

OHUTUSKAART

vastavalt Komisjoni määrusele (EL) 2020/878 ja selle muudatustele



Nida SUPRA L

Loomise kuupäev 29.05.2024
Kordamise kuupäev

Versioon 1

1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

- 1.1. Tootetähis** Nida SUPRA L
Aine / segu segu
UFI F000-A0PG-V00D-2XQH
- 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**
Segu otstarbeline kasutus
Ehitusvaldkonnas kasutamiseks siseruumides vastavalt tootja pakendil olevatele juhiste.
Põhiline ettenähtud kasutusala
PC-CON-5 Ehituskemikaalid
Segu mitte aktsepteeritud kasutusviisid
Juhendivastane kasutamine.
- 1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta**
Tarnija
Nimi või kauba nimi Etex Poland Sp. z o.o.
Address ul. Przemysłowa 8, Warszawa, 03-879
Poola
Telefoninumber +48 63 242 70 10
E-mail robert.owczarzak@etexgroup.com
Ohutuskardi eest vastutava professionaalselt kvalifitseeritud isiku e-posti aadress
Nimi Etex Poland Sp. z o.o.
E-mail robert.owczarzak@etexgroup.com
- 1.4. Hädaabitelefon number**
+48 63 242 70 10 kl. 127 (7:00-15:00)
Hädaabinumber: 112

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

- 2.1. Aine või segu klassifitseerimine**
Segu klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
Segu on klassifitseeritud ohtlikuks.

Eye Irrit. 2, H319
Kõige tõsisemad kahjulikud mõjud inimese tervisele ja keskkonnale
Põhjustab tugevat silmade ärritust.

- 2.2. Märgistuselemendid**
Ohu piktogramm



Tunnussõna

Hoiatus

Ohulaused

H319

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Hoiatuslaused

P102

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P260

Tolmu ainet mitte sisse hingata.

P262

Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.

P264

Pärast käitlemist pesta hooliga käsi.

P280

Kanda kaitsekindaid/kaitseprille/kaitsemaski.

P305+P351+P338

SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

P337+P313

Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

OHUTUSKAART

vastavalt Komisjoni määrusele (EL) 2020/878 ja selle muudatustele



Nida SUPRA L

Loomise kuupäev 29.05.2024
Kordamise kuupäev

Versioon 1

2.3. Muud ohud

Toote kasutamisel tekkiv tolm võib põhjustada hingamisteede, naha ja silmade ärritust. Segu ei sisalda endokriinsüsteemi häireid põhjustavate omadustega aineid vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumidele. Toode ei sisalda aineid, mis vastaksid PBT või vPvB kriteeriumidele vastavalt määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) XIII lisale ja selle muudatustele. Toode koosneb peamiselt mineraalsetest toorainetest ja seetõttu võib see sisaldada kristallilise ränidioksiidi jälgi. Mehaaniline toime kasutamise ajal võib põhjustada tolmu teket, mis sisaldab muu hulgas kristallilist ränidioksiidi - sissehingavat fraktsiooni. Kristallilise ränidioksiiditolmu negatiivse mõju minimeerimiseks organismile tuleks toote kasutamisel kasutada sobivat isiklikku kaitsevarustust - vt punkt 8.

3. JAGU. Koostis / teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Keemiline iseloomustus

Koostis: Peamised koostisosad: kaltsium sulfaat [CaSO₄], kaltsiumhüdroksiid [Ca(OH)₂], kaltsiumkarbonaat [CaCO₃]. Lisaks sisaldab toode lisandeid ja modifitseerivaid aineid.

Segu sisaldab neid ohtlikke aineid ja töökeskkonnas kõrgeima lubatud kontsentratsiooniga aineid

Identifitseerimise numbrid	Aine nimetus	Massi sisu %	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008	Märke
CAS: 7778-18-9 EÜ: 231-900-3 Registreerimisnumber: 01-2119444918-26-0143	rhituskips (poolhüdraatne kaltsium sulfaat)	<51	ei ole ohtlikuks klassifitseeritud	
CAS: 1317-65-3 EÜ: 215-279-6	kaltsiumkarbonaat	<42	ei ole ohtlikuks klassifitseeritud	1
CAS: 1305-62-0 EÜ: 215-137-3 Registreerimisnumber: 01-2119475151-45-0065	kaltsiumhüdroksiid	<3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	1

Märkmed

1 Aine, mille kohta on kehtestatud kokkupuute piirväärtused.

Klassifikatsioonide ja ohulauste terviktekst on toodud lõigus 16.

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Hoolitseda enda ohutuse eest. Terviseprobleemide ilmnemisel või kahtluse korral pöörduda arsti poole ja näidata käesolevat ohutuskaarti.

Sissehingamise korral

Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Osutada arstiabi, kui ärritus, hingeldus või muud sümptomid püsivad.

Nahale sattumise korral

Võtta arvesse saastunud rõivaid. Pese nahka seebi ja veega.

Silma sattumise korral

Loputada silmi viivitamatult voolava veega, avada silmalaud (vajadusel jõudu rakendades); eemaldada viivitamatult kontaktläätsed, kui kannatanu neid kannab. Loputamist tuleb jätkata vähemalt 10 minutit.

Allaneelamise korral

Loputada suud puhta veega. Ärge andke kannatanule vett juua, sest toode kõvastub seedetrakti niiskes keskkonnas. Probleemide korral pöörduda arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sissehingamise korral

Korduv liigne kokkupuude võib põhjustada kopsutolmu, nagu silikoos ja teisi kahjulikke hingamiselundite häireid.

Nahale sattumise korral

Võimalik ärritus. Korduva kokkupuute võib põhjustada lokaliseeritud punetust, turset, sügelust ja kuivamist.

Silma sattumise korral

õib ärritada sidekesta - võõrkeha tüüpi sümptomitega, nagu silmade valu ja punetus, pisarad ja nägemise hägustumine.

Allaneelamise korral

Võib põhjustada seedetrakti ummistust.

OHUTUSKAART

vastavalt Komisjoni määrusele (EL) 2020/878 ja selle muudatustele



Nida SUPRA L

Loomise kuupäev 29.05.2024

Kordamise kuupäev

Versioon

1

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

Muu teave

Korduv või pikaajaline kokkupuude kipspuruga tolmuga üle lubatud piirmäärade kontsentratsioonina võib põhjustada kroonilise põletiku nina, kõri, kõri, sidekesta, haistmisvõime nõrgenemise, maitsetundlikkuse tuhmumise, neelamisraskuste ja ninaverejooksu tekke.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Toode on tavapärares ladustamis- ja kasutustingimustes mittesüttiv. Suunata kustutusvahendid tulekoldesse.

Sobimatud kustutusvahendid

Määratlemata.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Temperatuuril >140°C laguneb kips veevabaks kaltsiumsulfaadiks (CaSO₄) ja veeks (H₂O); temperatuuril >700°C laguneb see kaltsiumoksiidiks (CaO) ja vääveltrioksiidiks (SO₃). Tulekahju korral võib erituda süsinikmonoksiidi, süsinikdioksiidi ja teisi mürgiseid gaase. Ohtlike (pürolüüsi) lagusaaduste sissehingamine võib põhjustada raske tervisekahjustuse.

5.3. Nõuanded tuletoorjatele

Kompaktne hingamisaparaat (SCBA) koos kemikaalikindlate kinnastega. Kasutada autonoomset hingamisaparaati ja kogu keha kaitserõivastust.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Järgida 7. ja 8. jaos toodud juhiseid. Vältida tolmu sisse hingamist. Tagada piisav ventilatsioon.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida pinnasesse ja pinna- või põhjavette sattumist.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Vältige tolmu tekitamist. Koguda toode mehaaniliselt sobival viisil. Ladestada kogutud materjalid vastavalt 13. jaos toodud juhistele. Vabastamise koht tuleb põhjalikult ventileerida.

6.4. Viited muudele jagudele

Vt 7., 8. ja 13. jagu.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Vältige tolmu tekkimist kontsentratsioonides, mis ületavad töökeskkonna lubatud piirväärtusi. Kasutada isikukaitsevahendeid vastavalt 8. jao nõuetele. Järgida kehtivaid tervisekaitse- ja ohutuseeskirju.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustada kindlalt suletud mahutites selleks ettenähtud jahedas, kuivas ja korraliku ventilatsiooniga kohas.

7.3. Eriksutus

Lisaks juba mainitud juhistele ei ole selle toote kasutamisel vaja järgida muid konkreetseid soovitusi. Vaadake ka toote tehnilist andmelehte.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Segu sisaldab aineid, millele on määratud mõju piirväärtus töökeskkonnas.

Eesti

Vabariigi Valitsuse 15.12.2022 määruse nr 132 sõnastuses

Aine nimi (komponent)	Tüüp	Väärtus	Märge
kaltsiumkarbonaat (CAS: 1317-65-3)	Piirnorm 8 tundi	10 mg/m ³	
kaltsiumkarbonaat peentolm (CAS: 1317-65-3)	Piirnorm 8 tundi	5 mg/m ³	
kaltsiumhüdroksiid (CAS: 1305-62-0)	Piirnorm 8 tundi	1 mg/m ³	Peentolm koosneb alla 2,5-mikromeetrise läbimõõduga osakestest, mis võivad jõuda koos sissehingatava õhuga kopsu alveoolidesse.

OHUTUSKAART

vastavalt Komisjoni määrusele (EL) 2020/878 ja selle muudatustele



Nida SUPRA L

Loomise kuupäev
Kordamise kuupäev

29.05.2024

Versioon

1

Eesti

Vabariigi Valitsuse 15.12.2022 määruse nr 132 sõnastuses

Aine nimi (komponent)	Tüüp	Väärtus	Märge
kaltsiumhüdroksiid (CAS: 1305-62-0)	Lühiajalise kokkupuute piirnorm	4 mg/m ³	Peentolm koosneb alla 2,5-mikromeetrise läbimõõduga osakestest, mis võivad jõuda koos sissehingatava õhuga kopsu alveoolidesse.

Euroopa Liit

Komisjoni direktiiv (EL) 2017/164

Aine nimi (komponent)	Tüüp	Väärtus	Märge
kaltsiumhüdroksiid (CAS: 1305-62-0)	OEL	1 mg/m ³	Respireeritav (ripsepiteeliga katmata hingamisteedeni jõudvate sissehingatud osakeste) fraktsioon.
	OEL	4 mg/m ³	

DNEL

rhituskips (poolhüdraatne kaltsium sulfaat)					
Töötajad / tarbijad	Kokkupuute teekond	Väärtus	Mõju	Kindlaksmääramise meetod	Allikas
Töötajad	Sissehingamisel	5082 mg/m ³	Süsteemne tugev mõju		
Töötajad	Sissehingamisel	21,17 mg/m ³	Süsteemne krooniline mõju		
Tarbijad	Sissehingamisel	3811 mg/m ³	Süsteemne tugev mõju		
Tarbijad	Suu kaudu	11,4 mg/kg bw päevas	Süsteemne tugev mõju		
Tarbijad	Suu kaudu	1,25 mg/kg bw päevas	Süsteemne krooniline mõju		
Tarbijad	Sissehingamisel	5,29 mg/m ³	Süsteemne krooniline mõju		

PNEC

kaltsiumhüdroksiid			
Kokkupuute teekond	Väärtus	Kindlaksmääramise meetod	Allikas
Joogivesi	490 µg/l		
Vesi (juhuslik leke)	1080 mg/l		

rhituskips (poolhüdraatne kaltsium sulfaat)			
Kokkupuute teekond	Väärtus	Kindlaksmääramise meetod	Allikas
Mikroorganismid reoveepuhastusjaamades	100 mg/l		

OHUTUSKAART

vastavalt Komisjoni määrusele (EL) 2020/878 ja selle muudatustele



Nida SUPRA L

Loomise kuupäev 29.05.2024
Kordamise kuupäev

Versioon 1

Piirväärtuste lisateave

Riigikogu Teataja 2021. aasta nr 325 (Poola)
Tolmu, mida pole toksilisuse järgi liigitatud - sissehingatav fraktsioon
NDS: 10 mg/m³

8.2. Kokkupuute ohjamine

Hoida õige ventilatsiooni. Tagage töökoha läheduses silma- ja avariiduši olemasolu. Mitte süüa, juua ega suitsetada töö ajal. Pesta käsi põhjalikult vee ja seebiga pärast tööd ning enne söögi- ja puhkepause.

Silmade/näo kaitsmine

Kaitseprillid või näokate (olenevalt teostatava töö liigist), vastavalt PN-EN 166 standardile.

Naha kaitsmine

Käte kaitse: Tootele vastupidavad kaitsekindad vastavalt standardile EN ISO 374-1. Kinnaste õige paksuse, materjali ja läbilaskvuse valimisel järgida nende konkreetse tootja juhiseid. Järgida muid tootja juhiseid. Saastunud nahka tuleb põhjalikult pesta. Teised kaitsemeetodid: Tööriided ja kaitsejalanõud vastavalt EN 344 standardile.

Hingamisteede kaitsmine

Filtriga mask (FFP2) halvasti ventileeritud keskkonnas. Varustus peaks vastama standardile EN 14387.

Termiline oht

Teadmata.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Järgida tavapäraseid keskkonnakaitse meetmeid, vt punkti 6.2.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	tahke
Värv	kollane
värvuse intensiivsus	hele
Lõhn	lõhnatu
Sulamis-/külumispunkt	ei ole kindlaks määratud
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisivahemik	ei ole kindlaks määratud
Süttivus	mittesüttiv
Alumine ja ülemine plahvatuspiir	ei kohaldu
Leekpunkt	ei kohaldu
Isesüttimistemperatuur	ei kohaldu
Lagunemistemperatuur	>700 °C
pH	12 (1% lahendus)
Kinemaatiline viskoossus	ei kohaldu
Vees lahustuvus	nõrgalt lahustuv (8,9 g CaSO ₄ / l H ₂ O)
N-oktanol/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)	ei puuduta segusid
Aururõhk	ei kohaldu
Tihedus ja/või suhteline tihedus	
tiheus	2,6-2,7 g/cm ³ (kaltsiumsulfaadi poolhüdraat)
Auru suhteline tihedus	ei kohaldu
Osakeste omadused	ei ole kindlaks määratud
Vorm	tahke aine: osakesed/pulber
9.2. Muu teave	
Puistetiheduse	0,9-1,1 g/cm ³

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Standardisel kasutamisel puuduvad ohtlikud reaktsioonid teiste ainetega. Toode on nõrgalt reaktsioonivõimeline. Toode on söövitav terasele.

10.2. Keemiline stabiilsus

Toode on normaalses tingimustes püsiv.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Teadmata.

OHUTUSKAART

vastavalt Komisjoni määrusele (EL) 2020/878 ja selle muudatustele



Nida SUPRA L

Loomise kuupäev 29.05.2024
Kordamise kuupäev

Versioon 1

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Toode on püsiv ja normaalsel kasutamisel ei lagune. Hoida niiskuse eest. Vee kontrollimatu ligipääs ja liigne õhuniiskus põhjustavad materjali kõvenemist. Hoida eemale soojuse allikatest. Kips laguneb temperatuuril >700 °C.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Vältida tugevaid happeid, aluseid ja oksüdeerivaid aineid.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Normaalsel kasutamisel ei teki. Kõrgel temperatuuril ja tulekahjus tekivad ohtlikud tooted, näiteks süsinikmonooksiid ja süsinikdioksiid, vääveloksiidid (SOx).

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Töötamise keskkonna piirväärtuste ületamiseks õhu sisaldava tolmu sissehingamine võib põhjustada akutset hingamistoksilise mürgistust, sõltuvalt kontsentratsiooni kõrgusest ja ekspositsiooniajast. Ei ole klassifitseeritud CMR 1A ja 1B kategooria aineks vastavalt määruse (EK) nr 1272/2008 (CLP) I lisa 1.3.1 punktile.

Äge mürgisus

Saadaval olevate andmete põhjal pole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.

kaltsiumhüdroksiid						
Kokkupuute teekond	Parameeter	Meetod	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liigid	Sugu
Suu kaudu	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Rott (Rattus norvegicus)	
Naha kaudu	LD ₅₀		>2500 mg/kg		Jänes	

kaltsiumkarbonaat						
Kokkupuute teekond	Parameeter	Meetod	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liigid	Sugu
Suu kaudu	LD ₅₀		>5000 mg/kg		Rott (Rattus norvegicus)	

rhituskips (poolhüdraatne kaltsium sulfaat)						
Kokkupuute teekond	Parameeter	Meetod	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liigid	Sugu
Suu kaudu	LD ₅₀	OECD 420	>2000 mg/kg		Rott (Rattus norvegicus)	
Sissehingamisel	LC ₅₀	OECD 403	>20 mg/l	4 tundi	Rott (Rattus norvegicus)	

Nahasöövituse/-ärritus

Saadaval olevate andmete põhjal pole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.

Raske silmakahjustus/silmade ärritus

Saadaval olevate andmete põhjal pole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.

Hingamisteede või naha sensibiliseerimine

Saadaval olevate andmete põhjal pole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.

Mutageensus sugurakkudele

Saadaval olevate andmete põhjal pole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus

Saadaval olevate andmete põhjal pole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus

Saadaval olevate andmete põhjal pole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.

OHUTUSKAART

vastavalt Komisjoni määrusele (EL) 2020/878 ja selle muudatustele



Nida SUPRA L

Loomise kuupäev 29.05.2024
Kordamise kuupäev

Versioon 1

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude

Saadaval olevate andmete põhjal pole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude

Saadaval olevate andmete põhjal pole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus

Saadaval olevate andmete põhjal pole klassifitseerimise kriteeriumid täidetud.

11.2. Teave muude ohtude kohta

Segu hormoonisüsteemi häirivad omadused ei ole teada. Korduv või pikaajaline kokkupuude kipspuruga toluga üle lubatud piirmäärade kontsentratsioonina võib põhjustada kroonilise põletiku nina, kõri, kõri, sidekesta, haistmisvõime nõrgenemise, maitsetundlikkuse tuhmumise, neelamisraskuste ja ninaverejooksu tekke.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Vee ei ennustata vee keskkonna kahjulikku toimet.

Äge mürgisus

kaltsiumhüdroksiid					
Parameeter	Meetod	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liigid	Keskkond
LC ₅₀		50,6 mg/l	96 tundi	Kalad	
EC ₅₀		59,1 mg/l		Dafnia (Daphnia magna)	
EC ₅₀		184,57 mg/l	72 tundi	Vetikad (Selenastrum capricornutum)	

kaltsiumkarbonaat					
Parameeter	Meetod	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liigid	Keskkond
LC ₅₀		>1000 mg/l	96 tundi	Kalad (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀		>1000 mg/l	48 tundi	Dafnia (Daphnia magna)	
EC ₅₀		289 mg/l	72 tundi	Vetikad (Desmodesmus subspicatus)	

rhituskips (poolhüdraatne kaltsium sulfaat)					
Parameeter	Meetod	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liigid	Keskkond
LC ₅₀	OECD 203	>100 mg/l	96 tundi	Kalad	
EC ₅₀	OECD 202	>700 mg/l	48 tundi	Dafnia	
EC ₅₀	OECD 201	>100 mg/l	72 tundi	Vetikad	
EC ₅₀	OECD 209	>790 mg/l	3 tundi	Mikroorganismid	Aktiivmuda

Kroonilise ohu

kaltsiumkarbonaat				
Parameeter	Väärtus	Kokkupuute aeg	Liigid	Keskkond
NOEC	75 mg/l	72 tundi	Vetikad (Desmodesmus subspicatus)	

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Toodele ei ole saadaval ökotoksikoloogilisi andmeid. Koostisosad on mittelaevad aineid. Bioloogiline lagunemine ei ole teada, kuna biolagunemise määramise meetodid ei ole rakendatavad mittelaevate ainetega.

12.3. Bioakumulatsioon

Toodele ei ole saadaval ökotoksikoloogilisi andmeid. Kaltsiumsulfaat ei näita akumulereimisvõimet.

OHUTUSKAART

vastavalt Komisjoni määrusele (EL) 2020/878 ja selle muudatustele



Nida SUPRA L

Loomise kuupäev 29.05.2024

Kordamise kuupäev

Versioon

1

12.4. Liikuvus pinnases

Toodele ei ole saadaval ökotoksikoloogilisi andmeid. Kuigi toode on lahustamatu vee, võivad mõned selle koostisosi siiski vee keskkonda tungida ja põhjustada ebasoovitavaid muutusi.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Toode ei sisalda aineid, mis vastaksid PBT või vPvB kriteeriumidele vastavalt määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) XIII lisale ja selle muudatustele.

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Segu hormoonisüsteemi häirivad omadused vees ei ole teada.

12.7. Muu kahjulik mõju

Segu ei ole klassifitseeritud osoonikihi kahjustajana. Tuleb kaaluda üksikute segu koostisosade võimalikke muid kahjulikke mõjusid keskkonnale (nt mõju globaalse soojenemise suurenemisele).

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Järgida kehtivaid jäätmekäitluse eeskirju. Kasutamata jäänud tootejäägid ja saastunud pakendid tuleb paigutada vastava märgistusega jäätmekogumiskonteineritesse ning edastada ladestamiseks volitatud jäätmekäitlejale (eriettevõttele), kellel on vastava tegevuse luba. Mitte valada kasutamata tootejääke äravoolusüsteemidesse. Toodet ei tohi ladestada olmejäätmete hulka. Tühje mahuteid võib kasutada jäätmepeõletites energia tootmiseks või ladestada vastava klassi prügilaske. Täielikult puhastatud mahutid võib suunata ringlusse.

Jäätmete regulatsioon

Jäätmeseadus, RT I, 14.06.2013, 6. Pakendiseadus, RT I, 13.03.2019, 103. Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2008/98/EÜ, 19. november 2008, mis käsitleb jäätmeid kohta koos muudatustega. Jäätmete liigitamise kord ja jäätmenimistu, RT I, 18.12.2015, 14. Otsus 2000/532/EÜ jäätmete nimistu kohta koos muudatustega.

Jäätmeliigi kood

17 08 02 Kipsipõhised ehitusmaterjalid, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 08 01

17 09 04 Ehitus- ja lammutussegapraht, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 17 09 01, 17 09 02 ja 17 09 03

Pakkimise jäätmeliigi kood

15 01 01 Paber- ja kartongpakendid

14. JAGU. Veonõuded

14.1. ÜRO number või ID number

ei kehti nõuded veo eeskirjadele

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

mitte tähtsust omav

14.3. Transpordi ohuklass(id)

mitte tähtsust omav

14.4. Pakendigrupp

mitte tähtsust omav

14.5. Keskkonnaohud

Tootmööbel ei ole keskkonnale ohtlik vastavalt ÜRO mudeliseaduste kriteeriumitele.

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Vt 4. kuni 8. jagu.

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

ei ole oluline

Lisateave

Tuleb tootmise põhjustatud tolmu emissiooni vältida transpordil, kasutades tootja pakendeid. Hoida niiskuse eest.

OHUTUSKAART

vastavalt Komisjoni määrusele (EL) 2020/878 ja selle muudatustele



Nida SUPRA L

Loomise kuupäev 29.05.2024

Kordamise kuupäev

Versioon

1

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Kemikaalseadus (lühend - KemS) RT I, 12.12.2018, 44. Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) ning millega asutatakse Euroopa Kemikaaliamet, muudetakse direktiivi 1999/45/EÜ ja tunnistatakse kehtetuks nõukogu määrus (EMÜ) nr 793/93 ja komisjoni määrus (EÜ) nr 1488/94 ning samuti nõukogu direktiiv 76/769/EMÜ ja komisjoni direktiivid 91/155/EMÜ, 93/67/EMÜ, 93/105/EÜ ja 2000/21/EÜ, koos muudatustega. EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008 koos muudatustega. Rahvatervise seadus, RT I, 04.01.2021, 13. Töökohale esitatavad töötervishoiu ja tööohutuse nõuded, RT I 2007, 42, 305. Õhukvaliteedi piir- ja sihtväärtused, õhukvaliteedi muud piirnormid ning õhukvaliteedi hindamiskiirid, RT I, 06.03.2019, 12. Atmosfääriõhu kaitse seadus, RT I, 05.07.2016, 1, mis käsitleb jäätmeid kohta koos muudatustega. Bioloogilistest ohuteguritest mõjutatud töökeskkonna töötervishoiu ja tööohutuse nõuded, RT I, 05.12.2018, 3. Komisjoni määrus (EL) 2020/878, 18. juuni 2020, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EÜ) nr 1907/2006 (mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH)) II lisa.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Keemilise ohutuse hindamise vajadust ei esitata segudele.

16. JAGU. Muu teave

Ohutuskardil kasutatavate standard riskifraaside nimekiri

H315	Põhjustab nahaärritust.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Ohutuskardil kasutatud ohutusjuhised

P102	Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P260	Tolmu ainet mitte sisse hingata.
P262	Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.
P264	Pärast käitlemist pesta hooliga käsi.
P280	Kanda kaitsekindaid/kaitseprille/kaitsemaski.
P305+P351+P338	SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
P337+P313	Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

Muu oluline teave inimeste tervise kaitse kohta

Toodet ei tohi - ilma tootja/maaletootja otsese loata - kasutada muul eesmärgil kui sätestatud 1. jaos. Kasutaja on kohustatud järgima kõiki seonduvaid tervisekaitsemeetmeid.

Ohutuskardil kasutatud lühendite ja akronüümide selgitus

ADR	Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
BCF	Biokontsentratsioonitegur
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Määrus (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist
EC ₅₀	Aine kontsentratsioon, kui see on mõjutanud 50% elanikkonnast
EINECS	Euroopa olemasolevate kaubanduslike ainete loetelu
EL	Euroopa Liit
EmS	Hädaolukorra plaan
EÜ	Rahvusvaheline koos igale EINECS'is kirjeldatud ainele
EuPCS	Euroopa toodete kategoriseerimise süsteem
IATA	Rahvusvaheline Lennutranspordi Ühendus
IBC	Ohtlike kemikaale kandvate laevade ehituse ja varustuse rahvusvaheline kood
ICAO	Rahvusvaheline Tsiviilennunduse Organisatsioon
IMDG	Rahvusvaheline Mereorganisatsiooni ohtlike kaupade merevedu
IMO	Rahvusvaheline Mereorganisatsioon
INCI	Rahvusvaheline kosmeetiliste koostisosade nomenklatuur
ISO	Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon
IUPAC	Rahvusvaheline Puhta Keemia ja Rakenduskeemia Liit
LC ₅₀	Aine surmav kontsentratsioon, millega võib oodata 50% elanikkonna surma
LD ₅₀	Aine surmav kogus, millega võib oodata 50% elanikkonna surma
log K _{ow}	Oktanool-vesi-jaotuskoeffitsient
LOÜ	Lenduvad orgaanilised ühendid

OHUTUSKAART

vastavalt Komisjoni määrusele (EL) 2020/878 ja selle muudatustele



Nida SUPRA L

Loomise kuupäev 29.05.2024

Kordamise kuupäev

Versioon

1

NOEC	Puudub täheldatud toime kontsentratsioonis
OEL	Töökeskkonna piirangud
PBT	Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline aine
ppm	Miljondik
REACH	Kemikaalide registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja piiramine
RID	Nõusolek ohtlike kaupade transpordiks rongiga
UN	Neljakohaline aine või artikli identifitseerimisnumber, mis on võetud ÜRO näidismäärusest
UVCB	Tundmatu või muutuva koostisega ained, kompleksed reaktsioonisaadused või bioloogilist päritolu materjalid
vPvB	Väga püsiv ja väga bioakumulatiivne

Eye Dam.	Raske silmakahjustus
Skin Irrit.	Nahka ärritus
STOT SE	Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude

Koolitusjuhised

Informeerida personali ettenähtud kasutusviisidest, kohustuslikust kaitsevarustusest, esmaabimeetmetest ja toote käitlemise keelatud viisidest.

Soovitavad kasutuspiirangud

Igasugune rakendus, mida selles ohutuskaardis pole loetletud.

Informatsioon ohutuskaardil kasutatud andmete allikate kohta

EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos muudatustega. EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008 koos muudatustega.

Muudatused (milliseid andmeid on lisatud, kustutatud või muudetud)

Versioon 1.

Muu teave

Klassifitseerimisviis - arvutusmeetod.

Avaldus

Ohutuskaart sisaldab informatsiooni, mille eesmärgiks on tagada ohutus ja tervisekaitse töökeskkonnas ning keskkonnakaitse. Toodud informatsioon vastab hetkel olemasolevatele teadmistele ja kogemustele ning kehtivatele eeskirjadele. Informatsioon ei taga toote sobivust ja kasutuskõlblikkust konkreetseks rakenduseks. Ohutuskaart on kättesaadav nõudmisel professionaalsele kasutajale.