai, hidroksidai, citerjonai	97862-59-4 931-296-8		
	per odą	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	12,5 mg/kg/diena
	įkvėpus	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	44 mg/m ³
2	3-C12-18-(lyginiai numeriai)-alkilamido-N, N-dimetilpropan-1-amino oksidas	68155-09-9 939-581-9		
	per odą	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	5 mg/kg/diena
	įkvėpus	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	3,52 mg/m ³
3	D-glukopiranozė, oligomeras, decil oktil glukozidai	68515-73-1 500-220-1		
	per odą	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	595000 mg/kg/diena
	įkvėpus	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	420 mg/m ³
4	2-butoksietanolis	111-76-2 203-905-0		
	per odą	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	125,00 mg/kg/diena
	per odą	ūmus poveikis	sisteminis	89,00 mg/kg/diena
	įkvėpus	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	98,00 mg/m ³
	įkvėpus	ūmus poveikis	sisteminis	1091,00 mg/m ³
	įkvėpus	Ilgalaikis (chroniškas)	vietinis	246,00 mg/m ³
5	Acto rūgštis	64-19-7 200-580-7		
	įkvėpus	Ilgalaikis (chroniškas)	vietinis	25 mg/m ³
	įkvėpus	ūmus poveikis	vietinis	25 mg/m ³
6	1-propanamin, 2-hidroksi-N-(2-hidroksipropil)-N,N-dimetil-, esteris	-		

Prekybinis pavadinimas: Nano Pure Polish

Produkto numeris: 435999

Galiojanti versija: 3.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 2.0.0, parengimo data: 03.12.2020

regionas: LT

su riebiosiomis rūgštimis, C18 nesotieji, metilo sulfatai (druskos)			939-685-4	
per odą	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	112,5	mg/kg/diena
įkvėpus	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	8,72	mg/m ³

DNEL vertės (naudotojas)

Nr.	Medžiagos pavadinimas			CAS / EB Nr.
	Būdai įkvėpti ar patekti ant odos	Poveikio trukmė	Poveikis	vertė
1	1-propanaminis, 3-amino-N- (karboksimetil) -N,N-dimetil-, N-C8-18 (su lyginio C atomų skaičiumi) acildariniai, hidroksidai, citerjonai			97862-59-4 931-296-8
	prarijus	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	7,5 mg/kg/diena
	per odą	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	7,5 mg/kg/diena
2	3-C12-18-(lyginiai numeriai)-alkilamido-N, N-dimetilpropan-1-amino oksidas			68155-09-9 939-581-9
	prarijus	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	0,25 mg/kg/diena
	per odą	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	2,5 mg/kg/diena
	įkvėpus	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	0,87 mg/m ³
3	D-glukopiranozė, oligomeras, decil oktil glukozidai			68515-73-1 500-220-1
	prarijus	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	35,7 mg/kg/diena
	per odą	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	357000 mg/kg/diena
	įkvėpus	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	124 mg/m ³
4	2-butoksietanolis			111-76-2 203-905-0
	prarijus	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	6,30 mg/kg/diena
	prarijus	ūmus poveikis	sisteminis	26,70 mg/kg/diena
	per odą	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	75,00 mg/kg/diena
	per odą	ūmus poveikis	sisteminis	89,00 mg/kg/diena
	įkvėpus	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	59,00 mg/m ³
	įkvėpus	ūmus poveikis	sisteminis	426,00 mg/m ³
	įkvėpus	Ilgalaikis (chroniškas)	vietinis	147,00 mg/m ³
5	Acto rūgštis			64-19-7 200-580-7
	įkvėpus	Ilgalaikis (chroniškas)	vietinis	25 mg/m ³
	įkvėpus	ūmus poveikis	vietinis	25 mg/m ³
6	1-propanamin, 2-hidroksi-N-(2-hidroksipropil)-N,N-dimetil-, esteris su riebiosiomis rūgštimis, C18 nesotieji, metilo sulfatai (druskos)			- 939-685-4
	prarijus	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	1,25 mg/kg/diena
	per odą	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	56,25 mg/kg/diena
	įkvėpus	Ilgalaikis (chroniškas)	sisteminis	2,17 mg/m ³

PNEC vertės

Nr.	Medžiagos pavadinimas			CAS / EB Nr.
	Aplinkos terpė	Būdas		vertė
1	1-propanaminis, 3-amino-N- (karboksimetil) -N,N-dimetil-, N-C8-18 (su lyginio C atomų skaičiumi) acildariniai, hidroksidai, citerjonai			97862-59-4 931-296-8
	Vanduo	Gėlasis vanduo		0,013 mg/L
	Vanduo	Jūros vanduo		0,001 mg/L
	Vanduo	Gėlojo vandens nuosėdos		1 mg/kg sausa masė
	Vanduo	Jūros vandens nuosėdos		0,1 mg/kg sausa masė
	Žemė	-		0,8 mg/kg sausa masė
	Valymo įrenginiai (STP)	-		3000 mg/L
	2	3-C12-18-(lyginiai numeriai)-alkilamido-N, N-dimetilpropan-1-amino oksidas		

Prekybinis pavadinimas: Nano Pure Polish

Produkto numeris: 435999

Galiojanti versija: 3.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 2.0.0, parengimo data: 03.12.2020

regionas: LT

	Vanduo	Gėlasis vanduo	30,3	µg/L
	Vanduo	Jūros vanduo	3,04	µg/L
	Vanduo	Gėlojo vandens nuosėdos	0,214	mg/kg sausa masė
	Vanduo	Jūros vandens nuosėdos	0,214	mg/kg sausa masė
	Žemė	-	0,025	µg/kg sausa masė
	Valymo įrenginiai (STP)	-	9,7	mg/L
	Antrinis apsinuodijimas	-	0,5	mg/kg maisto
3	D-glukopiranozė, oligomeras, decil oktil glukozidai		68515-73-1 500-220-1	
	Vanduo	Gėlasis vanduo	0,176	mg/L
	Vanduo	Jūros vanduo	0,0176	mg/L
	Vanduo	aqua intermitt	0,27	mg/L
	Vanduo	Gėlojo vandens nuosėdos	1,516	mg/kg sausa masė
	Vanduo	Jūros vandens nuosėdos	0,152	mg/kg sausa masė
	Žemė	-	0,654	mg/kg sausa masė
	Valymo įrenginiai (STP)	-	560	mg/L
	Antrinis apsinuodijimas	-	111,11	mg/kg maisto
4	2-butoksietanolis		111-76-2 203-905-0	
	Vanduo	Gėlasis vanduo	8,80	mg/L
	Vanduo	Jūros vanduo	0,88	mg/L
	Vanduo	Gėlojo vandens nuosėdos	34,60	mg/kg
	Tai liečia: sausa masė			
	Vanduo	Jūros vandens nuosėdos	3,46	mg/kg
	Vanduo	aqua intermitt	26,4	mg/L
	Žemė	-	2,33	mg/kg sausa masė
	Valymo įrenginiai (STP)	-	463,00	mg/L
	Antrinis apsinuodijimas	-	0,02	g/kg
5	Acto rūgštis		64-19-7 200-580-7	
	Vanduo	Gėlasis vanduo	3,058	mg/L
	Vanduo	Jūros vanduo	0,3058	mg/L
	Vanduo	Gėlojo vandens nuosėdos	11,36	mg/kg
	Vanduo	Jūros vandens nuosėdos	1,136	mg/kg
	Vanduo	aqua intermitt	30,58	mg/L
	Žemė	-	0,47	mg/kg
	Valymo įrenginiai (STP)	-	85	mg/L
6	1-propanamin, 2-hidroksi-N-(2-hidroksipropil)-N,N-dimetil-, esteris su riebiosiomis rūgštimis, C18 nesotieji, metilo sulfatai (druskos)		- 939-685-4	
	Vanduo	Gėlasis vanduo	0,017	mg/L
	Vanduo	Jūros vanduo	0,002	mg/L
	Vanduo	Gėlojo vandens nuosėdos	1,7	mg/kg sausa masė
	Vanduo	Jūros vandens nuosėdos	0,17	mg/kg sausa masė
	Žemė	-	0,331	mg/kg sausa masė
	Valymo įrenginiai (STP)	-	10	mg/L

Prekybinis pavadinimas: Nano Pure Polish

Produkto numeris: 435999

Galiojanti versija: 3.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 2.0.0, parengimo data: 03.12.2020

regionas: LT

8.2 Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Užtikrinkite gerą vėdinimą. Tai gali užtikrinti vietinė arba patalpos ištraukiamoji ventilacija. Jei to nepakanka, kad medžiagos koncentracija būtų mažesnė nei oro užterštumo ribinės vertės, turi būti dėvimos kvėpavimo apsaugos priemonės.

Asmeninės apsaugos priemonės

Kvėpavimo takų apsauga

Jeigu darbo vietoje kenksmingų medžiagų koncentracija yra didesnė nei leistina, privaloma nešioti tinkamą kvėpavimo takų apsaugos prietaisą. Jeigu neturite dispozicijoje ribinių leidžiamos medžiagų koncentracijos verčių darbu vietoje, aerosolių ir rūko susidarymo atveju yra būtina užtikrinti kvėpavimo takams apsaugos priemones

Akių ir(arba) veido apsauga

Sandariai priglundantys apsauginiai akiniai (DIN EN 166).

Rankų apsauga

Tuo atveju, jeigu produktas gali patekti ant odos dėl apsaugos yra būtina naudoti pirštines, kurios buvo patikrintos pvz. pagal EN 374; Apsauginė pirštinė bet koku atveju turėtų būti patikrinta darbo vietos specifikos tinkamumo atžvilgiu (pvz., dėl mechaninio atsparumo, suderinamumo su produktu, antistatikos). Laikytis pirštinių gamintojo nurodymų ir informacijos dėl pirštinių pritaikymo, laikymo, priežiūros ir pakeitimo. Pastebėjus apsauginių pirštinių defektus arba pirmuosius nusidėvėjimo požymius jas būtina nedelsiant pakeisti naujomis. Darbo procesus sureguliuoti taip, kad pirštinių nuolatos mūvėti nereikėtų.

Kita apsauga

Chemikalams atsparūs darbo drabužiai.

Poveikio aplinkai kontrolė

Nėra jokių duomenų.

9. SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną	
skystis	
Forma/Spalva	
skystas	
geltonas	
Kvapąs	
kaip citrinos	
pH	
vertė	maž 5 daug
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	
vertė	> 100 °C
Lydimosi ir stingimo temperatūra	
Nėra duomenų	
Skilimo temperatūra	
Nėra duomenų	
Pliūpsnio temperatūra	
Nėra duomenų	
Užsidegimo temperatūra	
Nėra duomenų	
Degumas	

Prekybinis pavadinimas: Nano Pure Polish

Produkto numeris: 435999

Galiojanti versija: 3.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 2.0.0, parengimo data: 03.12.2020

regionas: LT

Nėra duomenų			
apatinė sprogumo ribos			
Nėra duomenų			
Viršutinė sprogumo ribos			
Nėra duomenų			
Garų slėgis			
Nėra duomenų			
Santykinis garų tankis			
Nėra duomenų			
Santykinis tankis			
Nėra duomenų			
Tankumas			
vertė	1,04	g/cm ³	
Referencinė temperatūra	20	°C	
Tirpumas vandenyje			
Pastabos	Galima maišyti		
Tirpumas			
Nėra duomenų			
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	3-C12-18-(lyginiai numeriai)-alkilamido-N, N-dimetilpropan-1-amino oksidas	68155-09-9	939-581-9
	log Pow	1,27	
	Referencinė temperatūra	20	°C
	Šaltinis	ECHA	
2	2-butoksietanolis	111-76-2	203-905-0
	log Pow	0,81	
	Referencinė temperatūra	25	°C
	Šaltinis	ECHA	
Klumpumas			
vertė	<	5	mpa*s
Referencinė temperatūra		20	°C
Būdas	dinamiškas		
Dalelių savybės			
Nėra duomenų			

9.2 Kita informacija

Kita informacija
Nėra jokių duomenų.

10. SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Nėra jokių duomenų.

10.2 Cheminis stabilumas

Taikant rekomenduojamas sandėliavimo ir naudojimo taisykles, produktas yra stabilus (žr. 7 skyr.).

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Naudojant pagal numatytą paskirtį, jokios pavojingos reakcijos nėra tikėtinos.

Prekybinis pavadinimas: Nano Pure Polish

Produkto numeris: 435999

Galiojanti versija: 3.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 2.0.0, parengimo data: 03.12.2020

regionas: LT

10.4 Vengtinios sąlygos

Jokių, kurie nenurodyti naudoti.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Nėra jokių duomenų.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai nežinomi.

11. SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Aktualus oralinis toksiškumas (skaičiavimo rezultatas mišiniui ATE)	
Nr.	Produkto pavadinimas
1	Nano Pure Polish
Pastabos	Skaičiavimo metodu pagal Reglamento (EB) 1272/2008 (CLP) I priedo 3 dalies 3.1.3.6. pastr. nustatytas rezultatas nesiekia 3.1.1 lentelėje nurodytų ūmaus toksiškumo pavojingumo kategorijas apibrėžiančių įverčių, įpareigojančių mišinį priskirti kuriai nors kategorijai ir ženklinti (ATE nurius > 2000 mg/kg).

Aktualus oralinis toksiškumas			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	D-glukopiranozė, oligomeras, decil oktil glukozidai	68515-73-1	500-220-1
LD50	>	2000	mg/kg kūno masės
Rūšis	Žiurkė		
Metodas	OECD 423		
Šaltinis	ECHA		
2	2-butoksietanolis	111-76-2	203-905-0
LD50	>	1746	mg/kg kūno masės
Rūšis	Žiurkė		
Metodas	OECD 401		
Šaltinis	ECHA		

Aktualus odos toksiškumas (skaičiavimo rezultatas mišiniui ATE)	
Nr.	Produkto pavadinimas
1	Nano Pure Polish
Pastabos	Skaičiavimo metodu pagal Reglamento (EB) 1272/2008 (CLP) I priedo 3 dalies 3.1.3.6. pastr. nustatytas rezultatas nesiekia 3.1.1 lentelėje nurodytų ūmaus toksiškumo pavojingumo kategorijas apibrėžiančių įverčių, įpareigojančių mišinį priskirti kuriai nors kategorijai ir ženklinti (ATE per odą > 2000 mg/kg).

Aktualus odos toksiškumas			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	D-glukopiranozė, oligomeras, decil oktil glukozidai	68515-73-1	500-220-1
LD50	>	2000	mg/kg kūno masės
Rūšis	Triušis		
Metodas	OECD 402		
Šaltinis	ECHA		
2	2-butoksietanolis	111-76-2	203-905-0
LD50	>	2000	mg/kg kūno masės
Rūšis	Jūros kiaulytės		
Metodas	OECD 402		
Šaltinis	ECHA		

Prekybinis pavadinimas: Nano Pure Polish

Produkto numeris: 435999

Galiojanti versija: 3.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 2.0.0, parengimo data: 03.12.2020

regionas: LT

Aktualus inhaliacinis toksiškumas (skaičiavimo rezultatas mišiniui ATE)	
Nr.	Produkto pavadinimas
1	Nano Pure Polish
Pastabos	Skaičiavimo metodu pagal Reglamento (EB) 1272/2008 (CLP) I priedo 3 dalies 3.1.3.6. pastr. nustatytas rezultatas nesiekia 3.1.1 lentelėje nurodytų ūmaus toksiškumo pavojingumo kategorijas apibrėžiančių įverčių, įpareigojančių mišinį priskirti kuriai nors kategorijai ir ženklinti (ATE įkvėpus: > 20.000 ppmV (dujos), > 20 mg/l (garai), > 5 mg/l (dulkės/rūkas).

Aktualus inhaliacinis toksiškumas			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	2-butoksietanolis	111-76-2	203-905-0
ATE		1,5	mg/l
Ekspozicijos laikotarpis		4	Valanda (-os)
Agregatinė būseną	dulkės/rūkas		
Rūšis	Žiurkė		

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	2-butoksietanolis	111-76-2	203-905-0
Ekspozicijos laikotarpis		4	Valanda
Rūšis	Triušis		
Metodas	EU B.4		
Šaltinis	ECHA		
Vertinimas	Dirginančios		

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	D-glukopiranozė, oligomeras, decil oktil glukoizidai	68515-73-1	500-220-1
Rūšis	Triušis		
Metodas	OECD 405		
Šaltinis	ECHA		
Vertinimas	Negrižtamasis poveikis akims		
2	2-butoksietanolis	111-76-2	203-905-0
Ekspozicijos laikotarpis		24	Valanda
Rūšis	Triušis		
Metodas	OECD 405		
Šaltinis	ECHA		
Vertinimas	Dirginanti akis		

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	3-C12-18-(lyginiai numeriai)-alkilamido-N, N-dimetilpropan-1-amino oksidas	68155-09-9	939-581-9
Būdai įkvėpti ar patekti ant odos	Oda		
Rūšis	Jūros kiaulytės		
Metodas	OECD 406		
Šaltinis	ECHA		
Vertinimas	nejautrinanti		
2	D-glukopiranozė, oligomeras, decil oktil glukoizidai	68515-73-1	500-220-1
Būdai įkvėpti ar patekti ant odos	Oda		
Rūšis	Jūros kiaulytės		
Šaltinis	ECHA		
Vertinimas	nejautrinanti		
3	2-butoksietanolis	111-76-2	203-905-0
Būdai įkvėpti ar patekti ant odos	Oda		
Rūšis	Jūros kiaulytės		

Prekybinis pavadinimas: Nano Pure Polish

Produkto numeris: 435999

Galiojanti versija: 3.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 2.0.0, parengimo data: 03.12.2020

regionas: LT

Metodas	OECD 406
Šaltinis	ECHA
Vertinimas	neįjautrinanti

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	2-butoksietanolis	111-76-2	203-905-0
Metodas	OECD 471		
Šaltinis	ECHA		
Įvertinimas / klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.		

Toksiškas reprodukcinių savybėms			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	D-glukopiranozė, oligomeras, decil oktil glukozidai	68515-73-1	500-220-1
NOAEL			
Rūšis	Žiurkė		
Metodas	OECD 421		
Šaltinis	ECHA		
Įvertinimas / klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.		

Kancerogeniškumas			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	2-butoksietanolis	111-76-2	203-905-0
Rūšis	Žiurkė		
Metodas	OECD 451		
Šaltinis	ECHA		
Įvertinimas / klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.		

STOT (vienartinis poveikis)
Nėra duomenų

STOT (kartotinis poveikis)
Nėra duomenų

Aspiracijos pavojus
Nėra duomenų

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra jokių duomenų.

Kita informacija

Nėra jokių duomenų.

12. SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Toksiškumas žuvims (ūmus)			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	3-C12-18-(lyginiai numeriai)-alkilamido-N, N-dimetilpropan-1-amino oksidas	68155-09-9	939-581-9
LC50		0,68	mg/l
Ekspozicijos laikotarpis		96	Valanda
Rūšis	Oncorhynchus mykiss		
Metodas	OECD 203		
Šaltinis	ECHA		
2	D-glukopiranozė, oligomeras, decil oktil glukozidai	68515-73-1	500-220-1
LC50		126	mg/l
Ekspozicijos laikotarpis		96	Valanda

Prekybinis pavadinimas: Nano Pure Polish

Produkto numeris: 435999

Galiojanti versija: 3.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 2.0.0, parengimo data: 03.12.2020

regionas: LT

Rūšis	Danio erio		
Metodas	OECD 203		
Šaltinis	ECHA		
3	2-butoksietanolis	111-76-2	203-905-0
LC50	>	1474	mg/l
Ekspozicijos laikotarpis		96	Valanda
Rūšis	Oncorhynchus mykiss		
Metodas	OECD 203		
Šaltinis	ECHA		

Toksiškumas žuvims (chroniškas)			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	3-C12-18-(lyginiai numeriai)-alkilamido-N, N-dimetilpropan-1-amino oksidas	68155-09-9	939-581-9
NOEC		0,42	mg/l
Rūšis	Pimephales promelas		
Metodas	OECD 210		
Šaltinis	ECHA		
2	D-glukopiranozė, oligomeras, decil oktil glukozidai	68515-73-1	500-220-1
NOEC		1,8	mg/l
Ekspozicijos laikotarpis		28	Diena (-os)
Rūšis	Brachydanio erio (Dryžuotoji danija)		
Metodas	OECD 204		
Šaltinis	ECHA		
3	2-butoksietanolis	111-76-2	203-905-0
NOEC	>	100	mg/l
Ekspozicijos laikotarpis		21	Diena (-os)
Rūšis	Danio erio		
Metodas	OECD 204		
Šaltinis	ECHA		

Toksiškumas dafnijoms (ūmus)			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	3-C12-18-(lyginiai numeriai)-alkilamido-N, N-dimetilpropan-1-amino oksidas	68155-09-9	939-581-9
EC50		19,9	mg/l
Ekspozicijos laikotarpis		48	Valanda
Rūšis	Daphnia magna		
Metodas	OECD 202		
Šaltinis	ECHA		
2	D-glukopiranozė, oligomeras, decil oktil glukozidai	68515-73-1	500-220-1
EC50	>	100	mg/l
Ekspozicijos laikotarpis		48	Valanda
Rūšis	Daphnia magna		
Metodas	OECD 202		
Šaltinis	ECHA		
3	2-butoksietanolis	111-76-2	203-905-0
EC50		1550	mg/l
Ekspozicijos laikotarpis		48	Valanda
Rūšis	Daphnia magna		
Metodas	OECD 202		
Šaltinis	ECHA		

Toksiškumas dumbliams (chroniškas)			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	D-glukopiranozė, oligomeras, decil oktil glukozidai	68515-73-1	500-220-1
NOEC		1	mg/l
Ekspozicijos laikotarpis		21	Diena (-os)

Prekybinis pavadinimas: Nano Pure Polish

Produkto numeris: 435999

Galiojanti versija: 3.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 2.0.0, parengimo data: 03.12.2020

regionas: LT

Rūšis	Daphnia magna
Metodas	OECD 211
Šaltinis	OECD 202
2	2-butoksietanolis
NOEC	100 mg/l
Ekspozicijos laikotarpis	21 Diena (-os)
Rūšis	Daphnia magna
Metodas	OECD 211
Šaltinis	ECHA

Toksiškumas dumbliams (ūmus)			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	D-glukopiranozė, oligomeras, decil oktil glukozidai	68515-73-1	500-220-1
EC50		27,22	mg/l
Ekspozicijos laikotarpis		72	Valanda
Rūšis	Desmodesmus subspicatus		
Šaltinis	ECHA		
2	2-butoksietanolis	111-76-2	203-905-0
EC50		911	mg/l
Ekspozicijos laikotarpis		72	Valanda
Rūšis	Pseudokirchneriella subcapitata (žalieji dumbliai)		
Metodas	OECD 201		
Šaltinis	ECHA		

Toksiškumas dumbliams (chroniškas)			
Nėra duomenų			

Toksiškumas bakterijoms			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	D-glukopiranozė, oligomeras, decil oktil glukozidai	68515-73-1	500-220-1
EC50		> 560	mg/l
Ekspozicijos laikotarpis		6	Valanda (-os)
Rūšis	Pseudomonas putida (Pseudomonas ląstelės)		
Metodas	Bringmann und Kuehn (1977)		
Šaltinis	ECHA		

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Biologinis skaidymas			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	D-glukopiranozė, oligomeras, decil oktil glukozidai	68515-73-1	500-220-1
Būdas	IOA (DOC) sumažėjimas		
vertė		100	%
Trukmė		28	Diena (-os)
Metodas	OECD 301 E		
Šaltinis	ECHA		
Vertinimas	Biologiškai lengvai skaidi (readily biodegradable)		
2	2-butoksietanolis	111-76-2	203-905-0
Būdas	aerobinis biologinis skaidumas		
vertė		90,4	%
Trukmė		28	Diena (-os)
Metodas	OECD 301 B		
Šaltinis	ECHA		
Vertinimas	Biologiškai lengvai skaidi (readily biodegradable)		

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)			
Nr.	Medžiagos pavadinimas	CAS numeris	EEB numeris
1	3-C12-18-(lyginiai numeriai)-alkilamido-N, N-	68155-09-9	939-581-9

Prekybinis pavadinimas: Nano Pure Polish

Produkto numeris: 435999

Galiojanti versija: 3.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 2.0.0, parengimo data: 03.12.2020

regionas: LT

dimetilpropan-1-amino oksidas			
log Pow		1,27	
Referencinė temperatūra		20	°C
Šaltinis	ECHA		
2	2-butoksietanolis	111-76-2	203-905-0
log Pow		0,81	
Referencinė temperatūra		25	°C
Šaltinis	ECHA		

12.4 Judumas dirvožemyje

Nėra jokių duomenų.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai	
PBT vertinimas	Remiantis tiekimo grandinės pateikta informacija mišinyje nėra >0,1 % medžiagos, kuri laikoma patvaria, bioakumuliacine ir toksiška chemine medžiaga.
vPvB vertinimas	Remiantis tiekimo grandine, mišinyje nėra > 0,1% medžiagos, kuri laikoma labai patvaria ir labai bioakumuliacine medžiaga.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra jokių duomenų.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra jokių duomenų.

12.8 Kita informacija

Kita informacija
Neleisti produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką.

13. SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas

Atliekos turi būti šalinamos atsižvelgiant į nuostatas, pasikonsultavus su kompetetinga vietos institucija ir atliekų šalinimo įmone, tinkamame ir aprobuotame įrenginyje.

Atliekų kodą pasirinkite pagal Europos katalogą atliekoms (AAV) bei suderinkite su vietine organizacija dėl atliekų likvidavimo

Įpakavimas

Įpakavimus būtina ištuštinti nepaliekant likučių ir paruošti likvidavimui pagal galiojančius reikalavimus. Įpakavimus, kurie nebuvo pilnai ištuštinti yra būtina sunaikinti pagal regioninės organizacijos dėl įvežimo ir atliekų naikinimo reikalavimus.

14. SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

14.1 Transportu ADR/RID/ADN

Produktui netaikomi ADR/RID/ADN potvarkiai.

14.2 Transportu IMDG

Produktui netaikomi IMDG potvarkiai.

14.3 Transportu ICAO-TI / IATA

Produktui netaikomi ICAO-TI / IATA potvarkiai.

14.4 Kita informacija

Nėra jokių duomenų.

14.5 Pavojus aplinkai

Duomenys apie pavojų aplinkai, jei taikoma, pateikti 14.1 - 14.3.

Prekybinis pavadinimas: Nano Pure Polish

Produkto numeris: 435999

Galiojanti versija: 3.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 2.0.0, parengimo data: 03.12.2020

regionas: LT

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nėra jokių duomenų.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Neaktuali

15. SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

ES taisyklės

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XIV PRIEDAS (AUTORIZUOTINŲ CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS)

Remiantis turimais duomenimis ir/arba tiekėjų pateikta informacija produkte nėra medžiagos(-ų), kuri/kurios remiantis REACH reglamento (EB) 1907/2006 XIV priedu yra laikoma(-os) autorizuotina(-os).

REACH kandidatinio sarašo ypatinga susirūpinimą keliančios medžiagos (SVHC) leidimų išdavimo procedūrai

Remiantis turimais duomenimis ir/arba tiekėjų pateikta informacija gaminyje nėra medžiagos(-ų), kuri/kurios remiantis REACH reglamento (EB) 1907/2006 57 ir 59 str. būtų laikoma(-os) medžiaga(-omis), kurią/kurias reikia įtraukti į XIV priedą (į autorizuotinių medžiagų sąrašą).

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII PRIEDAS: TAM TIKRŲ PAVOJINGŲ MEDŽIAGŲ PREPARATŲ IR GAMINIŲ GAMYBOS, TIEKIMO RINKAI BEI NAUDOJIMO APRIBOJIMAI

Produktui taikomas REACH reglamento (EB) 1907/2006 XVII priedas.

Nr. 3

DIREKTYVA 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarių pavojaus kontrolės

Produktui I priedas, 1 ar 2 dalys netaikomos.

Kitos taisyklės

Naudojant šį produktą būtina laikytis nacionalinių darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimų.

Reikia laikytis įdabinimo apribojimų, skirtų apsaugoti nuo pavojingų medžiagų pagal Motinystės apsaugos įstatymą ir Jaunimo darbo apsaugos įstatymą.

Gaminyje esančios paviršiaus aktyviosios medžiagos atitinka reglamentą dėl ploviklių 648/2004/EB.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šio mišinio medžiagos cheminės saugos vertinimas neatliktas.

16. SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA

Duomenų lapai parengti naudojami pagrindinių duomenų šaltiniai:

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), galiojantys teisiniai aktai.

Direktyva 2000/39/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, (ES) 2017/164.

Nacionalinis ribinių verčių sąrašas atitinkamų šalių aplinkoje, galiojantys teisiniai aktai.

Pervežimų taisyklės pagal ADR, RID, IMDG, IATA, galiojantys teisiniai aktai.

Duomenų šaltiniai, kurie buvo panaudoti fizikinių, toksikologinių ir ekotoksikologinių duomenų nustatymui pateikti atskiruose skyriuose.

2 ir 3 skyriuose nurodytų rizikos ir saugos frazių bei EUH teiginių išsamus tekstas (jei nepateiktas tuose skyriuose).

H226

Degūs skystis ir garai.

H302

Kenksminga prarijus.

H312

Kenksminga susilietus su oda.

H314

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H319

Sukelia smarkų akių dirginimą.

H332

Kenksminga įkvėpus.

H400

Labai toksiška vandens organizmams.

H412

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Pastabos dėl cheminių ir dėl mišinių medžiagų identifikavimo, klasifikavimo ir ženklavimo ((EB) Nr.

Prekybinis pavadinimas: Nano Pure Polish

Produkto numeris: 435999

Galiojanti versija: 3.0.0, parengimo data: 19.04.2021

Pakeista versija: 2.0.0, parengimo data: 03.12.2020

regionas: LT

1272/2008, VI PRIEDAS)

B Kai kurios cheminės medžiagos (rūgštys, bazės ir kt.) pateikiamos į rinką kaip įvairios koncentracijos vandens tirpalai, kuriuos reikia klasifikuoti ir ženklinti skirtingai, nes skiriasi skirtingos koncentracijos tirpalų keliamas pavojus. 3 dalies įrašai su B pastaba turi tokio pobūdžio bendrą pavadinimą: „...% azoto rūgštis“. Šiuo atveju tiekėjas privalo etiketėje nurodyti tirpalo koncentraciją procentais. Jei nenurodyta kitaip, daroma prielaida, kad procentinė koncentracija apskaičiuojama kaip masės/masės santykis.

Darbovietė saugumo dokumentams parengti

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Šiuolaikiniai mūsų patirties ir žinių duomenys. Saugos lapas apibūdina produktą, kuriam taikomi saugumo reikalavimai. Duomenys neturi įtakos vertinant produkto savybes.

Pakeitimai / teksto papildymai:

Pakeitimai tekste pažymėti puslapio paraštėje.

Autoriaus teisių saugomas dokumentas. Pakeitimai ar dauginimas galimi tik gavus aiškų "UMCO GmbH" sutikimą.
Prod-ID 767332