

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmuma/uzņēmuma identifikācija**1.1. Produkta identifikators**

Tirdzniecības nosaukums: E 6 PRIMO SVILUPPO

Tirdzniecības kods: E 6 PRIMO SVILUPPO

1.2. Attiecīgie identificētie vielas vai maisījuma lietošanas veidi un lietošanas veidi, kurus ieteikts neizmantot

Fotoprocesa

izmantošanas nozares:

Profesionālie

lietojumi[SU22]

Produktu kategorijas:

Fotokīmikālijas Procesu

kategorijas:

Maisīšana vai sajaukšana sērijveida procesos preparātu un izstrādājumu pagatavošanai[PROC5]

Lietošana nav ieteicama.

Neizmantojiet citiem mērķiem, izņemot norādītos.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

BELLINI FOTO S.r.l.

VIA FERRIERA, 68 - 06089 - TORGIANO - PERUGIA

ITĀLIJA

Tālrunis +39 075 985 174 Fakss +39 075 985 288

E-mail: info@bellinifoto.it - Tīmekļa vietne: www.bellinifoto.it

Tehniskā palīdzība pa e-pastu: enrico.pompili@bellinifoto.it

Izgatavojis

BELLINI FOTO S.r.l.

Via Ferriera, 68 06089 TORGIANO - PG - ITĀLIJA Tel. +39 075 985174

1.4. Avārijas tālruna numurs

Bellini Foto S.r.l. (PG) - Tel. +39 075 985 174

2. IEDAĻA. Bīstamību identificēšana**2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija**

2.1.1 Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Piktogrammas:

GHS07

Bīstamības klases un kategorijas kodi:

Ādu kairina 2, acis kairina 2

Bīstamības apzīmējumu kodi:

H315 - izraisa ādas kairinājumu

H319 - Izraisa smagu acu kairinājumu.

Ja produkts nonāk saskarē ar acīm, tas izraisa ievērojamu kairinājumu, kas var ilgt vairāk nekā 24 stundas; ja tas nonāk saskarē ar ādu, tas izraisa ievērojamu iekaisumu ar eritēmu, strutām vai tūsku.

2.2. Marķējuma elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

piktogrammas, brīdinājuma kodi:

GHS07 - Uzmanību



Bīstamības apzīmējumu kodi: H315
- izraisa ādas kairinājumu.
H319 - Izraisa smagu acu kairinājumu.

Papildu bīstamības apzīmējumu kodi:

nav piemērojams

Brīdinājuma paziņojumi

Profilakse

P280 - valkājiet cimdus aizsargapģērbu Aizsargājiet acis un seju.

Reakcija

P337+P313 - Ja acu kairinājums saglabājas, konsultējieties ar ārstu.

2.3. Citas briesmas

Vielu/maisījums NAV PBT/vPvB vielu saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu Nav informācijas par citu bīstamību.

SADAĻA 3. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

Nav piemērojams

3.2 Maisījumi

Bīstamības paziņojumu pilnu tekstu skatīt 16. punktā.

Vielā	Koncentrācija [w/w]	Klasifikācija	Indekss	CAS	EINECS	REACH
Kālija hidrokvinona sulfonāts	> 5 <= 10%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335		21799-87-1	244-584-7	
dietilēnglikols	> 5 <= 10%	Akūta toksicitāte. 4, H302; STOT RE 2, H373	603-140-00-6	111-46-6	203-872-2	01-2119457 857-21
Bezūdens kālija karbonāts	> 5 <= 10%	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335		584-08-7	209-529-3	01-2119532 646-36-001 0
kālija hidroksīds	> 1 < 2%	Ādu kairina 2, H315; acis kairina 2, H319.	019-002-00-8	1310-58-3	215-181-3	01-2119487 136-33

IEDAĻA 4. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ieelpošana:

Ventilējiet vidi. Nekavējoties izvest pacientu no piesārņotās vides un turēt viņu mierā labi vēdināmā telpā. Ja jūtaties slikti, konsultējieties ar ārstu.

Tiešs kontakts ar ādu (tīra produkta):

Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu.

Tūlīt nomazgājiet ķermeņa vietas, kas nonākušas saskarē ar produktu, pat ja ir tikai aizdomas, ar lielu daudzumu tekoša ūdens un ziepēm.

Tiešs acu kontakts (ar tīru produktu):

Nekavējoties un rūpīgi mazgājiet acis ar tekošu ūdeni, atplestiem plakstiņiem vismaz 10 minūtes; pēc tam pasargājiet acis ar sausu sterilu marli. Nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.

Nelietojiet nekādus acu pilienus vai ziedes pirms oftalmologa apskates vai konsultācijas.

Norīšana:

Nav bīstams. Iespējams ievadīt aktivēto ogli ūdenī vai ārstnieciskā minerālvaselīna eļļā.

4.2. Galvenie akūtie un novēlotie simptomi un sekas

Dati nav pieejami.

4.3. Norāde par jebkādu vajadzību pēc tūlītējas medicīniskās palīdzības un īpašas ārstēšanas.

Ja rodas ādas kairinājums: konsultējieties ar ārstu. Ja acu kairinājums saglabājas, konsultējieties ar ārstu.

IEDAĻA 5. Ugunsdzēsības pasākumi**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

Ieteicamie ugunsdzēsšanas līdzekļi:

Ūdens smidzināšana, CO₂, putas, ķīmiskie pulveri atkarībā no ugunsgrēkā iesaistītajiem materiāliem. Ugunsdzēsības līdzekļi, no kuriem jāizvairās

Ūdens strūkļas. Ūdens strūkļas izmantojiet tikai uguns iedarbībai pakļauto tvertņu virsmu dzesēšanai.

5.2. Īpaša bīstamība, ko rada viela vai maisījums

Dati nav pieejami.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Lietojiet elpošanas ceļu aizsardzību.

Drošības ķivere un pilns aizsargapģērbs.

Ūdens miglu var izmantot, lai aizsargātu cilvēkus, kas iesaistīti dzēsianā.

Ieteicams lietot arī autonomos elpošanas aparātus, īpaši, ja strādājat slēgtās, slikti vēdināmās telpās un jebkurā gadījumā, ja izmantojat halogenētus ugunsdzēsamos līdzekļus (fluobrēns, solkāns 123, naf u. c.).

Tvertņu dzesēšana ar ūdens strūkļu

IEDAĻA 6. Nejaušas noplūdes pasākumi**6.1. Individuālie piesardzības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijās**

6.1.1 Tiem, kas neiejaucas tieši:

Aizbrauciet prom no noplūdes vai noplūdes vietas apkārtnes. Nesmēķēt.

Valkāt masku, cimdus un aizsargapģērbu.

6.1.2 Tiem, kas iejaucas tieši:

Novērst atklātu liesmu un iespējamus aizdegšanās avotus. Nedūmojiet.

Nodrošiniet atbilstošu ventilāciju.

Evakuējieties no bīstamās zonas un, ja nepieciešams, konsultējieties ar ekspertu.

6.2. Piesardzības pasākumi attiecībā uz vidi

Aizsargājiēt noplūdes ar zemi vai smiltīm.

Ja produkts ir iekļuvis ūdenstecē, kanalizācijas sistēmā vai piesārņojis augsni vai veģetāciju, informējiet par to attiecīgās iestādes.

Atlikumu likvidēt saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem.

6.3. Metodes un materiāli ierobežošanai un sanācijai

6.3.1 Norobežošanai

Ātri savākt produktu, valkājot masku un aizsargapģērbu.

Ja iespējams, savākt izstrādājumu atkārtotai izmantošanai vai iznīcināšanai. Ja iespējams, absorbēt ar inerti materiālu.

Nepieļaut, lai tas nonāktu kanalizācijas sistēmā.

6.3.2 Tīrīšanai

Pēc savākšanas skartās vietas un materiālus nomazgājiēt ar ūdeni.

6.3.1 Cita informācija:

Neviens konkrēts.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Sīkāku informāciju skatīt 8. un 13. punktā.

7. IEDAĻA. Apstrāde un uzglabāšana**7.1. Piesardzības pasākumi drošai lietošanai**

Izvairīties no saskares ar tvaikiem un to ieelpošanas.
Valkājiņiet cimdus aizsargapģērbu Aizsargājiņiet acis un seju. Darba laikā neēdiet un nedzeriet.
Skatīt arī 8. iedaļu turpmāk.

7.2. Drošas uzglabāšanas nosacījumi, tostarp nesaderības

Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā. Neglabāt atvērtos vai nemarkētos traukos.
Uzglabāt traukus vertikālā un drošā stāvoklī, izvairoties no iespējas tos nomest vai notriekt.
Uzglabāt vēsā vietā, prom no karstuma avotiem un tiešiem saules stariem.

7.3 Īpašie galapatēriņi

Profesionālai lietošanai:
Foto un filmu apstrāde

IEDAĻA 8. Iedarbības kontrole/personu aizsardzība**8.1. Vadības parametri**

- Viela: dietilēnglikols DNEL

Sistēmiska iedarbība Ilgtermiņa darba ņēmēju ieelpošana = 22,11 (mg/m³) Sistēmiska iedarbība Ilgtermiņa darba ņēmēju caur ādu = 1,37 (mg/kg ķermeņa svara/dienā) Sistēmiska iedarbība Ilgtermiņa patērētāju ieelpošana = 12 (mg/m³) Sistēmiska iedarbība Ilgtermiņa patērētāju caur ādu = 21 (mg/kg ķermeņa svara/dienā) Sistēmiska iedarbība Īstermiņa darbinieku ieelpošana = 60 (mg/m³)

Vietējā iedarbība Ilgtermiņa darba ņēmēji Inhalācija = 22,11

Vietējā iedarbība Ilgtermiņa patērētāji Perorāli = 12 (mg/kg ķermeņa svara/dienā) Vietējā iedarbība Ilgtermiņa patērētāji Ieelpojot = 12 (mg/m³) PNEC

Saldūdens = 3,17 (mg/l)

Nogulsnes Svaigs ūdens = 1,2 (mg/kg/nogulsnes)

Jūras ūdens = 0,317 (mg/l)

Nogulsnes Jūras ūdens = 1,2 (mg/kg/Nogulsnes)

Periodiskas emisijas = 10 (mg/l)

STP = 31,7 (mg/l)

Augsne = 0,129 (mg/kg augsnes)

- Viela: kālija karbonāts bezūdens DNEL

Vietējā iedarbība Ilgtermiņa darba ņēmēji Ieelpošana = 10

Vietējā iedarbība Ilgtermiņa darba ņēmējiem Dermāli = 16 (mg/kg ķermeņa svara/dienā) Vietējā iedarbība Ilgtermiņa patērētājiem

Dermāli = 8 (mg/kg ķermeņa svara/dienā) Vietējā iedarbība Ilgtermiņa patērētājiem Ieelpojot = 10 (mg/m³)

- Viela: kālija hidroksīds DNEL

Vietējā iedarbība Ilgtermiņa iedarbība Darba ņēmēji Ieelpošana = 1

Vietējā iedarbība Ilgtermiņa Patērētāji Perorāli = 1 (mg/kg ķermeņa svara dienā)

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstošas tehniskās kontroles:

Profesionālai lietošanai:

Nav noteikts

Individuālie aizsardzības pasākumi:

a) Acu/ sejas aizsardzība

Strādājot ar tīru produktu, lietojiet aizsargbrilles (aizsargbrilles būrī) (EN 166).

b) Ādas aizsardzība

i) Roku aizsardzība

Strādājot ar tīru produktu, lietojiet ķīmiski izturīgus aizsargcimdus (EN 374-1/EN374-2/EN374-3).

ii) Vairāk

Strādājot ar tīru produktu, valkājiet apģērbu, kas pilnībā aizsargā ādu.

c) Elpošanas ceļu aizsardzība

Nav nepieciešams normālai lietošanai.

d) Siltuma apdraudējumi

Nav jāziņo par apdraudējumiem, par kuriem jāziņo ledarbības uz vidi kontrole:

Saistīts ar ietvertajām vielām:

Bezūdens kālija karbonāts:

Darba vietā neēdiet, nedzeriet un nesmēķējiet. Elpošanas aizsardzība

Putekļu gadījumā ieteicams lietot pretputekļu masku. Roku aizsardzība

Valkājiet gumijas cimdus, kas apstiprināti saskaņā ar EN374. Acu aizsardzība

Aizsargbrilles ar sānu aizsardzību (EN 166). Papildu informācija par tehnisko līdzekļu struktūru

Darba videi jābūt pietiekami vēdināmai. Ja iespējams, jāierīko lokāli nosūces avoti un efektīvas vispārējās gaisa apmaiņas sistēmas. Ja šie pasākumi nav pietiekami, lai cieto daļiņu un šķīdinātāju tvaiku koncentrācija nepārsniegtu ekspozīcijas robežvērtību, jāizmanto atbilstoši elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļi.



9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fizikālās un ķīmiskās īpašības	Vērtība	Noteikšanas metode
Izskats	Šķidrums	
Smarža	Nepretenciozs	
Ožas sliekšnis	Nepretenciozs	
pH	9,80 ± 0,10 pie 25 °C	pH mērītājs
Kušanas punkts/ sasalšanas punkts	Nepretenciozs	
Sākotnējais viršanas punkts un viršanas diapazons	Nepretenciozs	
Uzliesmošanas temperatūra	nedeģošs	ASTM D92
Iztvaikošanas ātrums	nav piemērojams	
Uzliesmojamība (cietvielas, gāzes)	Nepretenciozs	
Augšējā/zemākā uzliesmojamības vai sprādzienbīstamības robeža	Nepretenciozs	
Tvaika spiediens	Nepretenciozs	
Tvaika blīvums	Nepretenciozs	
Relatīvais blīvums	1,290 ± 0,010 pie 25 °C	
Šķīdība	ūdenī	
Šķīdība ūdenī	Pilnīga	
Fizikālās un ķīmiskās īpašības	Vērtība	Noteikšanas metode

Atbilst Regulai (ES) 2015/830

Sadalīšanās koeficients: n-oktānols/ūdens	Nepretenciozs	
Pašaiždegšanās temperatūra	nedegošs	
Noārdīšanās temperatūra	Nepretenciozs	
Viskozitāte	Nepretenciozs	
Sprādzienbīstamas īpašības	nesprāgstošs	
Oksidējošas īpašības	neoksidējošs	

9.2. Cita informācija

Dati nav pieejami.

IEDAĻA 10. Stabilitāte un reaktivitāte

10.1. Reaktivitāte

Saistīts ar ietvertajām vielām:

dietilēnglikolu:

Nav bīstamas reakcijas, ja tiek pareizi uzglabāts un lietots. Bezūdens

kālija karbonāts:

Nav bīstamas reakcijas, ja pareizi uzglabā un lieto. kālija hidroksīds:

Tas reaģē ar ūdeni un skābēm.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Nav bīstamas reakcijas, ja ar to rīkojas un uzglabā saskaņā ar noteikumiem.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamas reakcijas nav gaidāmas

10.4. Nosacījumi, no kuriem jāizvairās

Nav jāziņo

10.5. Nesaderīgi materiāli

Var radīt uzliesmojošas gāzes saskarē ar halogenētām organiskām vielām, elementāriem metāliem.

10.6. Bīstamie sadalīšanās produkti

Tā nesadalās, ja to izmanto paredzētajam mērķim.

IEDAĻA 11. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko iedarbību

ATE(maisījums) iekšķīgi = 62,376,6

mg/kg ATE(maisījums) caur ādu =

261,904,8 mg/kg ATE(maisījums)

ieelpojot = 2,619,0 mg/l/4 h

(a) akūta toksicitāte: bezūdens kālija karbonāts: izraisa mutes, rīkles, kuņģa kairinājumu un problēmas.

kuņģa un zarnu trakta

(b) Ādas kairinājums/kairinājums: Ja produkts nonāk saskarē ar ādu, tas izraisa ievērojamu iekaisumu ar eritēmu, zvīņām vai tūsku.

Bezūdens kālija karbonāts: kodīga iedarbība, nonākot saskarē ar acīm, var izraisīt smagus apdegumus un dziļas čūlas, kas var atstāt rētas.

Kālija karbonāts bezūdens: izraisa ādas kairinājumu.

kālija hidroksīds: stipri kodīgs ādai un gļotādām.

(c) Smagi acu bojājumi/kairinājums: Ja produkts nonāk saskarē ar acīm, tas izraisa smagu kairinājumu, kas var ilgt vairāk nekā 24 stundas.

Bezūdens kālija karbonāts: ievainojumu smagums ir atkarīgs no produkta koncentrācijas, kontakta laika un temperatūras.

Kālija karbonāts bezūdens: izraisa smagu acu kairinājumu. kālija

hidroksīds: stipri kodīgs.

(d) Respiratoru vai ādas sensibilizācija: Kālija karbonāts bezūdens: var izraisīt vieglu kairinājumu.

(e) Bezūdens kālija karbonāts: koncentrācija, kas var izraisīt mutagēnu iedarbību, ir ļoti augsta. Pamatojoties uz dzīvniekiem konstatēto ierobežoto mutagenitāti, ģenētisko bojājumu risks cilvēkiem tiek uzskatīts par nenozīmīgu.

(f) kancerogenitāte: bezūdens kālija karbonāts: nav ziņots par šādu ietekmi.

(g) Reproductīvais toksiskums: Kālija karbonāts bezūdens: Nav ziņots par šādu ietekmi.

(h) specifiska toksicitāte mērķorgāniem (STOT), vienreizēja iedarbība: pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

(i) atkārtota iedarbība uz konkrētiem mērķorgāniem (STOT): pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

(j) Aspirācijas bīstamība: Kālija karbonāts bezūdens: izraisa augšējo elpošanas ceļu kairinājumu.

Saistīts ar ietvertajām vielām:

Kālija hidrohinona sulfonāts:

LD50 Perorāli (žurkām) (mg/kg ķermeņa svara) = 3200

LD50 caur ādu (žurkām vai trušiem) (mg/kg ķermeņa svara) = 1000

dietilēnglikols:

Kaitīgs, ja to norij, izraisa sliktu dūšu, vemšanu, kuņģa un zarnu trakta darbības traucējumus. Produkts var kaitīgi ietekmēt cilvēka veselību.

LD50 Perorāli (žurkai) (mg/kg ķermeņa svara) = 19600

LD50 caur ādu (žurkām vai trušiem) (mg/kg ķermeņa svara) = 13300

LC50 Tvaiku/putekļu/aerosola/dūmu (mg/1/4h) vai gāzes (ppmV/4h) ieelpošana (žurkām) =

4,6 Bezūdens kālija karbonāts

Produkts var kaitīgi ietekmēt cilvēka veselību. LD50

iekšķīgi (žurkām) (mg/kg ķermeņa svara) = 2000

LD50 caur ādu (žurkām vai trušiem) (mg/kg ķermeņa svara) = 2000

LC50 ieelpojot (žurkām) tvaiku/putekļu/aerosola/dūmu (mg/1/4h) vai gāzes (ppmV/4h) = 5

kālija hidroksīds:

Iedarbības ceļi: Viela var uzsūkties organismā, ieelpojot tās aerosolus un norijot.

RISKI IEDŪŠANAI: iztvaikošana 20 °C temperatūrā ir nenozīmīga, tomēr gaisā esošo daļiņu kaitīga koncentrācija var tikt sasniegta ātri.

ĪSĒJAS IEDARBĪBAS IETEKMES: Kodīgs Viela ir ļoti kodīga acīm, ādai un elpošanas ceļiem. Kodīgs norijot. Šīs vielas aerosola ieelpošana var izraisīt plaušu tūsku (skatīt Piezīmes).

Atkārtotas vai ilgstošas iedarbības sekas: Atkārtota vai ilgstoša saskare ar ādu var izraisīt dermatītu.

AKŪTS RISKS/SIMPTOMI

IEDŪŠANA Kodīgs. Degšanas sajūta. Sāp kakls. Klepus. Apgrūtināta elpošana. Elpas trūkums. Simptomi var parādīties novēloti (skatīt Piezīmes).

CUTE Kodīgs. Sarkanā krāsā. Sāpes. Pūslīšu veidošanās. Smagi ādas

apdegumi. Acis Kodīgs. Apsārtums. Sāpes. Neskaidra redze. Smagi dziļi apdegumi.

KODŽĒŠANA Kodīgs. Sāpes vēderā. Degšanas sajūta. Šoks vai kolapss.

N O T E A K C I J A S Ekspozīcijas robežvērtība nedrīkst tikt pārsniegta darba iedarbības laikā. Plaušu tūskas simptomi bieži izpaužas tikai pēc vairākām stundām, un tos pastiprina fiziska slodze. Tie ir

tāpēc ir nepieciešama atpūta un medicīniska
novērošana. LD50 Perorāli (žurkām) (mg/kg
ķermeņa svara) = 333
LD50 caur ādu (žurkām vai trušiem) (mg/kg ķermeņa svara) = 50

IEDAĻA 12. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Saistīts ar ietvertajām vielām:

dietilēnglikolu:

Jūras aļģes Scenedesmus quadricauda Vērtība = 2700 mg/l Testa

laikā Dafnijas Daphnia magna Vērtība = 84000 mg/l Testa laikā: 48 h

Baktērijas Pseudomonas putida Vērtība = 8000 mg/l Testa laikā: 16 h

Zivis Gambusia affinis Vērtība > 32000 mg/l Testa laikā: 96 h

Bezūdens kālija karbonāts

EC50 (KĀLIJA KARBONĀTS ; CAS Nr. : 584-08-7)

Daphnia Daphnia pulex Vērtība = 200 mg/l Testa periods: 48 h

LC50 (KĀLIJA KARBONĀTS ; CAS Nr.: 584-08-7)

Zivis Oncorhynchus mykiss Vērtība = 68 mg/l

C(E)L50 (mg/l) = 200

kālija hidroksīds:

LC50: Zivis Gambusia affinis Vērtība = 80 mg/l Testa periods: 96 h

LC50: ūdens mikroorganismi hemostāzes vērtība = 80 mg/l Testa periods: 24 h

Lietojiet saskaņā ar labu darba praksi, izvairoties no izkliedes vidē.

12.2. Noturība un noārdīšanās spēja

Saistīts ar ietvertajām vielām:

dietilēnglikolu:

Viegli bioloģiski noārdās.

Bezūdens kālija karbonāts:

Par šo produktu nav pieejama īpaša informācija. kālija hidroksīds:

Nav viegli bioloģiski noārdāms

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Saistīts ar ietvertajām vielām:

dietilēnglikolu:

vāji bioakumulē.

Bezūdens kālija karbonāts:

Bioakumulācijas potenciāls nav sagaidāms. kālija

hidroksīds:

Bioakumulācijas potenciāls nav sagaidāms.

12.4. Mobilitāte augsnē

Saistīts ar ietvertajām vielām:

dietilēnglikolu:

Produktam ir ļoti augsts mobilitātes potenciāls.

Bezūdens kālija karbonāts:

Dati nav pieejami Kālija

hidroksīds:

Par šo produktu nav pieejama īpaša informācija.

12.5. PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

Vielu/maisījums NAV PBT/vPvB vielu saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu.

12.6. Citas blakusparādības

Nav novērota nelabvēlīga ietekme

IEDAĻA 13. Iznīcināšanas apsvērumi**13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

Neizmantojiet atkārtoti tukšas tvertnes. Izmetiet tos saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem. Jebkuras produkta atliekas ir jāiznīcina pilnvarotiem uzņēmumiem saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem.

Atjaunojiet, ja iespējams. Darbiniet saskaņā ar spēkā esošajiem vietējiem vai valsts noteikumiem.

14. IEDAĻA. Transporta informācija**14.1. ANO numurs**

Neiekļaujas bīstamo kravu pārvadājumu noteikumos: autotransports (ADR); dzelzceļa transports (RID); gaisa transports (ICAO/IATA); jūras transports (IMDG).

14.2. ANO pareizais nosūtīšanas nosaukums

Nav.

14.3. Transporta bīstamības klases

Nav.

14.4. Iepakojuma grupa

Nav.

14.5. Vides apdraudējumi

Nav.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Dati nav pieejami.

14.7. Transportēšana bez taras saskaņā ar MARPOL 73/78 II pielikumu un IBC kodeksu

Lielgabarīta pārvadājumi nav paredzēti

IEDAĻA 15. Normatīvā informācija**15.1. Drošības, veselības un vides aizsardzības noteikumi, kas attiecas uz vielu vai maisījumu.**

Saistīts ar ietvertajām vielām:

Bezūdens kālija karbonāts:

Regula ES 286/2011 (ar ko groza Regulu Nr. 1272/2008/EK, lai to pielāgotu zinātnes un tehnikas attīstībai (ATP)). Direktīva 67/548/EEK (Bīstamo vielu klasifikācija, iepakojšana un marķēšana) un tās turpmākie grozījumi. Direktīva 1999/45/EK (Bīstamo preparātu klasificēšana, iepakojšana un marķēšana) un turpmākie grozījumi.

Regula Nr. 1907/2006/EK (REACH). Regula Nr. 1272/2008/EK (CLP).

Regula Nr. 790/2009/EK (ar ko groza ATP, lai to pielāgotu zinātnes un tehnikas attīstībai, un ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) Nr.

Regula Nr. 1272/2008/EK).

Regula ES 286/2011 (ar ko groza Regulu Nr. 1272/2008/EK, lai to pielāgotu zinātnes un tehnikas attīstībai (ATP)).

Regula ES 618/2012 (ar ko groza Regulu Nr. 1272/2008/EK, lai to pielāgotu zinātnes un tehnikas attīstībai (ATP)).

Regula ES 487/2013 (ar ko groza Regulu Nr. 1272/2008/EK, lai to pielāgotu zinātnes un tehnikas attīstībai (ATP)).

Regula 830/2015/ES (ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006 par ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH) Likumdošanas dekrēts 3/2/1997 Nr. 52 (Bīstamo vielu klasifikācija, iepakojšana un marķēšana). Likumdošanas dekrēts 14/3/2003 Nr. 65 (Bīstamo preparātu klasifikācija, iepakojšana un marķēšana). Likumdošanas dekrēts 2/2/2002 Nr. 25 (Risks, ko rada ķīmiskie aģenti darbā). D.M. Lavoro 26/02/2004 (arodekspozīcijas robežvērtības); D.M. 03/04/2007 (Direktīvas Nr. 2006/8/EK īstenošana). Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP), Regula (EK) Nr. 790/2009. 2005. gada 21. septembra D.Lgs. 238 (Seveso Ter direktīva).

REGULA (ES) Nr. 1357/2014 - Atkritumi:

HP4 - kairinošs - ādas kairinājums un acu bojājums

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Piegādātājs nav veicis ķīmiskās drošības novērtējumu.

IEDAĻA. Cita informācija

16.1. Cita informācija

No iepriekšējās redakcijas grozījumi punkti: 1.2. Attiecīgie identificētie vielas vai maisījuma lietošanas veidi un lietošanas veidi, kurus ieteikts neizmantot, 2.2. Marķējuma elementi, 2.3. Citi apdraudējumi, 8.2. Iedarbības kontrole, 10.1. Reaktivitāte, 10.5. Nesaderīgi materiāli, 10.6. Bīstamie noārdīšanās produkti, 11.1. Bīstamie noārdīšanās produkti. Informācija par toksikoloģisko iedarbību, 12.1. Toksicitāte,

12.2. Noturība un noārdīšanās spēja, 12.3. Bioakumulācijas potenciāls, 12.4. Mobilitāte augsnē, 13.1. Atkritumu apstrādes metodes, 15.1. Vielai vai maisījumam specifiski drošības, veselības un vides aizsardzības noteikumi.

Bīstamības apzīmējumu apraksts 3. punkts H315 = Izraisa

ādas kairinājumu

H319 = izraisa smagu acu kairinājumu. H335

= Var kairināt elpceļus.

H302 = kaitīgs norijot.

H373 = Ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā var izraisīt orgānu bojājumus. Klasifikācija, pamatojoties uz datiem par visām maisījuma sastāvdaļām

Galvenās normatīvās atsauces:

Direktīva 1999/45/EK

Direktīva 2001/60/EK

Regula 2008/1272/EK

Regula 2010/453/EK

Regula 529/2012 un turpmākie atjauninājumi

*** Šī lapa atceļ un aizstāj visus iepriekšējos izdevumus.