



DROŠĪBAS DATU LAPA ARCHI+ CONCRETE

Publicēšanas datums: 7/10/2022, versijā 5

Atbilst Regulas (EK) Nr.1907/2006 (REACH) II pielikuma, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878, prasībām.

1.IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/ uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Maisījuma identifikācija:

Tirdzniecības nosaukums: ARCHI+ CONCRETE

Tirdzniecības kods: N758009

1.2. Atbilstoši identificētās vielas vai maisījuma izmantošanas jomas un izmantošanas jomas, kuru lietošana nav ieteicama

Ieteicamais lietojums:

Pārklājuma materiāls

1.3. Drošības datu lapas piegādātāja dati

Uzņēmums:

NOVACOLOR S.R.L

Via U. Aldrovandi, 10

47122 Forlì (FC) - Itālija

Tel. +39 0543 401840

Fakss. +39 0543 414585

Atbildīgā persona par drošības datu lapu:

reach@novacolor.biz

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112

Neatliekamās Medicīniskās Palīdzības Dienests: 113

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038 strādā 24h diennaktī, tāl.+37167042473

Piegādātājs:

NOVACOLOR SRL +39 0543 401840 (pirmdiena – piektdiena 8.00-12.00; 13.30-17.30)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

EK regula 1272/2008 (CLP)

DROŠĪBAS DATU LAPA

ARCHI+ CONCRETE

- ✦ Bīstami, Acu bojājumi 1, Izraisa smagus acu bojājumus.
- ✦ Brīdinājums, Ādas kairinājums 2, Izraisa ādas kairinājumu.
- ✦ Brīdinājums, Ādas sensibilizācija 1B, Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- Brīdinājums, STOT SE 3, Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Nelabvēlīgas fizikālās, ķīmiskās, cilvēku veselības un vides sekas:

Nav citu apdraudējumu.

2.2. Marķējuma elementi

Bīstamības pictogrammas:

Bīstami



Bīstamības paziņojumi:

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Drošības paziņojumi:

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens/.. daudzumu.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P332+P313 Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.

P501 Atbrīvoties no satura/iekpojuma saskaņā ar valsts noteikumiem.

Īpašie noteikumi:

Nav

Saturs:

Kālija hidroksīds

Portlandcements klinkeris

Īpaši noteikumi saskaņā ar REACH Pielikumu XVII un turpmākajiem grozījumiem:

Nav

2.3. Citu apdraudējumu nav

Nav PBT, vPvB vai endokrīno sistēmu traucējošu vielu koncentrācijā $\geq 0,1\%$

DROŠĪBAS DATU LAPA

ARCHI+ CONCRETE

Citi apdraudējumi:

Nav citu apdraudējumu.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams.

3.2. Maisījumi

Bīstamie komponenti saskaņā ar CLP regulas noteikumiem un attiecīgā klasifikācija.

Daudz.	Nosaukums	Ident. Numurs	Klasifikācijā
>= 15% < 20%	calcium hydroxide	CAS: 1305-62-0 EC: 215-137-3 REACH No.: 01 2119475151-45-XXXX	3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 3.8/3 STOT SE 3 H335
>= 5% - < 7%	Portland Cement Clinker	CAS: 65997-15-1 EC: 266-043-4	3.8/3 STOT SE 3 H335 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi.

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ādas saskares gadījumā:

Nekavējoties noņemiet visu piesārņoto apģērbu.

SAŅEMIET NEMITĪGU MEDICĪNISKO PALĪDZĪBU.

Nekavējoties noņemiet piesārņoto apģērbu un droši to iznīciniet.

Pēc saskares ar ādu nekavējoties mazgāriet ar ziepēm un lielu ūdens daudzumu.

Acu saskares gadījumā:

Pēc saskares ar acīm rūpīgi izskalojiet ar ūdeni, turēt plakstiņus atvērtus pietiekami ilgu laiku,

tad nekavējoties konsultējieties ar acu ārstu.

Aizsargāriet veselo aci.

Norīšanas gadījumā:

Nekādā gadījumā neprovocējiet vemšanu. SAŅEMIET MEDICĪNISKO PĀRBAUDI NEMITĪGI.

DROŠĪBAS DATU LAPA

ARCHI+ CONCRETE

Ieelpošanas gadījumā:

Ieelpošanas gadījumā nekavējoties konsultējieties ar ārstu un parādiet iepakojumu vai etiķeti.

4.2. Visbūtiskākie simptomi un sekas, gan akūtas, gan novēlotas

Nav

4.3. Norādījumi par jebkādu tūlītēju medicīnisko palīdzību un īpašām ārstēšanas vajadzībām
Negadījuma vai sliktas pašsajūtas gadījumā nekavējoties meklējiet medicīnisko palīdzību (ja iespējams, parādiet lietošanas norādījumus vai drošības datu lapu).

Ārstēšana:

Nav

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi.

5.1. Dzēšanas līdzekļi

Piemēroti dzēšanas līdzekļi:

Ūdens.

Ogļskābā gāze (CO₂).

Dzēšanas līdzekļi, kurus nedrīkst izmantot drošības iemeslu dēļ:

Nav īpašu ierobežojumu.

5.2. Īpaši apdraudējumi, kas var rasties no vielas vai maisījuma

Nekavējoties neveiciet ieelpošanu sprādziena un degšanas gāzēm.

Degšana rada smagus dūmus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Izmantojiet piemērotu elpošanas aparātu.

Savāciet piesārņoto ugunsdzēsības ūdeni atsevišķi. To nedrīkst novadīt kanalizācijā.

Ja tas ir droši iespējams, pārvietojiet neskartus konteinerus no tūlītējās apdraudējuma zonas.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos.

6.1. Personīgās piesardzības, aizsardzības aprīkojuma un ārkārtas procedūras

Valdiet personīgās aizsardzības aprīkojumu.

Valdiet elpošanas aparātu, ja esat pakļauts tvaikiem/dūmiem/aerosoliem.

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

Izmantojiet atbilstošu elpošanas aizsardzību.

Skatiet aizsardzības pasākumus 7. un 8. punktā.

6.2. Vides piesardzības pasākumi

Neļaujiet produkta nokļūt augsnē/pagrabā. Neļaujiet tam iekļūt virszemes ūdeņos vai

DROŠĪBAS DATU LAPA

ARCHI+ CONCRETE

kanalizācijā.

Saglabāriet piesārņoto mazgāšanas ūdeni un iznīciniet to.

Ja notiek gāzu noplūde vai produkts iekļūst ūdensceļos, augsnē vai kanalizācijā, informējiet atbildīgās iestādes.

Piemēroti materiāli uzņemšanai: absorbējoši materiāli, organiski materiāli, smiltis.

6.3. Metodes un materiāli aizturēšanai un attīrīšanai

Mazgājiet ar lielu ūdens daudzumu.

6.4. Norādes uz citām sadaļām

Skatiet arī sadaļas 8. un 13.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana.

7.1. Drošības pasākumi apstrādei

Izvairieties no saskares ar ādu un acīm, tvaiku un miglas ieelpošanas.

Izmantojiet lokalizētu ventilācijas sistēmu.

Neizmantojiet tukšos konteinerus, pirms tie nav iztīrīti.

Pirms pārsūtīšanas darbību veikšanas pārliecinieties, ka konteineros nav nesaderīgu materiālu atlikumu.

Skatiet arī 8. sadaļu, lai iegūtu ieteikumus par aizsardzības aprīkojumu.

Vispārīgi padomi par darba higiēnu:

Piesārņotu apģērbu vajadzētu nomainīt pirms iekļūšanas ēšanas zonās.

Nedzeriet un neēdiet, strādājot.

7.2. Droši uzglabāšanas apstākļi, tostarp nesaderīgās vielas

Uzglabāt atsevišķi no pārtikas, dzērieniem un lopbarības.

Nesaderīgi materiāli:

Nav īpašu ierobežojumu.

Norādījumi par uzglabāšanas telpām:

Pietiekami ventilējamas telpas.

7.3. Īpašas lietošanas jomas

Nav īpašu ierobežojumu.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība.

8.1. Kontroles parametri

Kalcija hidroksīds - CAS: 1305-62-0

- OEL tips: ES - TWA(8h): 1 mg/m³ - STEL: 4 mg/m³ - Piezīmes: Ieelpojama frakcija

DROŠĪBAS DATU LAPA

ARCHI+ CONCRETE

- OEL tips: ACGIH - TWA(8h): 5 mg/m³ - Piezīmes: Acu, augšējo elpceļu un ādas kairinājums

Portlandcements klinkeris - CAS: 65997-15-1

- OEL tips: ACGIH - TWA(8h): 1 mg/m³ - Piezīmes: (E,R), A4 - Elpošanas funkcijas, elpošanas simptomi, astma

DNEL ekspozīcijas robežvērtības

Kalcija hidroksīds - CAS: 1305-62-0

Darbinieks: 4 mg/m³ - Patērētājs: 4 mg/m³ - Ekspozīcija: Cilvēka ieelpošana

Frekvence: Īstermiņa, lokālie efekti

Darbinieks: 1 mg/m³ - Patērētājs: 1 mg/m³ - Ekspozīcija: Cilvēka ieelpošana

Frekvence: Ilgtermiņa, lokālie efekti

Portlandcements klinkeris - CAS: 65997-15-1

Darbinieks: 0.001 mg/l - Ekspozīcija: Cilvēka ieelpošana

PNEC ekspozīcijas robežvērtības

Kalcija hidroksīds - CAS: 1305-62-0

Mērķis: Saldūdens - Vērtība: 0.49 mg/l

Mērķis: Jūras ūdens - Vērtība: 0.32 mg/l

Mērķis: Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanā - Vērtība: 3 mg/l

Mērķis: Zeme (lauksaimniecības) - Vērtība: 1080 mg/kg

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Acu aizsardzība:

Izmantojiet cieši pieguļošus drošības brilles, nelietojiet acu lēcas.

Ādas aizsardzība:

Izmantojiet apģērbu, kas nodrošina pilnīgu aizsardzību ādai, piemēram, kokvilnu, gumiju, PVC vai vitonu.

Aizsardzība rokām:

Izmantojiet aizsargcimdus, kas nodrošina pilnīgu aizsardzību, piemēram, PVC, neoprēnu vai gumiju.

Elpošanas aizsardzība:

Izmantojiet elpošanas aizsardzību, ja ventilācija ir nepietiekama vai ekspozīcija ir ilgstoša.

Termiskie apdraudējumi:

Nav.

Vides ekspozīcijas kontrole:

Nav.

DROŠĪBAS DATU LAPA

ARCHI+ CONCRETE

Atbilstoši inženiertehniskie kontroles pasākumi:

Nav.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Īpašības	Vērtība	Metode:	Piezīmes
Fiziskais stāvoklis:	Šķidrums	--	--
Krāsa:	dažādi	--	--
Smarža:	raksturīga	--	--
Kušanas/sasalšanas punkts:	N.A.	--	--
Vārīšanās punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas diapazons:	N.A.	--	--
Uzliesmojamība:	N.A.	--	--
Apakšējā un augšējā sprādziena robeža:	N.A.	--	--
Uzliesmošanas punkts:	N.A.	--	--
Pašaiздеgšanās temperatūra:	N.A.	--	--
Sadalīšanās temperatūra:	N.A.	--	--
pH:	11-14	--	--
Kinemātiskā viskozitāte:	N.A.	--	--
Šķīdība ūdenī:		--	--
Šķīdība eļļā:	N.A.	--	--
Sadalījuma koeficients n-oktanols/ūdens (logaritmiskā vērtība):	N.A.	--	--
Tvaika spiediens:	N.A.	--	--
Blīvums un/vai relatīvais blīvums:	N.A.	--	--
Relatīvais tvaika blīvums:	N.A.	--	--
Daļiņu īpašības:			
Daļiņu lielums:	N.A.	--	--

DROŠĪBAS DATU LAPA

ARCHI+ CONCRETE

9.2. Cita informācija

Nav citas attiecīgas informācijas

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reagētspēja

10.1. Reaktivitāte

Stabils normālos apstākļos

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav

10.4. Apstākļi, kas jāizvairās

Stabils normālos apstākļos

10.5. Saderības materiāli

Nav īpašu

10.6. Bīstami sadalījuma produkti

Nav

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par bīstamības klasēm saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Toksikoloģiskā informācija par produktu:

ARCHI+ CONCRETE

a) akūta toksicitāte

Nav klasificēts

Nav pieejami dati par produktu

b) ādas korozija/iekaisums

Produkts ir klasificēts: Ādas kairinājums 2 H315

c) nopietns acu bojājums/iekaisums

Produkts ir klasificēts: Acu bojājums 1 H318

d) elpošanas vai ādas sensibilizācija

Produkts ir klasificēts: Ādas sensibilizācija 1B H317

e) ģenētiskā mutagenitāte

Nav klasificēts

Nav pieejami dati par produktu

DROŠĪBAS DATU LAPA

ARCHI+ CONCRETE

f) kancerogenitāte

Nav klasificēts

Nav pieejami dati par produktu

g) reproduktīvā toksicitāte

Nav klasificēts

Nav pieejami dati par produktu

h) STOT - vienreizēja iedarbība

Produkts ir klasificēts: STOT SE 3 H335

i) STOT - atkārtota iedarbība

Nav klasificēts

Nav pieejami dati par produktu

j) aspirācijas risks

Nav klasificēts

Nav pieejami dati par produktu

Toksikoloģiskā informācija par galvenajām vielām, kas atrodas produktā:

kalcija hidroksīds - CAS: 1305-62-0

a) akūta toksicitāte:

Tests: LD50 - Ceļš: perorāls - Suga: žurka > 2000 mg/kg

Tests: LD50 - Ceļš: āda - Suga: trusis > 2500 mg/kg

11.2. Informācija par citiem bīstamajiem faktoriem

Endokrīno sistēmu traucējošās īpašības:

Nav endokrīno traucētāju vielu koncentrācijā $\geq 0,1\%$

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Izmantojiet labas darba prakses, lai produkts netiktu izlaists vidē.

ARCHI+ CONCRETE

Nav klasificēts vides bīstamības riskiem

Nav pieejami dati par produktu

kalcija hidroksīds - CAS: 1305-62-0

a) Akūta toksicitāte ūdenī:

Beigu punkts: LC50 - Suga: Zivis 50,6 mg/l - Ilgums h: 96 - Piezīmes: ūdens no krāna

Beigu punkts: LC50 - Suga: Zivis 457 mg/l - Ilgums h: 96 - Piezīmes: ūdens no avota

Beigu punkts: EC50 - Suga: Dafnijas 49,1 mg/l - Ilgums h: 48 - Piezīmes: ūdens no krāna

Beigu punkts: LC50 - Suga: Dafnijas 158 mg/l - Ilgums h: 96 - Piezīmes: ūdens no avota

Beigu punkts: EC50 - Suga: Algas 184,57 mg/l - Ilgums h: 72 - Piezīmes: ūdens no krāna

Beigu punkts: NOEC - Suga: Algas 48 mg/l - Ilgums h: 72 - Piezīmes: ūdens no avota

DROŠĪBAS DATU LAPA

ARCHI+ CONCRETE

b) Hroniska toksicitāte ūdenī:

Beigu punkts: NOEC - Suga: Dafnijas 32 mg/l - Ilgums h: 96

d) Teritoriālā toksicitāte:

Beigu punkts: NOEC 2000 mg/kg - Piezīmes: makroorganisms

Beigu punkts: NOEC 12000 mg/kg - Piezīmes: mikroorganisms

e) Augu toksicitāte:

Beigu punkts: NOEC 1080 mg/kg - Ilgums h: 21 - Piezīmes: dienas

12.2. Noturība un sadalīšanās

N.A.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

N.A.

12.4. Mobilitāte augsnē

N.A.

12.5. PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

vPvB vielas: Nav - PBT vielas: Nav

12.6. Endokrīno traucētāju īpašības

Nav endokrīno traucētāju vielu koncentrācijā $\geq 0,1\%$

12.7. Citi nelabvēlīgi efekti

Nav

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atgūt, ja iespējams. Veicot šo, ievērojiet pašreiz spēkā esošos vietējos un nacionālos noteikumus.

14. IEDAĻA. Transportēšanas informācija

14.1. AN numurs vai ID numurs

Produkts nav bīstams saskaņā ar pašreizējām Starptautiskā bīstamo preču pārvadājumu ceļā (ADR) un pa dzelzceļu (RID) noteikumiem, Starptautisko jūras bīstamo preču kodeksu (IMDG) un Starptautiskās gaisa transporta asociācijas (IATA) regulām.

14.2. Atbilstošais sūtījuma nosaukums

N.A.

DROŠĪBAS DATU LAPA

ARCHI+ CONCRETE

14.3. Pārvadājumu bīstamības klase(s)

N.A.

14.4. Iepakojuma grupa

N.A.

14.5. Vides bīstamība

N.A.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam

N.A.

14.7. Jūras pārvadājumi lielos apjomos saskaņā ar IMO instrumentiem

N.A.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides regulējumi / likumdošana, kas attiecas uz vielu vai maisījumu

Dir. 98/24/EC (Ķīmisko vielu riski darbā)

Dir. 2000/39/EC (Arodapstrādes ekspozīcijas ierobežojumu vērtības)

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Regula (EK) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) un (ES) Nr. 758/2013

Regula (ES) Nr. 2020/878

Regula (ES) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regula (ES) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regula (ES) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regula (ES) Nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regula (ES) Nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regula (ES) Nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regula (ES) Nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regula (ES) Nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regula (ES) Nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regula (ES) Nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regula (ES) Nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regula (ES) Nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regula (ES) Nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regula (ES) Nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regula (ES) Nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Ierobežojumi, kas attiecas uz produktu vai tajā esošajām vielām saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 (REACH) pielikumu XVII un turpmākajām izmaiņām:

Ierobežojumi, kas attiecas uz produktu:

Nav ierobežojumu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

ARCHI+ CONCRETE

Ierobežojumi, kas attiecas uz tajā esošajām vielām:

Ierobežojums 47

Ierobežojums 75

Ja ir piemērojams, atsaucieties uz šādiem regulējošajiem noteikumiem:

Direktīva 2012/18/ES (Seveso III)

Regula (EK) Nr. 648/2004 (detergenti)

Dir. 2004/42/EC (VOC direktīva)

Noteikumi, kas attiecas uz direktīvu ES 2012/18 (Seveso III):

Seveso III kategorija saskaņā ar pielikumu 1, 1. daļu

Nav

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums maisījumam.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Pilns teksts frāzēm, kas minētas 3. nodaļā:

H315 Izraisa ādas kairinājumu.

H318 Izraisa smagus acu bojājumus.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Bīstamības klase un bīstamības kategorija	Kods	Apraksts
Ādas kairinājums 2	3.2/2	Ādas kairinājums, kategorija 2
Acu bojājumi 1	3.3/1	Smagi acu bojājumi, kategorija 1
Ādas sensibilizācija 1B	3.4.2/1B	Ādas sensibilizācija, kategorija 1B
STOT SE 3	3.8/3	Specifiska orgāna toksicitāte – vienreizēja ekspozīcija, kategorija 3

Šis drošības datu lapas ir pilnībā atjaunināta saskaņā ar Regulas 2020/878 prasībām.

Klasifikācija un procedūra, kas izmantota, lai noteiktu maisījumu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 [CLP]:

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008	Klasifikācijas procedūra
Acis bojājumi 1, H318	Aprēķinu metode

DROŠĪBAS DATU LAPA ARCHI+ CONCRETE

Ādas kairinājums 2, H315	Aprēķinu metode
Ādas sensibilizācija 1B, H317	Aprēķinu metode
STOT SE 3, H335	Aprēķinu metode

Šo dokumentu sagatavoja kompetenta persona, kas ir saņēmusi atbilstošu apmācību.

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

ECDIN - Vides ķīmisko vielu datu un informācijas tīkls - Kopīgais pētniecības centrs, Eiropas Kopienas Komisija

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Astotais izdevums - Van Nostrand Reinhold

Informācija, kas sniegta šeit, balstās uz mūsu zināšanām, kas bija pieejamas norādītajā datumā. Tā attiecas tikai uz norādīto produktu un nenodrošina konkrētas kvalitātes garantiju.

Ir lietotāja pienākums nodrošināt, ka šī informācija ir piemērota un pilnīga attiecībā uz konkrēto paredzēto lietojumu.

Šī MSDS atceļ un aizstāj jebkuru iepriekšējo izlaidumu.

ADR: Eiropas nolīgums par bīstamo preču starptautisko pārvadāšanu pa ceļiem

ATE: Akūtas toksicitātes novērtējums

ATEmix: Akūtas toksicitātes novērtējums (maisījumiem)

CAS: Ķīmisko vielu abstrakti pakalpojums (Amerikas ķīmiskās biedrības nodaļa)

CLP: Klasifikācija, marķēšana, iepakojšana

DNEL: Iegūtā neefektīvā koncentrācija

EINECS: Eiropas esošo komerciālo ķīmisko vielu reģistrs

GefStoffVO: Bīstamo vielu noteikumi, Vācija

GHS: Globāli harmonizēta ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma

IATA: Starptautiskā gaisa transporta asociācija

IATA-DGR: Starptautiskās gaisa transporta asociācijas bīstamo preču noteikumi

ICAO: Starptautiskā civilās aviācijas organizācija

ICAO-TI: Starptautiskās civilās aviācijas organizācijas tehniskās instrukcijas

IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo preču kodekss

INCI: Starptautiskā kosmētikas sastāvdaļu nosaukumu nomenklatūra

KSt: Eksplozijas koeficients

LC50: Nāvējoša koncentrācija, kas izraisīs nāvi 50% testētās populācijas

LD50: Nāvējoša deva, kas izraisīs nāvi 50% testētās populācijas

PNEC: Prognozētā neefektīvā koncentrācija

RID: Regulējums par starptautisko bīstamo preču pārvadāšanu pa dzelzceļu

STEL: Īstermiņa ekspozīcijas limits

STOT: Specifiska mērķa orgānu toksicitāte

TLV: Sliekšņa ierobežojošā vērtība

TWA: Laika vidējā koncentrācija

WGK: Vācijas ūdens bīstamības klase.

DROŠIBAS DATU LAPA
ARCHI+ CONCRETE