

Produkta Nr.: 34501001
Iespēšanas datums: 01.04.2019
Versija: 3.1
Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps
Apstrādes datums: 01.04.2019
Izdošanas datums: 01.04.2019
LV
Lpp. 1 / 9

1. IEDA A. Vietas/mais juma un uzņēmuma identifikācija

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums/Nosaukums
Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps
UFI QUF8-WEDR-163Q-6S4W
Deichmann Art.-Nr 2 985 0012

1.2. Vietas vai mais juma attiecīgajiem lietošanas veidiem un tādēļ, ko neiesaka izmantot

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

piegādātājs (ražotājs/importētājs/izveidošais lietotājs/tirgotājs)

Nanogate Textile & Care Systems GmbH

Zum Schacht 3

D-66287 Göttelborn

Tālrunis: +49 - (0)6825 / 9591 - 0

Telefakss: +49 - (0)6825 / 9591 - 852

E-pasts info@nanogate.com

Par informāšanu atbildīgā nodarbinātājs:

E-pasts (kompetenta persona)

msds@nanogate.com

1.4. Tālrunis un numurs, kur zvanīt rakstveidā situācijās

+371 67042473

2. IEDA A. Bstamības apzīmējumi

2.1. Vietas vai mais juma klasifikācija

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Mais juma ir klasificēts kā bstamība Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP].

Aerosol 1 / H222

Aerosols

paši viegli uzliesmojošs aerosols.

Aerosol 1 / H229

Aerosols

Tvertne zem spiediena: karstumam var eksplodēt.

Eye Irrit. 2 / H319

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

STOT SE 3 / H336

Toksiskas ietekmes uz pašu

Var izraisīt miegainību vai reiboni.

marģinālu vienreizējai iedarbībai

2.2. Etiķetes elementi

Produkts ir klasificēts un marķēts saskaņā ar spēkā esošajiem likumiem un EK direktīvu.

Marķējumi saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bstamības piktogrammas



Bstamības

Bstamības apzīmējumi

H222

paši viegli uzliesmojošs aerosols.

H229

Tvertne zem spiediena: karstumam var eksplodēt.

H319

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H336

Var izraisīt miegainību vai reiboni.

Drošības prasības apzīmējumi

P101

Medicīniskā palīdzība nepieciešama gadījumā, ja attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102

Sargāties no bērniem.

P103

Pirms izmantošanas izlasīt etiķeti.

P210

Sargāties no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātām ugunīm un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P211

Neizsmidzināt uz atklātām ugunīm vai citiem aizdegšanās avotiem.

P251

Nedurt vai nededzināt, ar pildījuma izmantošanu.

P261

Izvairīties ieelpot izgarojumus.

P264

Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt.

P271

Izmantot tikai ārpus telpām vai labi vēdināmās telpās.

P280

Izmantot aizsargcimdus un acu aizsargus/sejas aizsargus.

P304 + P340

IEELPOŠANAS GADĪJUMS: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

P305 + P351 + P338

SASKARĀRĀCĪM: Uzmanīties, lai neizskalot acis ar ūdeni vai kārtīgi izskalo. Izvērtēt kontaktācīs, ja tās ir ievietotas un ja to var vienrīši izdarīt. Turpināt skalot.

Produkta Nr.: 34501001
Iespiešanas datums: 01.04.2019
Versija: 3.1
Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps
Apstr des datums: 01.04.2019
Izdošanas datums: 01.04.2019
LV
Lpp. 2 / 9

P312 Sazinieties ar SAIND ŠAN S CENTRU vai rstu, ja jums ir slikta pašsaj ta.
P337 + P313 Ja acu iekaisums nep riet: I dziet medi u pal dz bu.
P403 + P233 Glab t labi v din m s telp s. Tvertni tur t cieši nosl gtu.
P405 Tur t nosl gtu.
P410 + P412 Aizsarg t no saules gaismas. Nepak aut temperat rai, kas p rsniedz 50 °C/122 °F.
P501 Saturu/trauku nodot atkritumos saska ar viet jiem noteikumiem.

Riskus izraisošā (-s) sast vda a (-s) mar šanai
prop n-2-ols

Papildu riska inform cija (ES)
nav pielietojams

2.3. Citi apdraud jumi

Inform cija nav pieejama.

Uzmanību! Noteikti ieverojiet! Ielpošanas gadījuma iespējams kaitejums veselībai! Izmantot tikai arā vai labi vēdinātās telpas!
Smidziniet tikai dažas sekundes! Lielu adas un auduma materiālu apsmidzināšana jāveic tikai arā, un šiem materiāliem jālauj kartīgi
nožūt! Sargāt no bērniem!

3. IEDA A. Sast vs / inform cija par sast vda m

3.2. Mais jumi

B stamas sast vda as

Klasifik cijas saska ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

EK Nr. CAS Nr. INDEKSA Nr.	REACH Nr. Nosaukums Klasifikacija: // Piezīme	Masas %
200-661-7 67-63-0 603-117-00-0	01-2119457558-25 prop n-2-ols Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336	50 < 70
203-448-7 106-97-8 601-004-00-0	01-2119474691-32 but ns saspiest g ze H280 / Flam. Gas 1 H220	20 < 25
204-658-1 123-86-4 607-025-00-1	01-2119485493-29 n-Butilacet ts Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336	12,5 < 15
200-827-9 74-98-6 601-003-00-5	01-2119486944-21 prop ns saspiest g ze H280 / Flam. Gas 1 H220	5 < 7
200-857-2 75-28-5 601-004-00-0	01-2119485395-27 izobut ns saspiest g ze H280 / Flam. Gas 1 H220	1 < 3

Papildus nor d jumi

Pilnu klasifik cijas tekstu skat t 16 sada

4. IEDA A. Pirm s pal dz bas pas kumi

4.1. Pirm s pal dz bas pas kumu apraksts

Visp r g inform cija

Gad jum , ja par d s simptomi, vai šaubu gad jum os v rsieties pie rsta. Bezsama as gad jum neievadiet neko caur muti, novietojiet personu stabila poz cij uz s niem un pieaiciniet rstu.

P c ieelpošanas

Cietušo personu ir j nog d svaig gais un j nodrošina siltums un miers. Nevienm r gas elpošanas vai elpošanas p rtraukšan s gad jum veiciet m ksl go elpin šanu.

P c saskares ar du

Nekav joties novilk t notraip to ap rbu. Ja nok st uz das, nekav joties skalot ar lielu daudzumu dens un ziep m. Neizmantojiet atš aid t jus vai š din t jus.

P c saskares ar ac m

Uzman gi skalot ar deni vair kas min tes. Iz emiet kontaktl cas, ja t s ir ievietotas un to ir viegli izdar t. Turpiniet skalot.

Produkta Nr.: 34501001
Iespēšanas datums: 01.04.2019
Versija: 3.1

Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps
Apstrādes datums: 01.04.2019
Izdošanas datums: 01.04.2019

LV
Lpp. 3 / 9

Nekav joties v ršieties pie rsta.

P c nor šanas

Ja nor ts, izskatot muti ar deni (ja cietušais ir pie sama as). Nekav joties v ršieties pie rsta. Nomieriniet cietušo personu. NEIZRAIS T vemšanu.

4.2. Svar g kie simptomi un ietekme – ak ta un aizkav ta

Gad jum , ja par d s simptomi, vai šaubu gad jum os v ršieties pie rsta.

4.3. Nor de par nepieciešamo neatliekamo medic nisko pal dz bu un pašu apr pi

Pirm medic nisk pal dz ba, dekontamin cija, simptomu rst šana.

5. IEDA A. Ugunsdroš bas pas kumi

5.1. Ugunsdz s bas l dzek i

Piem roti ugunsdz s bas l dzek i

pret alkoholu iztur gas putas, oglek a dioks ds, Pulveris, migla, kas veidojas, izsmidzinot vielu, (dens)

Nepiem roti ugunsdz s bas l dzek i

sp c ga dens str kla

5.2. paša vielas vai mais juma izrais ta b stam ba

Ugunsgr ka gad jum veidojas bl vi, melni d mi. B stamu sadal šan s produktu ieelpošana var izrais t nopietnu kait jum u vesel bai.

5.3. Ieteikumi ugunsdz s jiem

Turiet darba gatav b respiratoru. Ne aujiet non kt uguns dz šanai izmantotajam denim kanaliz cij , zem vai de os. Tvertnes, kas atrodas tuvu ugunsgr ka avotam, atdzes jiet ar deni.

6. IEDA A. Pas kumi nejaušas nopl des gad jum os

6.1. Individu l s droš bas pas kumi, aizsardz bas l dzek i un proced ras rk rtas situ cij m

Sarg t no uguns. Izv diniet izmantoto telpu. Neieelpojiet tvaikus.

6.2. Vides droš bas pas kumi

Ne aujiet non kt de os vai kanaliz cij . Ezeru, upju vai notek de u pies r ošanas gad jum saska ar viet jo likumu pras b m inform jiet atbild g s iest des.

6.3. Ierobežošanas un sav kšanas pa mieni un materi li

Ierobežojiet izpl dušo materi lu ar nedegošu absorb t ju (piem ram, smilt m, zemi, vermikul tu, diatom tu) un sav ciet to atbilstoš s tvertn s, lai utiliz tu atbilstoši valsts noteikumiem (skat. 13. noda u). P d jo tr šanu veiciet ar tr šanas l dzek iem, neizmantojiet š din t jus.

6.4. Atsauce uz cit m ieda m

Iev rojiet droš bas noteikumus (skat. 7. un 8. ieda a).

7. IEDA A. Lietošana un glab šana

7.1. Piesardz ba drošai lietošanai

Nor d jumi drošai lietošanai

Izvairieties no uzliesmojošu un spr dzienb stamu tvaiku koncentr cijas gais un arodekspoz cijas robežv rt bas p rsniegšanas. Izmantojiet materi lu tikai t d s viet s, kur iesp jams izvair ties no atkl tas gaismas, uguns un citiem degšanas avotiem. Saska ar noteikto standartu elektriskaj m ier c m ir j b t nodrošin t m. Produkts sp j elektrostatiski uzl d ties. Nodrošiniet tvert u, aparat ras, s k u un s kn šanas iek rtu zem šanu. Ieteicams valk t antistatiskas dr bes, k ar apavus. Gr d m j b t elektr bu vadoš m. Turiet droš att lum no karstuma avotiem, dzirkstel m vai atkl tas uguns. Izmantojiet pret dzirkstel m notur gus instrumentus. Izvairieties no saskarsmes ar du, ac m un dr b m. Prepar ta lietošanas laik neieelpojiet putekus, da i as un pulverizatora izsmidzin t s da i as. Izvairieties no sl p šanas proces rodoš os putek u ieelpošanas. Nedzert, ne st un nesm t, darbojoties ar vielu. Person la aizsardz ba: skat. 8 ieda a. Neiztukšojiet tvertni ar spiedienu - nav spiediena tvertne! Vienm r uzglab jiet tvertn s, kuru materi ls atbilst ori n l s tvertnes materi lam. Iev rojiet likumu aizsardz bas un droš bas noteikumus.

Papildus inform cija

Tvaiki ir smag ki par gaisu. Tvaiki mijiedarb b ar gaisu veido spr gstošus mais jumus.

7.2. Drošas glab šanas apst k i, tostarp visu veidu nesader ba

Pras bas noliktavu telp m un tvertn m

Uzglab šana saska ar uz muma droš bas noteikumiem. Uzglab t cieši nosl gtu. Neiztukšojiet tvertni ar spiedienu - nav spiediena tvertne! Sm t aizliegts. Neautoriz t m person m ieeja aizliegta. Uzglab jiet tvertnes r p gi nosl gtas vertik l st vokl , lai izvair tos no jebk da veida nopl des. Augsnei ir j atbilst "Vadl nij m saist b ar elektrostatiske uzl d šan s

Produkta Nr.: 34501001
Iespēšanas datums: 01.04.2019
Versija: 3.1

Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps
Apstrādes datums: 01.04.2019
Izdošanas datums: 01.04.2019

LV
Lpp. 4 / 9

rezultāt izraisītais aizdegšanās apdraudējumu novēršanu (TRBS 2153)".

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Turiet drošā attālumā no oti skābiem un sērmainiem materiāliem, kā arī oksidējošiem dzekļiem.

Papildus informācija par noliktavas apstākļiem

Ievērojiet norādījumus par etiķeti. Uzglabājiet sausā telpā ar labu ventilāciju un temperatūru no 15 °C līdz 30 °C. Sargieties no karstuma un tiešiem saules stariem. Uzglabājiet cieši noslēgti. Aizvēciet visus iespējamos uzliesmošanas avotus. Smēķēt aizliegts. Neautorizētiem personām ieeja aizliegta. Uzglabājiet tvertnes rīpīgi noslēgtas vertikālā stāvoklī, lai izvairītos no jebkāda veida noplūdes.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Ievērojiet tehnisko norādījumu sarakstu. Ievērojiet lietošanas instrukcijas norādījumus. Pirms izmantošanas izlasiet etiķeti.

8. IEDA A. Iedarbības pārvaldība/individuālais aizsardzības

8.1. Pārvaldības parametri

Darba vietas robežvērtības

propān-2-ols

INDEKSA Nr. 603-117-00-0 / EK Nr. 200-661-7 / CAS Nr. 67-63-0

AER, 8 st.: 350 mg/m³

AER, īslaicīgi: 600 mg/m³

butāns

INDEKSA Nr. 601-004-00-0 / EK Nr. 203-448-7 / CAS Nr. 106-97-8

AER, 8 st.: 300 mg/m³

n-Butilacetāts

INDEKSA Nr. 607-025-00-1 / EK Nr. 204-658-1 / CAS Nr. 123-86-4

AER, 8 st.: 200 mg/m³

Papildus norādījumi

8 st.: ilgtermiņa arodekspozīcijas robežvērtība

īslaicīgi: stermiņa arodekspozīcijas robežvērtība

Ceiling: maksimālais ierobežojums

8.2. Iedarbības kontroles pasākumi

Nodrošiniet labu ventilāciju. To iespējams panākt ar lokālu vai telpas nosūkšanu. Ja tas nav pietiekami, lai noturētu aerosolu un šādā veidā koncentrāciju zemāku par arodekspozīcijas robežvērtību, ir jāvalkā atbilstošu respiratoru.

Personāla aizsardzība

Respiratori

Ja šādā veidā koncentrācija pārsniedz arodekspozīcijas robežvērtību, tad ir jālieto šim nolikam piemērots, apstiprināts respirators. Ir jāievēro valkāšanas laika ierobežojumi atbilstoši GefStoffV apvienojumā ar Noteikumiem par respiratoru izmantošanu (BGR 190). Elpošanas aizsargierīcēm jābūt CE marķējumam, ieskaitot etru ciparu pārbaudes numuru.

Ieteicamais elpošanas ceļu aizsardzība: Respiratori ar pusmasku filtru A tipa standartiem EN 136, 140 un 405 Eiropas Komisijas Standartizācijas komiteja (CEN) sniegti ieteikumi par respiratoriem, standartus EN 149 un EN 143 sniegti ieteikumi elpošanas filtru.

Roku aizsardzība

Ilgstošam vai atkārtotam darbam izmantojamais cimdus materiāls ir: FKM (fluora elastomers) / NBR (Nitrila gumija)

Cimdus materiāla biezums $\geq 0,7$ mm

Ievērojiet kļūšanas laiku (maksimālais valkāšanas laiks) > 480 min.

Ir jāievēro aizsargcimdus ražotāja norādījumi un informācija saistībā ar lietošanu, uzglabāšanu, uzturēšanu darba kārtībā un nomaiņu. Cimdus materiāla nodiluma laiks ir atkarīgs no auduma stiprības un daļiņu ekspozīcijas laika. Ieteicamie roku aizsargdzekļi ražojumi DIN EN 374

Aizsargkrēmī ir paredzēti, lai aizsargātu atklātas ādas daļas. Pēc produkta saskares ar ādu, tos vairs nedrīkst lietot.

Acu/sejas aizsardzība

Valkājat blīvi nosedzošas aizsargbrilles, ja iespējams, akatās.

Ermeņa aizsardzība

Valkājat antistatisku aprībi no dabiskām šķiedrām (kokvilnas) vai karstumizturīgām sintētiskām šķiedrām.

Drošības pasākumi

Pēc saskares daļiņām jānoskalo ar ūdeni un jānomazgā ar ziepēm vai atbilstošu mazgāšanas līdzekli.

Vides riska pārvaldība

Produkta Nr.: 34501001
Iespējamās: 01.04.2019
datums: Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps
Versija: 3.1
Apstrādes datums: 01.04.2019
Izdošanas datums: 01.04.2019

LV
Lpp. 5 / 9

Ne aujiet non kt de os vai kanaliz cij . Sk. 7 noda u. paši papildus pas kumi nav nepieciešami.

9. IEDA A. Fizik l s un misk s paš bas

9.1. Inform cija par pamata fizik laj m un miskaj m paš b m

Izskats:

Agregatstavoklis:
Krasa:

Škidrs
dzidrs

Smarža:

p c organiskiem š din t jiem

Smaržas sliekšnis:

nav noteikts

pH pie 20 °C:

nav pielietojams

Kušanas/sasalšanas temperat ra:

nav pielietojams

Viršanas punkts un viršanas temperat ras diapazons:

-11 °C

Avots: izobutans

Degšanas punkts:

-60 °C

Metode: DIN 51755 daļa 1

Iztvaikošanas trums:

nav pielietojams

uzliesmojam ba

Degšanas laiks (s):

nav pielietojams

Augst k /zem k uzliesmojam ba vai spr dziena robežas:

Zem k spr dzienb stam bas robeža:

1,69 Vol%

Augst k spr dzienb stam bas

12 Vol%

robežv rt ba:

Avots: propan-2-ols

Tvaika spiediens pie 20 °C:

982,242 mbar

Tvaiku bl vums:

nav noteikts

Relat vs brl vums:

Bl vums pie 20 °C:

0,73 g/cm³

Metode: DIN EN ISO 15212-1

Š d ba:

Š d ba den (g/L) pie 20 °C:

da ji š stošs

Sadal juma koeficients: n-oktanolis/ dens:

sk. 12 noda u

Paš aizdegšan s temperat ra:

365 °C

Avots: butans

No rd šan s temperat ra:

nav noteikts

Viskozit te pie 20 °C:

< 10 mPa*s

Metode: DIN 53019

Spr dzienb stam bas paš bas:

nav pielietojams

Oksid jošas paš bas:

nav pielietojams

9.2. Cita inform cija

10. IEDA A. Stabilit te un rea tsp ja

10.1. Rea tsp ja

Inform cija nav pieejama.

10.2. misk stabilit te

Stabils, ja tiek piem rotas ieteikt s uzglab šanas un r c bas normas. Papildus inform ciju par uzglab šanu skat. 7. ieda a.

10.3. B stamu reakciju iesp jam ba

Turiet droš att lum no stipr m sk b m, b z m un oksid cijas l dzek iem, lai izvair tos no eksotermisk m reakcij m.

10.4. Apst k i, no k diem j vair s

Pie augst m temperat r m var rasties b stami sadal šan s produkti.

10.5. Nesader gi materi li

nav pielietojams

Produkta Nr.: 34501001
Iespiešanas datums: 01.04.2019
Versija: 3.1

Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps
Apstrādes datums: 01.04.2019
Izdošanas datums: 01.04.2019

LV
Lpp. 6 / 9

10.6. Bstami no rd šan s produkti

Pie augst m temperat r m var rasties b stami sadal šan s produkti, piem.: oglek a dioks ds, oglek a mono-oks ds, d mi, sl pek a oks ds.

11. IEDA A. Toksikolo isk inform cija

Klasifik cijas saska ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

11.1. Inform cija par toksikolo isko ietekmi

Ak ta toksicit te

n-Butilacet ts

or ls, LD50, Ņurka: 10760 mg/kg

Metode: OECD 423

derm ls, LD50, Trusis: > 14112 mg/kg

Metode: OECD 402

ieelpojams (G zes), LC50, Ņurka: 23,4 ppmV (4 h)

Metode: OECD 403

prop n-2-ols

or ls, LD50, Ņurka: 5280 mg/kg

Metode: OECD 401

derm ls, LD50, Trusis: 13900 mg/kg

Metode: OECD 402

ieelpojams (tvaiki), LC50, Ņurka: > 25 mg/l (6 h)

Metode: OECD 403

Kod gums/kairin jums dai; Nopietns acu boj jums/kairin jums

Izraisa nopietnu acu kairin jumu.

n-Butilacet ts

da, Trusis

Metode: OECD 404

acis

Metode: OECD 405

prop n-2-ols

acis

Metode: OECD 405

Š idruma š akatas var izrais t acu kairin jumus.

Elpce u vai das sensibiliz cija

n-Butilacet ts

da, J ras c ci a: ; nov rt jums neizraisa jut gumu.

Metode: OECD 406

CMR ietekme (kancerog nas, mutag nas vai reprodukt vajai funkcijai toksiskas vielas)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasific šanas krit rijiem.

Toksiskas ietekmes uz pašu m r org nu vienreiz ja iedarb ba; Toksiskas ietekmes uz pašu m r org nu atk rtota iedarb ba

Var izrais t miegain bu vai reibo us.

B stam ba ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasific šanas krit rijiem.

Praktiska pieredze/ar cilv kiem

CMR paš bu v rt juma kopsavilkums

Š mais juma sast vda as neatbilst CMR 1A vai 1B kategorijas krit rijiem saska ar CLP.

Piez me

Par pašu prepar tu dati nav pieejami.

12. IEDA A. Ekolo isk inform cija

Klasifik cijas saska ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ne aujiet non kt de os vai kanaliz cij .

12.1. Toksicit te

Produkta Nr.: 34501001
Iespējamās: 01.04.2019
datums: Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps
Versija: 3.1
Apstrādes datums: 01.04.2019
Izdošanas datums: 01.04.2019

LV
Lpp. 7 / 9

n-Butilacetāts

Zivju toksicitāte, LC50, Melnplātgalve: 18 mg/l (96 h)

Metode: OECD 203

Toksicitāte dārnijam, EC50, Daphnia magna (lielā densblusa): 44 mg/l (48 h)

A ū toksicitāte, ErC50, Desmodesmus subspicatus: 647,7 mg/l (72 h)

prop n-2-ols

A ū toksicitāte, ErC50: > 1000 mg/l

, EC50, Scenedesmus subspicatus: > 100 mg/l (72 h)

baktēriju toksicitāte: > 100 mg/l

Ilgtermiņa ekotoksiskums

n-Butilacetāts

A ū toksicitāte, NOEC, Desmodesmus subspicatus: 200 mg/l

Augšanas lēmuma kavēšana.

Baktēriju toksicitāte, IC50: 356 mg/l (40 h)

12.2. Noturba un spējardības

n-Butilacetāts

Bioloģiskā enerģija, aerobiska: 83 % (28 D); novērtējums Bioloģiskā vieglo noturība (saskaņā ar OECD kritērijiem).

Metode: OECD 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E

prop n-2-ols

: 95 % (5 D); novērtējums Bioloģiskā vieglo noturība (saskaņā ar OECD kritērijiem).

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

n-Butilacetāts

Sadalījuma koeficients: n-oktānols/dens: 2,3

Metode: OECD 117

Virsmas spriegums: 61,3 mN/m

Metode: OECD 115

12.4. Mobilitāte augsnē

Toksikoloģiskie dati nav pieejami.

12.5. PBT un vPvB ekspertu rezultāti

Vielas maisījums neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

12.6. Citādas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama.

13. IEDA A. Apsverumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Adekvāta utilizācija / Produkta

ieteikums

Neaujiet nonākt deģos vai kanalizācijā. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Likvidācija saskaņā ar Direktīvu 2008/98/EK par atkritumiem un bīstamajiem atkritumiem.

Ieteikumu saraksts atkritumu kodiem/ nosaukumiem saskaņā ar Eiropas Atkritumu katalogu (EAKV)

150110* Iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas piesarnots ar tam

*Bīstami atkritumi saskaņā ar Direktīvu 2008/98/EK (Atkritumu pamatdirektīva).

Adekvāta utilizācija / Iepakojums

ieteikums

Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkritotā. Tvertnes, kas nav iztukšotas atbilstoši noteikumiem, ir paši atkritumi.

14. IEDA A. Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs

UN 1950

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Sauszemes transports (ADR/RID):

DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar

Jūras transports (IMDG):

AEROSOLS

Gaisa transports (ICAO-TI / IATA-DGR):

Aerosols, flammable

Produkta Nr.: 34501001
Iespēšanas datums: 01.04.2019
Versija: 3.1
Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps
Apstrādes datums: 01.04.2019
Izdošanas datums: 01.04.2019

LV
Lpp. 8 / 9

14.3. Transporta šānas b stam klasē(-es)

2.1

14.4. Iepakojuma grupa

nav pielietojams

14.5. Vides apdraudējumi

Sauszemes transports (ADR/RID) nav pielietojams

Jras piesārņošana nav pielietojams

14.6. Paši piesardzības pasākumi lietotājiem

Izmantojiet transportu vienmēr ar slēgtu, taisni stāvošu un nodrošinātu tvertni. Nodrošināt, lai personas, kas transportē produktu, zinātu, kā rīkoties negadījumā vai noplūdes gadījumā.

Norādījumi drošai lietošanai: skatiet nodaļas 6 - 8

Papildus informācija

Sauszemes transports (ADR/RID)

Uzdevuma ierobežojuma kods D

Jras transports (IMDG)

EMS numurs F-D, S-U

Gaisa transports (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.7. Transporta šāna bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

nav pielietojams

15. IEDA A. Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas paši attiecas uz vielām un maisījumiem

ES tiesību normas

VOC Šveice:

svars procentu liin %: 0,00

Nacionālie noteikumi

Norādījumi par darba ierobežojumiem

Darba ierobežojumi saskaņā ar Maternitātes aizsardzības direktīvas rakojumu (92/85/EEK) par grātniecību vai maternitāti.

Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK).

15.2. Miskš drošības novērtējums

Šaj maisījumā miskš drošības novērtējums ir veikts šādm veidā:

EK Nr. CAS Nr.	Nosaukums	REACH Nr.
200-661-7 67-63-0	propān-2-ols	01-2119457558-25
204-658-1 123-86-4	n-Butilacetāts	01-2119485493-29

16. IEDA A. Cita informācija

Pilns klasifikācijas teksts 3. nodaļā:

Flam. Liq. 2 / H225

Uzliesmojošas šķidrās vielas

Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Eye Irrit. 2 / H319

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

STOT SE 3 / H336

Toksiskas ietekmes uz ūdeni

Var izraisīt miegainību vai reiboni.

Saspiešanas gāze / H280

Spiediens gāzē zem spiediena

Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt.

Flam. Gas 1 / H220

uzliesmojošas gāzes

paši viegli uzliesmojoša gāze.

Flam. Liq. 3 / H226

Uzliesmojošas šķidrās vielas

Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Klasifikācijas procedūra

Maisījuma klasifikācija un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1

Aerosols

Pamatojoties uz pārbaudes datiem.

Aerosol 1

Aerosols

Pamatojoties uz pārbaudes datiem.

Eye Irrit. 2

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Aprēķina metode.

Droš bas datu lap
saska ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)
saskana ar Regula (ES) 2015/830



Produkta Nr.: 34501001
Iespēšanas datums: 01.04.2019
Versija: 3.1

Empire Dirt Blocker For Sneakers & Caps
Apstr des datums: 01.04.2019
Izdošanas datums: 01.04.2019

LV
Lpp. 9 / 9

STOT SE 3 Toksiskas ietekmes uz pašu Apr ina metode.
m r org nu vienreiz ja iedarb ba

Sa sin jumi un akron mi

ADR Eiropas valstu Nol gums par b stamo kravu starptautiskajiem p rvad jumiem ar autotransportu
AGW Darba vietas robežv rt bas
BGW Biolo isk limita v rt ba
CAS Informat vais mijas dienests
CLP Klasific šana, mar šana un iepakošana
CMR Kancerog nas, mutag nas vai toksiskas reprodukt vajai sist mai
DIN Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL Atvasin tais beziedarb bas l menis
EAKV Eiropas Atkritumu kataloga
EC Efekt v koncentr cija
EK Eiropas Kopiena
EN Eiropas standarts
IATA-DGR Starptautisk gaisa transporta asoci cija
IBC Code International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
ICAO-TI International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code International Maritime Dangerous Goods Code
ISO Starptautisk Standartiz cijas organiz cija
LC Let l koncentr cija
LD Let l deva
MARPOL Maritime Pollution: The International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
ESAO Ekonomisk s sadarb bas un att st bas organiz cija
PBT Notur ga, bioakumulat va un toksiska
PNEC Paredzam beziedarb bas koncentr cija
REACH imik liju re istr šana, v rt šana, licenc šana un ierobežošana
RID Noteikumi par b stamo kravu starptautiskajiem dzelzce a p rvad jumiem
ANO United Nations
GOS Gaistoši organiski savienojumi
vPvB oti notur gas un oti bioakumulat vas

Papildus inform cija

Klasifik cijas saska ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Inform cija šaj droš bas datu lap atbilst m su pašreiz jai kompetencei, k ar valsts un ES noteikumiem. Bez iepriekš jas rakstiskas at aujas produktu nedr kst izmantot citiem pielietojuma nol kiem, k tikai t diem, kas noteikti 1. noda . Lietot ja uzdevums ir vienm r veikt visus nepieciešamos pas kumus, lai tiktu stenotas visas valsts noteikumos un likumos noteikt s pras bas. Inform cija š j droš bas datu lap apraksta m su produkta droš bas pras bas, bet t nav garantija produkta paš b m.